

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра
Лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
« 27 » 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования N 2
лесных насаждений Мензелинского лесничества (лесопарка)
Республики Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Юртовское		155	27	2,4
		155	21	2
		155	8	2
		104	4	6
		104	10	6
		155	38	2
		155	39	1,8
		155	7	5,4
		155	4	2,9
		155	65	1,6
		155	66	2

Шибанов А. А.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Юртовское		155	68	1,6
		155	69	3,3
		110	16	6,2
		140	11	2,9
		138	2	0,7
		138	9	1,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 50 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.155 выд.27, пл.2,4

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	3	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев, в том числе:

ослабленных 11 % (причины назначения) _____;
 сильно ослабленных 5 % (причины назначения) _____;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
 свежего сухостоя _____ %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 в том числе: старого бурелома 3 %;
 старого сухостоя _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Юртовское		155	27	2,4	УНД	2,4	Сосна	22	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись



<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----

Номер квартала	Номер выдела	Пл.ощадь выдела, га	Целевое назначение леса	Категория защитных лесов	Номер лесопатологии	Площадь лесопатологии, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждений	Доля поврежденных	Прочие особенности	Подрубки, %	Назначение мероприятий			
							сос.тав	по.ро.да	во.зр.аст	ср.ед.ня	сред.ний.диа.мет.р, см	тип.ле.са	по.лн.от.а	бо.ни.тет		запас, куб.м/га	без.признаков	ос.ла.бл.ен.ны.е	сил.но.осла.бл.ен.ны.е	ус.ых.аю.щи.е	св.еж.ий.сух.ост.ой	ста.ры.й.сух.вет.ро.ва.л	ста.ры.й.бу.ре.ло.м	св.еж.ий.бу.ре.ло.м	аварийные деревья								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
155	27	2,4	Защитные	Лесопарковые части зеленых зон	27	2,4	7С3Б	С	67	27	28	СкС2	0,6	1А	310	133	81	11	5							3		Сухобочины,подсушины	3	Погодные усл.- бурелом.	3	Уборка неликвидной древесины	2,4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись



Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 155. Выдел 27.

Площадь 2,4 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ск С2; состав 7СЗВ; возраст 67; бонитет 1А;

полнота 0,6; запас на га 310; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурлом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Мастер леса: Сираев З.М

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		2															2	
16	2	3															5	
20	3			3									1				7	14
24	3	5		3									2				13	15
28	45	10											1				56	2
32	24	1															25	
Итого шт.	77	15		6									4				102	4
Итого, %	75	15		6									4				100	

Порода: Береза.

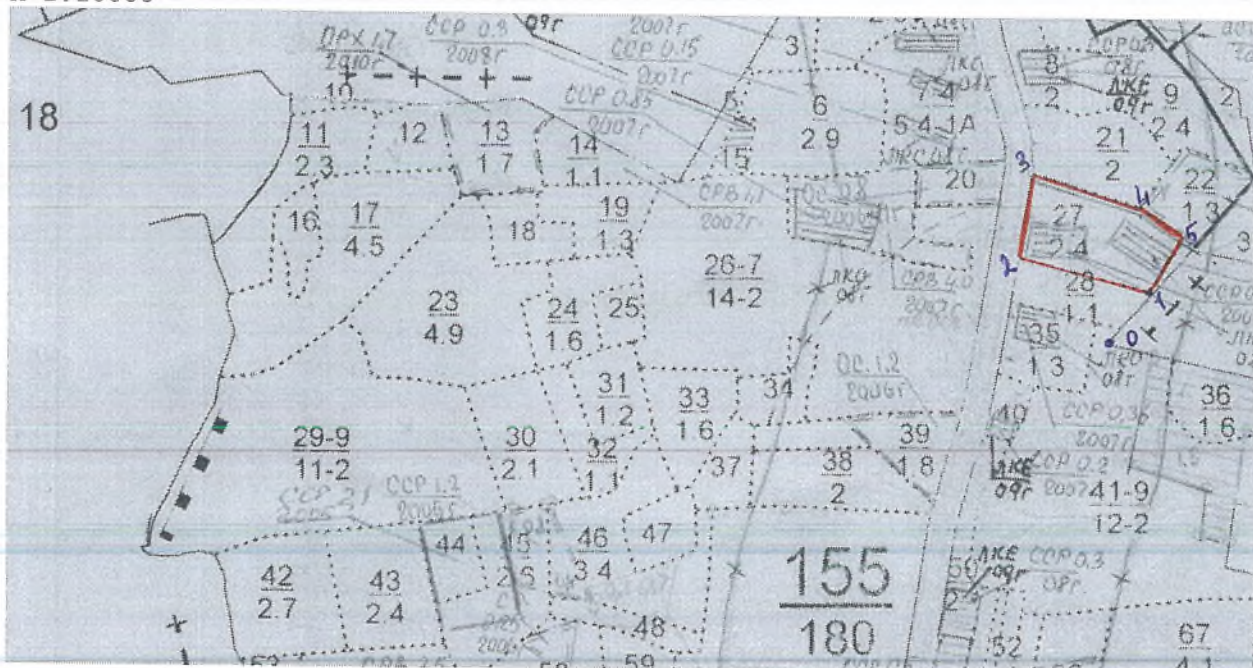
Степени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20	4																4	
24	12																12	
28	15																15	
32																		
Итого шт.	31																31	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Юртовское участковое лесничество квартал 155 выдел 27 площадь 2,4 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ: 40	80
1-2		СЗ: 75	170
2-3		СВ: 10	120
3-4		ЮВ: 72	150
4-5		ЮВ: 60	50
5-1		ЮЗ: 30	90

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.155 выд.21, пл.2,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	4	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 15 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 4 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Юртовск ое		155	21	2,0	УНД	2,0	Липа	18	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1

Результаты проведения лесопатологического обследования

Мензепицисе

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию	отмечаются	"*"
---	------------	-----

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 155. Выдел 21.

Площадь 2,0 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 3Лпн2Лпн2Дн2Б1Ос; возраст 60; бонитет 3;

полнота 0,6; запас на га 220; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

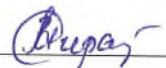
Подпись



Мастер леса:



Подпись



Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	3			10													13	
16	3	5		2													10	
20	15	4		6													25	
24	94	3		4													101	
28	35			10									2				47	4
32		5		2													7	
Итого шт.	150	16		34									4				204	4
Итого, %	74	8		16									2				100	

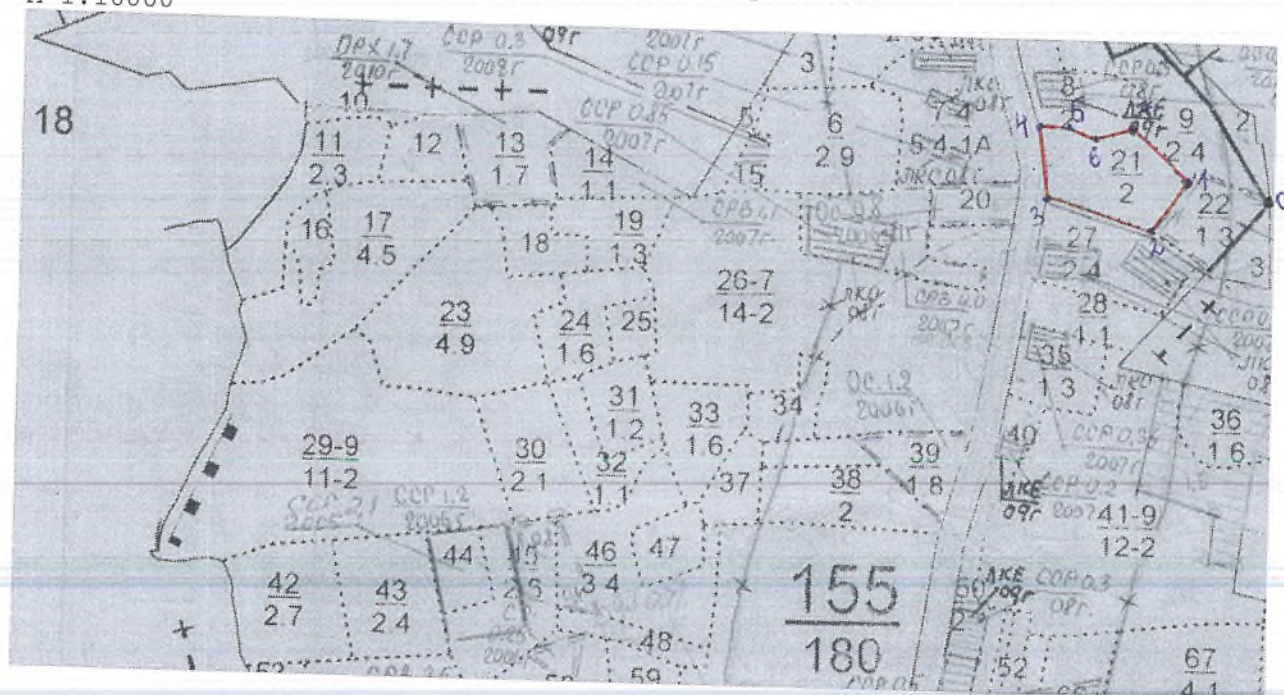
Порода: Дуб.

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20	4																4	
24	5																5	
28																		
32																		
Итого шт.	9																9	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

M 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ: 75	110
1-2		ЮЗ: 40	90
2-3		СЗ: 70	150
3-4		СЗ: 8	100
4-5		СВ: 90	40
5-6		ЮВ: 68	40
6-7		СВ: 63	50
7-1		ЮВ: 45	100

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:
ФМО Санкт-Петербургского государственного университета

Подпись

Cesf

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.155 выд.8, пл.2,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:
бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Осина	5	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 8 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 15 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 5 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Юртовск ое		155	8	2,0	УНД	2,0	Осина	24	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Юртовское Урочище (лесная дача) -----.

Номер квартала	Номер выдела	Пл.ощадь выдела, га	Целевое назначение	Категория	Ном. лесопатологии	Площадь лесопатологии, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждений	Доля поврежденных	Прочие особенности	Поделит	Назначение мероприятий																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
							сос.тав	по.ро.да	во.зр.аст	ср.ед.ня	сред.ний.диа.метр	тип.ле.са	по.лн.от.а	бо.ни.тет.б.м/га		запас, куб.м/га	без.признаков	ослабленные	ослабленные	сухостой	сухостой	свежий	свежий	свежий	свежий						свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий	свежий

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна Подпись
Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 155. Выдел 8.

Площадь 2,0 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ос; состав 100с+Лпн; возраст 35; бонитет 1А;

полнота 0,8; запас на га 240; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Мастер леса:

Сираев З.М.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

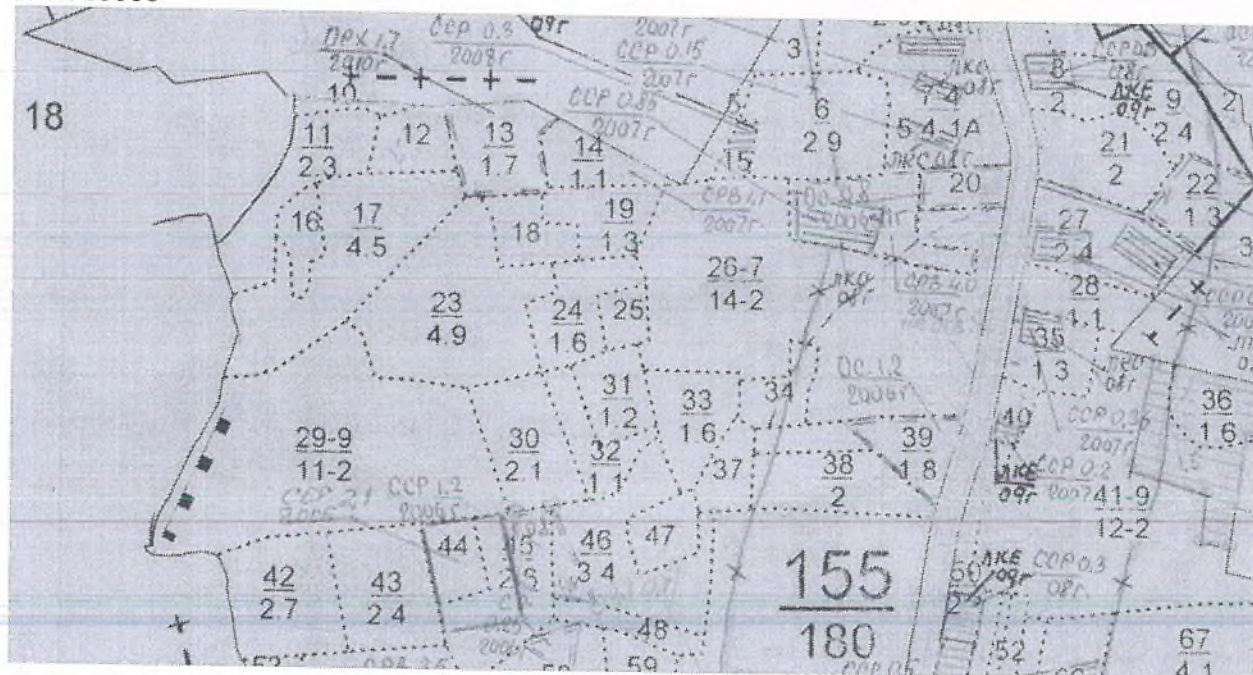
Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	3			10													13	
16	3	5		2													10	
20	15	4		6									8				25	32
24	97	3		4													104	
28	35			10									2				47	4
32		5		2													7	
Итого шт.	15 3	16		34									10				213	5
Итого, %	72	8		15									5				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Юртовское участковое лесничество квартал 155 выдел 8 площадь 2,0 га
Уборка неликвидной древесины
М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.104 выд.4, пл.12,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:
бурилом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий (ураган)	Дуб	4	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 5 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 4 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 4 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Юртовск ое		104	4	12,0	УНД	6,0	Дуб	77	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан (месяц) Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна

ПОДПИСЬ

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 104. Выдел 4.

Площадь 12,0 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,9 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ДкЛп; состав 6Дн4Лпн; возраст 75; бонитет 2;

полнота 0,5; запас на га 160; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

Мастер леса: Сираев З.М Подпись Сираев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	6																6	
16	30	1		5									4				40	10
20	120	10											10				140	7
24	90	2		9									5				106	5
28	109												5				114	4
32	45	5															50	
Итого шт.	400	18		11									24				453	5
Итого, %	88	4		3									5				100	

Порода: Липа.

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	11																11	
20	6			2													8	
24	24	2															26	
28	68	3		4													75	
32	19	5		3													27	
Итого шт.	128	10		9													147	
Итого, %	87	7		6													100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка
Юртовское участковое лесничество квартал 104 выдел 4 площадь 12,0 га
Уборка неликвидной древесины

A hand-drawn map of a land plot, likely a cadastral or planning document. The map shows a central rectangular plot outlined in red. The plot is labeled with 'ПЕРЕКРЕСТ' (Intersection) and '50' (50). Below this, the coordinates '4-8-3' and '12-2' are written. The plot is surrounded by other land parcels, some of which are labeled with numbers like '104', '103', '108', '109', '110', '111', '112', '113', '114', '115', '116', '117', '118', '119', '120'. The map also includes various measurements and annotations, such as '10-8-1', '19-2', '10-2', '10-3', '10-4', '10-5', '10-6', '10-7', '10-8', '10-9', '10-10', '10-11', '10-12', '10-13', '10-14', '10-15', '10-16', '10-17', '10-18', '10-19', '10-20'. The map is drawn on a grid of dashed lines, and the plot is shaded in red.

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ: 16	60
1-2		ЮВ: 16	260
2-3		ЮЗ: 70	180
3-4		СЗ: 19	260
4-1		СВ: 68	180

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.104 выд.10, пл.19,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий (ураган)	Дуб	6	слабая

В том числе:

ослабленных 5 % (причины назначения) крона разреженная ;
 сильно ослабленных 3 % (причины назначения) крона ажурная ;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя _____ % ;
 в том числе: свежего ветровала _____ % ;
 свежего бурелома _____ % ;
 старого ветровала _____ % ;
 в том числе: старого бурелома 6 % ;
 старого сухостоя _____ % ;
 аварийных _____ % .

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь,	Вид меропр	Площадь ,	Пород а	Запас на	Крайние сроки
лесничес тво				выдела, га	иятия	меропри ятия, га		выдел, куб. м	проведени я
Юртовск ое		104	10	19,0	УНД	6,0	Дуб	251	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перетгивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя ;

основная причина повреждения древесины бурелом

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись 

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Юртовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тала	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел еое назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евьев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения деревьев	До ля по вре жд ен ных де рев ьев, %	Пр ич ин а осл абли ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
104	10	19,0	экспл уатац ионн ые		10	19,0	6Дн 4Лп н	75	22	26	Дк Лп	0,7	2	220	631	86	5	3							6			Сухоб очин ы,под сушин ы	6	Пог одн ые усл. - бур ело м.	6	Убор ка нели квид ной древ есин ы	6,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Сираева Энзе

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 104. Выдел 10.

Площадь 19,0 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 1,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ДкЛп; состав 6Дн4Лпн; возраст 75; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 220; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись Сира

Мастер леса: Сираев З. В.

Подпись Сира

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	8																8	
16	39	1		4									5				49	10
20	122												10				132	8
24	123			2									10				135	7
28	77	10		5									10				102	10
32	45												3				48	6
Итого шт.	414	16		11									38				479	8
Итого, %	86	4		2									8				100	

Порода: Липа

Степени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	5			4													9	
20	21	10		2													33	
24	54	2		1													57	
28	41			1													42	
32	8	3															11	
Итого, шт.	129	15		8													152	
Итого, %	85	10		5													100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

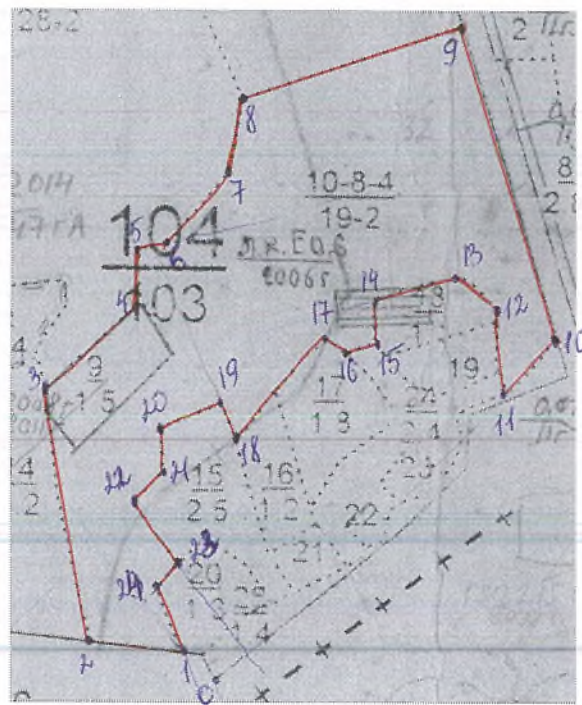
Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Юртовское участковое лесничество квартал 104 выдел 10 площадь 19,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СЗ:40	60
1-2	СЗ:82	130
2-3	СЗ:70	340
3-4	СВ:48	140
4-5	0	10
5-6	СВ:74	40
6-7	СВ:42	130
7-8	СВ:10	100
8-9	СВ:71	300
9-10	ЮВ:14	430
10-11	ЮЗ:45	100
11-12	СЗ:5	110
12-13	СЗ:55	70
13-14	ЮЗ:75	110
14-15	0	60
15-16	ЮЗ:75	40
16-17	СВ:45	30
17-18	ЮЗ:43	200
18-19	СЗ:26	50
19-20	ЮЗ:68	90
20-21	0	60
21-22	ЮЗ:45	50
22-23	ЮВ:37	100
23-24	ЮЗ:45	50
24-1	ЮВ:23	90



Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Юртовское участковое лесничество кв.155 выд.38, пл.2,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Дуб	12	слабая

2.3. Выборке подлежит 12 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 4 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 12 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 1,0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Юртовск ое		155	38	2,0	УНД	2,0	Дуб	5	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись _____

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Юртовское Уроцише (лесная дача) -----

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ а д ь вы де ла, га	Цел ево е на зн а чен ие лесо в	Кате гори я защ ит ных лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ен ны х де рев ьев , %	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре в ев , %	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я	сред ний диа мет р, вы сот а, м	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
155	38	2,0	защитные	Лесопарковые части зеленых зон	38	2,0	5ДЗ Ив2 Б	Дн	10	2	2	Дк Лп	1,0	2	20	81	74	10	4							12		Сухобочины, подсушины	12	Погодные усл. - бурелом.	12	Уборка неликвидной древесины	2,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 155. Выдел 38.

Площадь 2,0 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.

Таксационная характеристика:

тип леса ДкЛп; состав 5Дн3Ив2Б; возраст 10; бонитет 2;

полнота 1,0; запас на га 20; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М

Подпись

Мастер леса:

Сираев З.И.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
4	27			3													30	
8	11	8											5				29	17
12	22												5				27	18
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
Итого шт.	60	8		3									10				81	12
Итого, %	74	10		4									12				100	

Порода: Ива

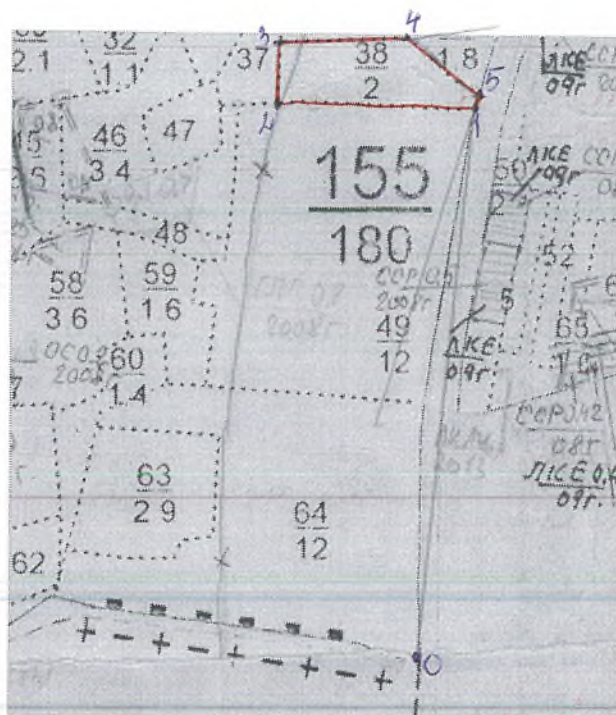
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
4	8																8	
8	11																11	
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
Итого шт.	19																19	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Юртовское участковое лесничество квартал 155 выдел 38 площадь 2,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ:4	740
1-2		СЗ:89	260
2-3		0	80
3-4		СВ:82	180
4-5		ЮВ:58	130
5-1		ЮЗ:14	20

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.155 выд.39, пл.1,8

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	8	слабая

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 11 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %;
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 8 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Юртовск ое		155	39	1,8	УНД	1,8	Сосна	4	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе М. Подпись _____

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Юртовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн аче ние лес ов	Кате гори я защ итн ых лес ов	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр еж дения	До ля по вре ж де ны х де рев ьев, %	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре ж де ны, %	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные меропри ятия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е ой	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						ава рий ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
155	39	1,8	защ итные	Лесо парк овые части зеле ных зон	39	1,8	10С	С	13	5	4	Ск	1	10	80	81	11											Сухоб очин ы,под сушин ы	8	Пог одн ые усл.	8	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,8

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "хх".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе М Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 8855555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 155. Выдел 39.

Площадь 1,8 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ск; состав 10С; возраст 2; бонитет 1;

полнота ____; запас на га 10; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе М Подпись _____

Мастер леса: Сираев З. М.

Подпись

Сираев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

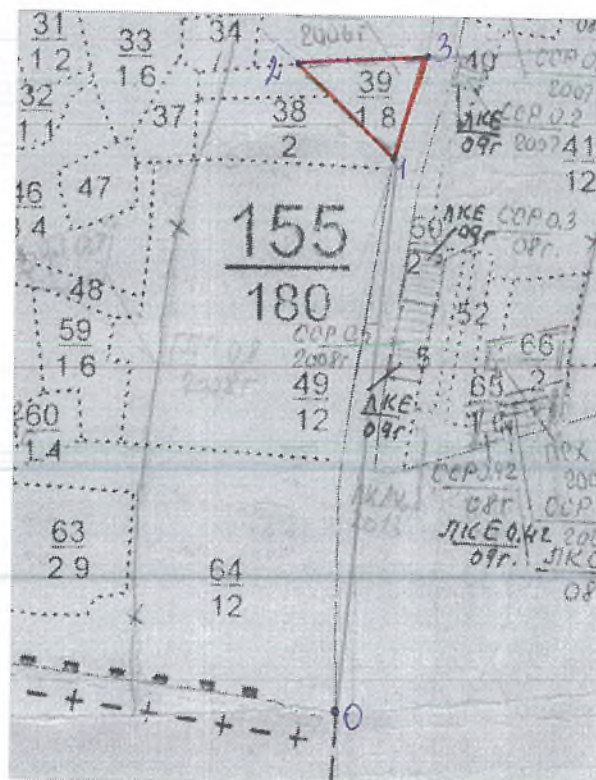
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	43	6															49	
12	22	3											6				32	19
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
Итого шт.	65	9											6				80	8
Итого, %	81	11											8				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Юртовское участковое лесничество квартал 155 выдел 39 площадь 1,8 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ:4	750
1-2		СЗ:45	180
2-3		СВ:85	170
3-1		ЮЗ:18	140

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.155 выд.7, пл.5,4

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 13% (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____% (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____%,
в том числе: свежего ветровала _____%;
свежего бурелома _____%;
старого ветровала _____%;
в том числе: старого бурелома 6 %;
старого сухостоя _____%;
аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 1,0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Юртовск ое		155	7	5,4	УНД	5,4	Сосна	133	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Юговское Урочище (лесная дача) -----
(месяц)

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ное наз нач е лес а	Кате гори я защ итн ых лес а в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ения %, ен ия, пов ре в ев %, ен ия	Пр ич ин а осл абли ен ия, пов ре в ев %, ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назнач ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
155	7	5,4	защитные	Лесопарковые части зеленых зон	7	5,4	10С	С	65	27	26	Ск	0,8	1А	410	269	74	13	7						6			Сухобочины, подсушины	6	Погодные усл.- бурелом	6	Уборка неликвидной древесины	5,4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись



Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 8855555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 155. Выдел 7.

Площадь 5,4 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ск; состав 10С; возраст 65; бонитет 1А;

полнота 0,8; запас на га 410; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Мастер леса: Сираев З. И.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

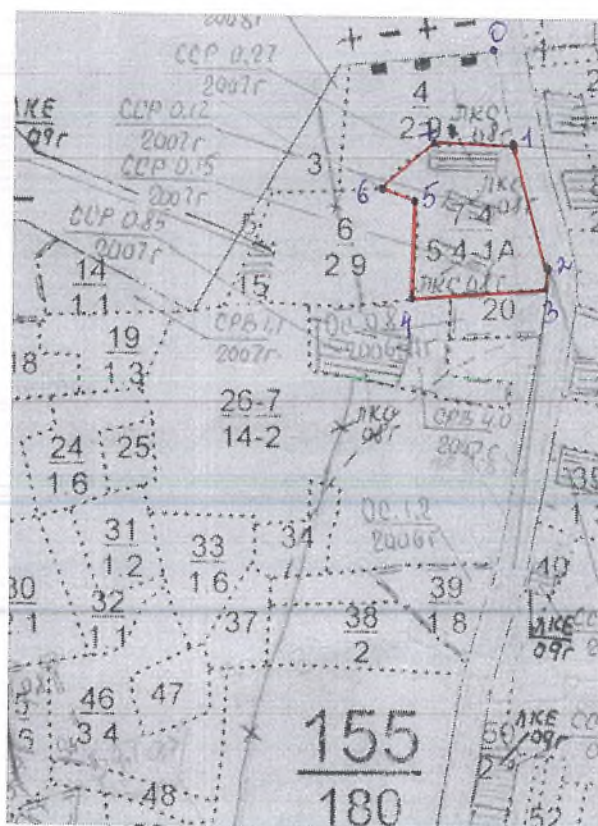
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		2															2	
16	2	3		12													15	
20	4			2									4				10	10
24	6												10				16	63
28	17 8	14		1									2				195	1
32	10	16		3													29	
Итого шт.	20 0	35		18									16				269	6
Итого, %	74	13		7									6				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Юртовское участковое лесничество квартал 155 выдел 7 площадь 5,4 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ:15	130
1-2		ЮВ:20	170
2-3		ЮЗ:7	30
3-4		ЮЗ:84	180
4-5		0	130
5-6		СЗ:63	50
6-7		СВ:47	100
7-1		ЮВ:88	110

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.155 выд.4, пл.2,9

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	16	слабая

2.3. Выборке подлежит 16 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 12 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 16 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 1,0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Юртовск ое		155	4	2,9	УНД	2,9	Сосна		4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись



<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Юртовское Урочище (лесная дача) -----.

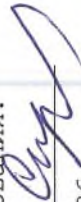
Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн аче ние лес а	Кате гори я защ итн ых лес а в выде ла	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щадь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения	До ля по вре жд ения	Пр ич ин а осл а	По дл еж ит ру бке ен ых, пов ре в ев ев, %	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа метр	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б.		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						ава рий ые дер ев ья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
155	4	2,9	защитные	Лесопарковые части зеленых зон	4	2,9	10С	2				Ск	1			631	65	12	8						16			Сухобочины,подсушины	16	Погодные усл. бурелома	16	Уборканиликвиднойдревесины	2,9

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись



Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 155. Выдел 4.

Площадь 2,9 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ск; состав 60с2Кл1Лпн1В; возраст 3; бонитет 1;

полнота 0,6; запас на га 10; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М

Подпись _____

Мастер леса: Сираев З. Л.

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

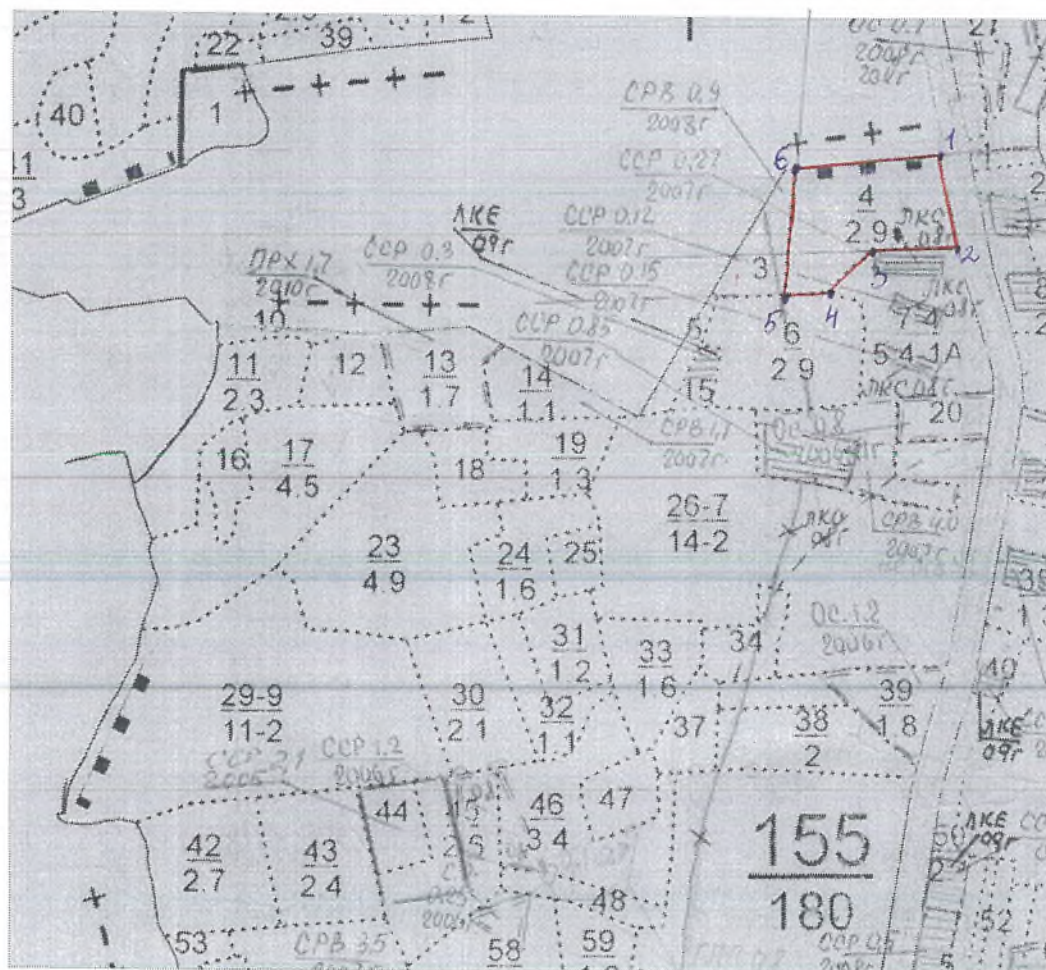
Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		5											4				9	44
16	21	3		1									3				28	11
20	14	4		4									6				28	21
24	15	3		5									8				31	26
28	34																34	
Итого шт.	84	15		10									21				130	16
Итого, %	65	12		8									16				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

M 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВ: 18	130
2-3		ЮЗ: 88	110
3-4		ЮЗ: 44	80
4-5		ЮЗ: 87	70
5-6		СВ: 3	170
6-1		СВ: 83	190

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.155 выд.65, пл.1,6

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	1	слабая

2.3. Выборке подлежит 1 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 14 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 1 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Юртовск ое		155	65	1,6	УНД	1,6	Береза	3	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Юртовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ное назн аче ние лесо в га	Кате гори защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ьев	До ля по вре жд ен ых де рев ьев %, %	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %, %	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м	св еж ий бу ре ло м	авар ийн ые дер ев ья								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
155	65	1,6	заци тные	Лесо парк овые части зеле ных зон	65	1,6	105	5	55	25	22	Бяс	0,6	1	200	124	83	14	2							1		Сухоб очин ы,под сушин ы	1	Пог одн ые усл. - бур ело м	1	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,6

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х" и "л".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 8855555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 155. Выдел 65.

Площадь 1,6 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бяс; состав 10Б; возраст 55; бонитет 1;

полнота 0,6; запас на га 200; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Мастер леса. Сираев З. Л.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

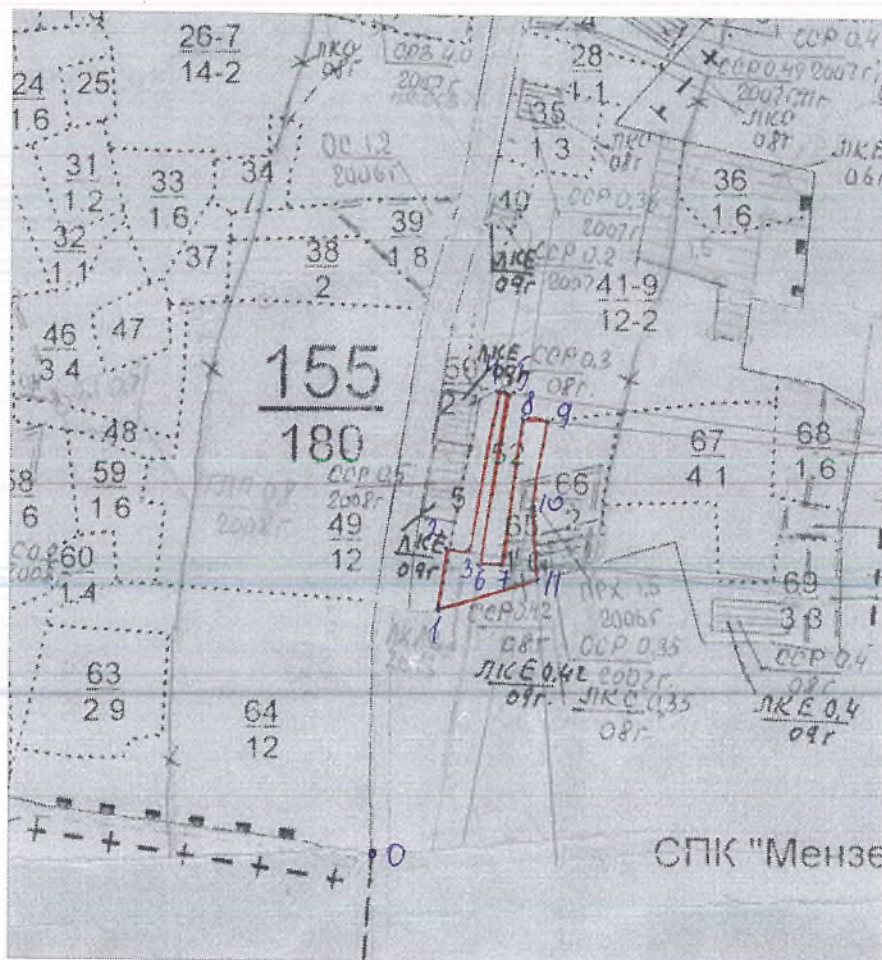
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	2	5															7	
16	2																2	
20		2											1				3	33
24	29	5															34	
28	57			3													60	
32	12	6															18	
Итого шт.	102	18		3									1				124	1
Итого м ³																		
Итого, %	83	14	2										1				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Юртовское участковое лесничество квартал 155 выдел 65 площадь 1,6 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СВ:15	30
1-2	СВ:5	80
2-3	ЮВ:85	30
3-4	СВ:10	80
4-5	ЮВ:80	10
5-6	ЮЗ:8	240
6-7	В:90	30
7-8	СВ:6	240
8-9	ЮВ:86	30
9-10	ЮЗ:10	120
10-11	ЮВ:5	90
11-1	ЮЗ:72	90

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Сурова Т.М. Сур

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.155 выд.66, пл.2,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий (ураган)	Сосна	1	слабая

2.3. Выборке подлежит 1 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 14 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 1 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 1,0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Юртовск ое		155	66	2,0	УНД	2,0	Сосна	7	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Юртовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лес а, га	Кате гори я защ итн ых лес а в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ения дер евых на х де рев ьев %,	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре в ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
155	66	2,0	защитные	Лесопарковые части зеленых зон	66	2,0	10С	С	60	25	22	Ск	0,8	1А	10	124	83	14	2							1		Сухобочины,подсушины	1	Погодные усл. - бурелом	1	Уборканеликвиднойдревесины	2,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 155. Выдел 65.

Площадь 2,0 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ск; состав 10С; возраст 65; бонитет 1А;

полнота ____; запас на га 370; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись Аэф

Мастер леса: Сираев З. М.

Подпись Сираев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

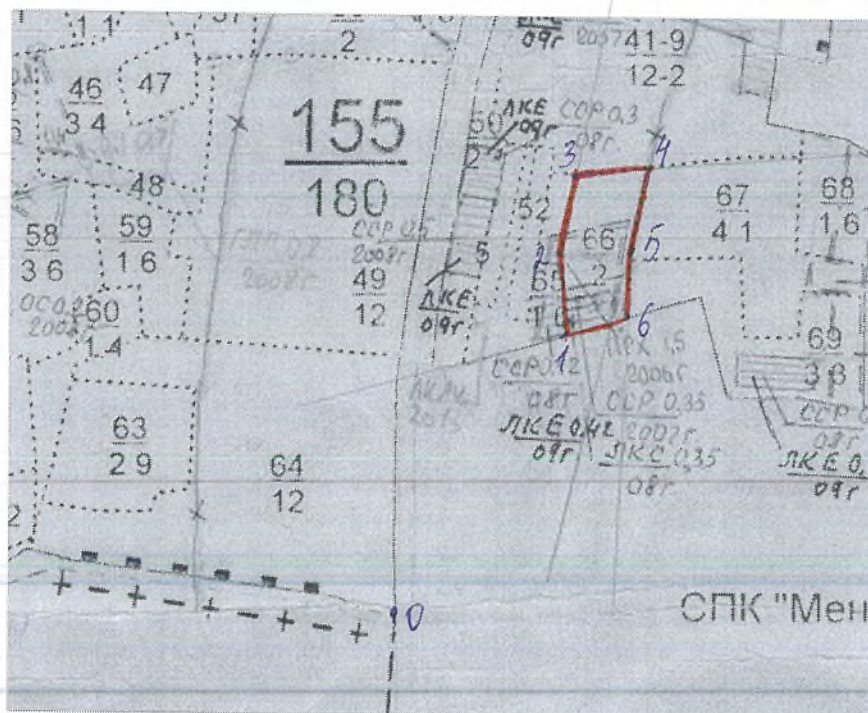
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	2	5															7	
16	2																2	
20		2											1				3	33
24	29	5															34	
28	57			3													60	
32	12	6															18	
Итого шт.	102	18		3									1				124	1
Итого, %	83	14	2										1				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Юртовское участковое лесничество квартал 155 выдел 66 площадь 2,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СВ:30	430
1-2	СЗ:7	110
2-3	СВ:10	100
3-4	СВ:85	100
4-5	ЮЗ:12	110
5-6	ЮЗ:3	90
6-1	ЮЗ:75	80

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сурова Т.М.

Подпись Сур

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.155 выд.68, пл.1,6

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	9	слабая

2.3. Выборке подлежит 9 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 14 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 9 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Юртовск ое		155	68	1,6	УНД	1,6	Липа	38	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Юртовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ное назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ения дер евых на х де рев ьев %, ен ия	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре в ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						св еж ий бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
155	68	1,6	защ итные	Лесо парк овые части зеле ных зон	68	1,6	8Лп н2Д н+К л	Лп н	75	23	28	Лпт р	0,8	2	260	124	74	14	2							9		Сухоб очин ы,под сушин ы	9	Пог одн ые усл. - бур ел ом	9	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,6

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Сираева Энзе

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 155. Выдел 68.

Площадь 1,6 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 8Лпн2Дн+Кл; возраст 75; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 260; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись _____

Мастер леса: Сираев З. И.

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	2	5															7	
16	2																2	
20		2											1				3	33
24	29	5											5				39	13
28	36			3									5				44	11
32	2	6															8	
Итого шт.	71	18		3									11				103	11
Итого, %	69	17		3									11				100	

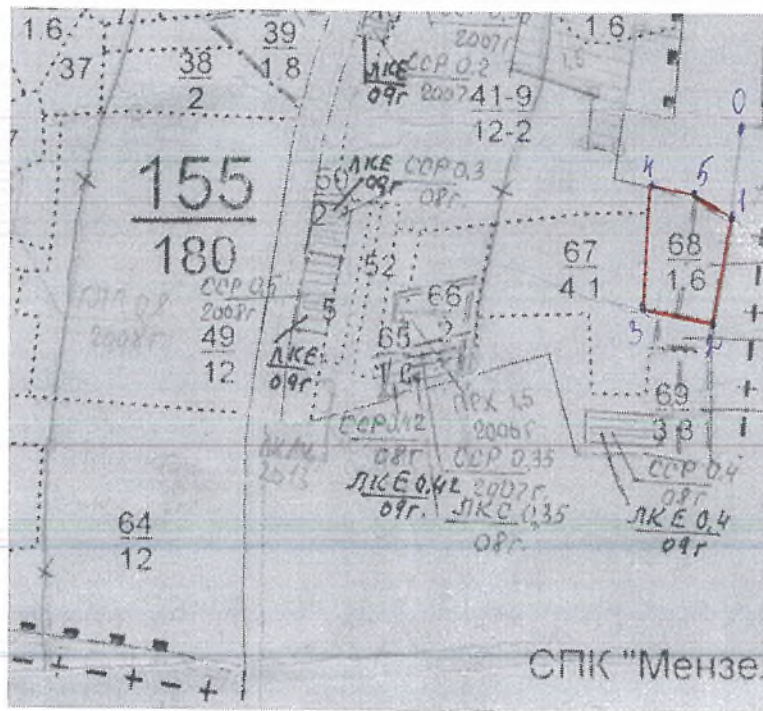
Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20	2																2	
24	9																9	
28	10																10	
32																		
Итого шт.	21																21	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

M 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ: 7	120
1-2		ЮЗ: 11	140
2-3		СЗ: 75	100
3-4		СВ: 2	120
4-5		ЮВ: 80	60
5-1		ЮВ: 60	60

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.155 выд.69, пл.3,3

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Дуб	4	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 15 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %;
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 4 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Юртовск ое		155	69	3,3	УНД	3,3	Дуб	26	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Юртовское Урочище (лесная дача) -----.

Номер квартала	Номер выдела	Пл.ощади, га	Цели назначения	Категория	Ном. лесопатологии	Площадь лесопатологии, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждений	Доля поврежденных	Прочие признаки	Поделит	Назначение			
							сос.тав.	по.ро.да	во.зр.аст	ср.ед.ня	сред.ний.диа.мет.р, см	тип.ле.са	полн.от.а	бо.ни.тет.б.м/га		без.признаков	ос.ла.бл.ен.ны.е	сил.но.осла.бл.ен.ны.е	ус.ых.аю.щи.е	св.еж.ий.сух.ост.ой	ста.ры.й.сух.ост.ой	св.еж.ий.вет.ро.ва.л	ста.ры.й.бу.ре.ло.м	ста.ры.й.бу.ре.ло.м	авар.ийн.ые.дер.ев.ья								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
155	69	3,3	защитные	Лесопарковые части зеленых зон	69	3,3	4Дн 1Кл 3Лп н2О с	Дн	80	23	32	Дкл п	0,6	2	200	213	74	7	15							4		Сухобочины,подсушины	4	Погодные усл. - бурелом.	4	Уборка неликвидной древесины	3,3

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна Подпись 
Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 155. Выдел 69.

Площадь 3,3 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ДкЛп; состав 4Дн1Кл3Лпн2Ос; возраст 80; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 200; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись Э. Сираева

Мастер леса: Сираев З. В.

Подпись З. В. Сираев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	3			10													13	
16	3	5		2													10	
20	15	4		6													25	
24	89	3		4													96	
28	35			10									2				47	4
32		5		2													7	
Итого шт.	14 5	16		34									4				199	2
Итого, %	73	8		17									2				100	

Порода: Клен

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24	5																5	
28																		
32	9																9	
Итого шт.	14																14	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

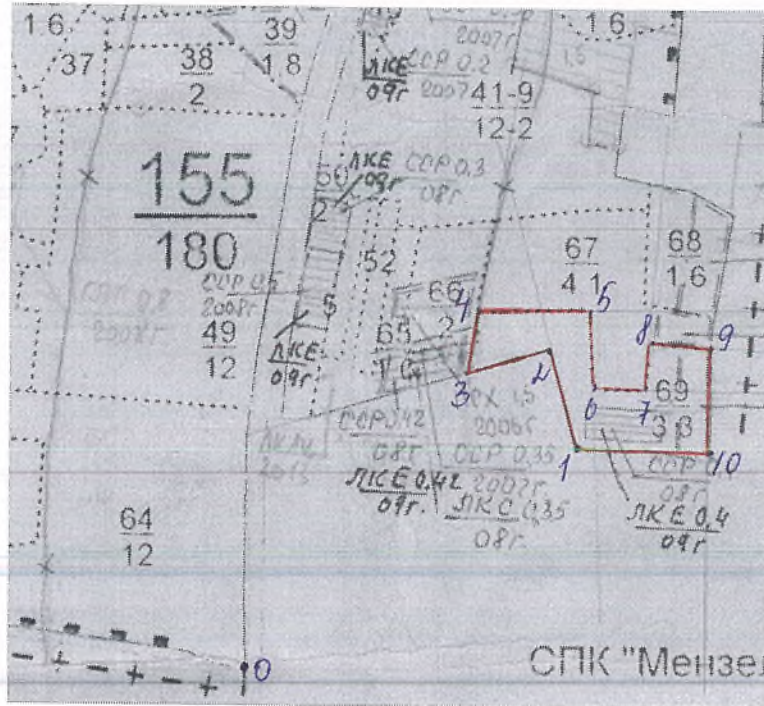
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Юртовское участковое лесничество квартал 155 выдел 69 площадь 3,3 га

Уборка неликвидной древесины

M 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СВ: 55	530
1-2	СЗ: 15	180
2-3	ЮЗ: 75	110
3-4	СВ: 8	80
4-5	В: 90	150
5-6	ЮВ: 3	100
6-7	ЮВ: 89	60
7-8	СВ: 4	60
8-9	ЮВ: 85	80
9-10	0	130
10-1	СЗ: 87	130

[illegible]

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Т.М.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.110 выд.16, пл.6,2

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

+

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Вурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Дуб	8	слабая

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев,
 в том числе:
 ослабленных 8 % (причины назначения) _____;
 сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
 свежего сухостоя _____ %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 в том числе: старого бурелома 8 %;
 старого сухостоя _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Юртовск ое		110	16	6,2	УНД	6,2	Дуб	84	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перетгивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Юртовское Урочище (лесная дача) -----.

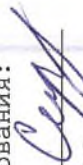
Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ное наз начен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ен ны х де рев ьев %, ен ия	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
110	16	6,2	экспл уатац ионн ые		16	6,2	8Дн 1Лп н1К л+О с	Дн	85	21	32	Дос	0,6	3	170	286	79	8	6							8		Сухоб очин ы,под сушин ы	8	Пог одн ые усл. - бур ело м.	8	Убор ка нели квид ной древ есин ы	6,2

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись



Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 110. Выдел 16.

Площадь 3,3 га, .

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Дос; состав 8Дн1Лпн1Кл+Ос; возраст 85; бонитет 9;

полнота 0,6; запас на га 170; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом 2007 г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись Энзе

Мастер леса: Сирев З. В.

Подпись З. В. Сирев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	7																7	
16		1		1									10				12	83
20	19																19	
24	42	10		10									10				72	14
28	66	5		5													76	
32	53	5											3				61	5
Итого шт.	187	21		16									23				247	9
Итого, %	76	9		6									9				100	

Порода: Липа

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	4																4	
16	5																5	
20	7																7	
24	11																11	
28	10																10	
32	2																2	
Итого, шт.	39																39	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Юртовское участковое лесничество квартал 110 выдел 16 площадь 6,2 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮЗ:2	110
2-3		ЮВ:38	50
3-4		ЮЗ:20	50
4-5		ЮВ:48	80
5-6		0	60
6-7		ЮЗ:80	100
7-8		0	60
8-9		СЗ:32	130
9-10		ЮЗ:80	100
10-11		СВ:20	70
11-12		СВ:37	160
12-13		СВ:38	40
13-1		ЮВ:81	110

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Сираева Энзе

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.140 выд.11, пл.2,9

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Вурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Дуб	3	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 13 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %;
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 3 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,6 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Юртовск ое		140	11	2,9	УНД	2,9	Дуб	12	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту) .

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом .

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись _____

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Юртовское Урочище (лесная дача) -----.

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 140. Выдел 11.

Площадь 2,9 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Дос; состав 7Дн3Кл+Дн+Ос; возраст 75; бонитет 3;

полнота 0,6; запас на га 140; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Сираев

Мастер леса: Сираев З. М.

Подпись

Сираев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	3			10													13	
16	3	5		2													10	
20	15	4		6									4				29	14
24	82	3															85	
28	35			10									2				47	4
32		5		2													7	
Итого шт.	138	16		30									8				192	4
Итого, %	72	8		16									4				100	

Порода: Клен.

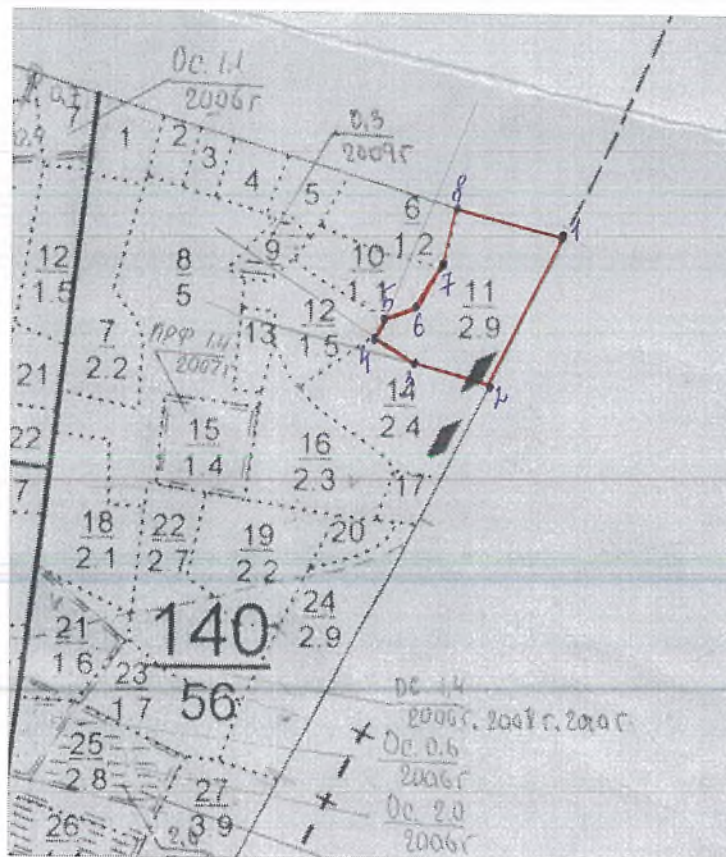
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12																		
16	5																5	
20	4																4	
24	5																5	
28	22																22	
32	10																10	
Итого шт.	46																46	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Юртовское участковое лесничество квартал 140 выдел 11 площадь 2,9 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮЗ: 24	230
2-3		СЗ: 74	100
3-4		СЗ: 56	60
4-5		СВ: 22	30
5-6		СВ: 67	50
6-7		СВ: 35	60
7-8		СВ: 13	40
8-1		ЮВ: 40	150

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.138 выд.2, пл.0,7

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	18	слабая

2.3. Выборке подлежит 18 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 13 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 18 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Юртовск ое		138	2	0,7	УНД	0,7	Липа		4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись _____

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Юртовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е наз нач ен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ен ны х де рев ьев ,%	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре в ев ,%	По дл еж ит ру бке ,%	Назнач ен ые мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	ос иль но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер ев ья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
138	2	0,7	экспл уатац ионн ые		2	0,7	8Лп н1Д н1К л+В	Лп н	75	22	28	Лпт р	0,6	2	250	631	63	13	6							18		Сухоб очин ы,под сушин ы	18	Пог одн ые усл. - бур ело м	18	Убор ка нели квид ной древ есин ы	0,7

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 138. Выдел 2.

Площадь 0,7 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 8Лпн1Дн1Кл+В; возраст 75; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 250; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись Сираев

Мастер леса: Сираев З. И.

Подпись Сираев З. И.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	3												7				10	70
20	4	2		2													6	
24	1	6											6				13	46
28	34	4		3									2				43	4
32	1																1	
Итого шт.	43	12		5									15				75	20
Итого, %	57	16		7									20				100	

Порода: Дуб

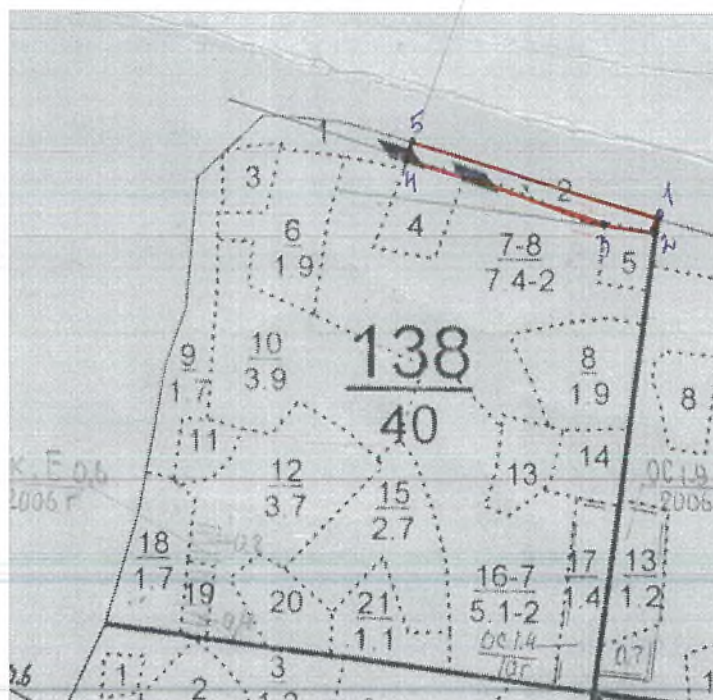
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	1																1	
20	1																1	
24	1																1	
28	8																8	
32																		
Итого шт.	11																11	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Юртовское участковое лесничество квартал 138 выдел 2 площадь 0,7 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВ: 17	20
2-3		СЗ: 83	70
3-4		СЗ: 73	240
4-5		СВ: 20	30
5-1		ЮВ: 75	350

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Юртовское участковое лесничество кв.138 выд.9, пл.1,7

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐ +

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Осина	4	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 14 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 4 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Юртовское		138	9	1,7	УНД	1,2	Осина	12	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

сбор в кучи для дальнейшего перетгивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись _____

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Юртовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в ла, га	Кате го рия защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щадь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежда ения дер ев ев	До ля по вре жда ения, %	Пр ич ин а осл а бле ен ия, пов ре в ев ев, %, ения	По дл еж ит ру бке %, ения	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ой	ста ры й сух ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер ев ев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
138	9	1,7	экспл уатац ионн ые		9	1,7	40с 2лп кзк л1л пн	Ос	60	24	26	Осо с	0,6	1	170	213	77	5	14							4		Сухоб очин ы,под сушин ы	4	Пог одн ые усл. - бур ело м	4	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,7

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "н".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна Подпись
Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 138. Выдел 9.

Площадь 1,7 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Осос; состав 4Ос2Лпн3Кл1Лпн; возраст 60; бонитет 1;

полнота 0,6; запас на га 170; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись

Мастер леса: Сираев З. М.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	3			10													13	
16	3	5		2													10	
20	15	4		6													25	
24	103	3		4													110	
28	35			10									2				47	4
32		5		2													7	
Итого шт.	113	10		29									9				161	4
Итого, %	70	6		18									6				100	

Порода: Липа

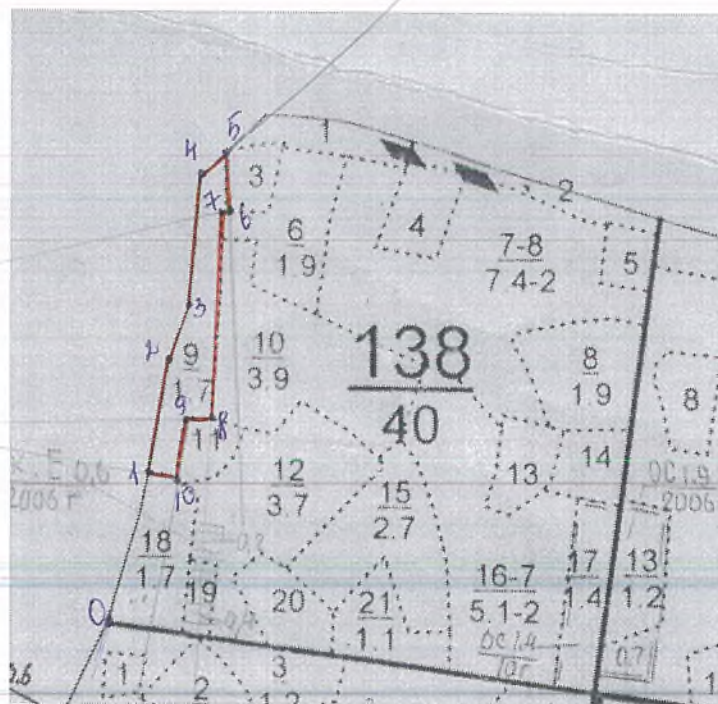
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	4																4	
16	3																3	
20	4																4	
24	27																27	
28	13																13	
32																		
Итого шт.	52																52	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Юртовское участковое лесничество квартал 138 выдел 9 площадь 1,7 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ:17	210
1-2		СВ:10	160
2-3		СВ:20	170
3-4		СВ:8	170
4-5		СВ:47	50
5-6		ЮВ:3	10
6-7		ЮЗ:75	20
7-8		0	270
8-9		ЮЗ:89	40
9-10		ЮЗ:10	10
10-1		ЮЗ:81	40

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра
Лесного хозяйства РТ
Э.Н.Бедердинов

«27» 10 2017 г.

Акт

лесопатологического обследования N 3
лесных насаждений Мензелинского лесничества (лесопарка)
Республики Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Муслюмовское		13	30	5,1
		43	27	1,7
		43	28	2,1
		113	18	0,4
		113	16	1,5
		113	15	1
		44	20	1,2
		44	17	2,5
		55	12	5
		55	9	3,5
		55	19	4,0

Проверено *Г. Виль*

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Муслюмовское		56	28	1,2
		56	46	0,4
		56	41	0,8
		41	18	1,5
		41	16	1
		90	5	2
		57	16	0,5
		41	15	1
		42	25	1,6
		55	14	3
		91	19	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 50 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслюмовское участковое лесничество кв.13 выд.30, пл.13,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев, в том числе:

ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 6 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслюм овское		13	30	13,0	УНД	5,1	Липа		4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сираева Т.М.

Подпись

Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ное назн аче ние лесо в	Кате гори защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ен ых де рев ьев, %	Пр ич ин а осл абли ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13	30	13,0	Эксп луата цион ные		30	13,0	9Лп н15 +Дн	Лп н	85	24	28	Лпт р	0,6	2	220	631	86	5	3							6		Суход очин ы,под сушин ы	6	Пог одн ые усл. - бур елом	6	Убор ка нели квид ной древ есин ы	5,1

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Д.А. Подпись Сир

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 13. Выдел 30.

Площадь 13,0 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 1,0 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр Д2; состав 9Лпн1Б+Дн; возраст 85; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 280; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Серая И.С.

Подпись Сер

Мастер леса: Галимов М.И.

Подпись Г

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	8																8	
16	39	1		4									5				49	10
20	122	5											10				137	7
24	153	15		10									10				188	5
28	141	10		5									10				166	6
32	45												3				48	6
Итого, шт.	508	31		19									38				596	6
Итого, %	85	5		3									6				100	

Порода: Береза

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	1																1	
20	7																7	
24	8																8	
28	19																19	
32																		
Итого, шт.	35																35	
Итого, %	100																100	

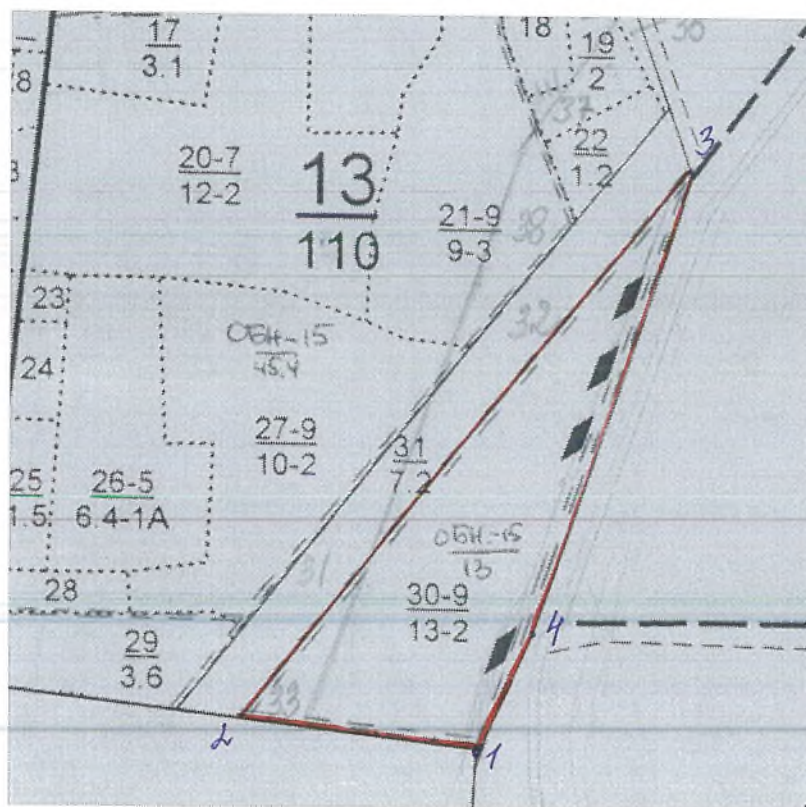
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Муслимовское участковое лесничество квартал 13 выдел 30 площадь 13,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ: 85	320
2-3		СВ: 38	940
3-4		ЮЗ: 18	630
4-1		ЮЗ: 20	140

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сурово А.М. Подпись Суров

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.43 выд.27, пл.5,7

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	8	слабая

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 8 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
лесничес тво									
Муслюм овское		43	27	5,7	УНД	1,7	Сосна	123	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Серая И.И. Подпись Серая

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслумовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате го рия защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ения дер ев ев, %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре в ев, %, ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б.		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	силь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер ев ев		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
43	27	5,7	защитные	Памятники природы	27	5,7	10С	С	50	20	20	СкС2	0,8	1	270	256	78	6	8							8		Сухобочины,подсушины	8	Погодные усл.-бурелом	8	Уборка неликвидной древесины	1,7

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сирова А.М. Сирова Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 43. Выдел 27.

Площадь 5,7 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ск С2; состав 10С; возраст 50; бонитет 1;

полнота 0,8; запас на га 270; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ибраева З.М.

Подпись Ибраева З.М.

Мастер леса: Ташмиев М.М.

Подпись Ташмиев М.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	6	5		6													17	
16	6	4											4				14	29
20	10	5		8									5				28	18
24	24	1		3									6				34	1
28	15 4			4									5				163	3
Итого шт.	20 0	15		21									20				256	8
Итого, %	78	6		8									8				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 43 выдел 27 площадь 5,7 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВ: 62	120
2-3		ЮЗ: 34	530
3-4		СЗ: 60	100
4-5		СВ: 32	60
5-6		СЗ: 5	40
6-1		СВ: 31	410

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Вирава И.И. Подпись ИИ

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Муслимовское участковое лесничество кв.43 выд.28, пл.6,1

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий (ураган)	Сосна	8	слабая

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 8 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслюм овское		43	28	6,1	УНД	2,1	Сосна	68	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сараева Т.М. Подпись Сараева Т.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ады дела, га	Цел е вое назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ иты лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евьев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ения дер евьев х де рев ьев ,% %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке ,% %	Назначен ные мероприя тия			
							сос та в	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						ава рий ные дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
43	28	6,1	Защи тные	Памя тник и прир од	28	6,1	10С	С	50	20	20	СкС 2	0,4	1	220	286	79	8	6							8		Сухоб очин ы,под сушин ы	8	Пог одн ые усл. - бур ело м	8	Убор ка нели квид ной древ есин ы	2,1

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * ".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сурова Т.М. Подпись Сур

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 43. Выдел 28.

Площадь 6,1 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СкС2; состав 10С; возраст 50; бонитет 1;

полнота 0,4; запас на га 140; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сирава И.М.

Подпись И.М. Сирава

Мастер леса: Галимов М.М.

Подпись М.М. Галимов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	7																7	
16		1		1									10				12	83
20	19																19	
24	42	10		10									10				72	14
28	10 5	5		5														
32	53	5											3				61	5
Итого шт.	22 6	21		16									23				286	8
Итого, %	79	8		6									8				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 43 выдел 28 площадь 6,1 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ:65	110
1-2		ЮВ:65	140
2-3		ЮЗ:34	540
3-4		СЗ:55	100
4-1		СВ:35	540

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Алиева З.М. Подпись Алиева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.113выд.18, пл.1,8

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐ +

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Засуха

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	7	слабая

2.3. Выборке подлежит 7 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 16 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %;
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 7 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслим овское		113	18	1,8	УНД	0,4	Береза	<u>18</u>	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Суряева Т.М. Подпись Суряева Т.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е на зн а чен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дерев ьев	До ля по вре жд ен ых де рев ьев, %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
113	18	1,8	Защи тные	Друг ие защи тные	18	1,8	105	5	28	16	16	Бос С2	0,9	1	140	123	71	16	6							7		Суход очин ы,под сушин ы	7	Зас уха	7	Убор ка нели квид ной древ есин ы	0,4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Супов В. И. Подпись Суп

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 113. Выдел 18.

Площадь 1,8 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бос С2; состав 10В; возраст 28; бонитет 1;

полнота 0,9; запас на га 140; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, засуха.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Вираева З.М.

Подпись Вираева

Мастер леса: Ташминов М.М.

Подпись Ташминов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

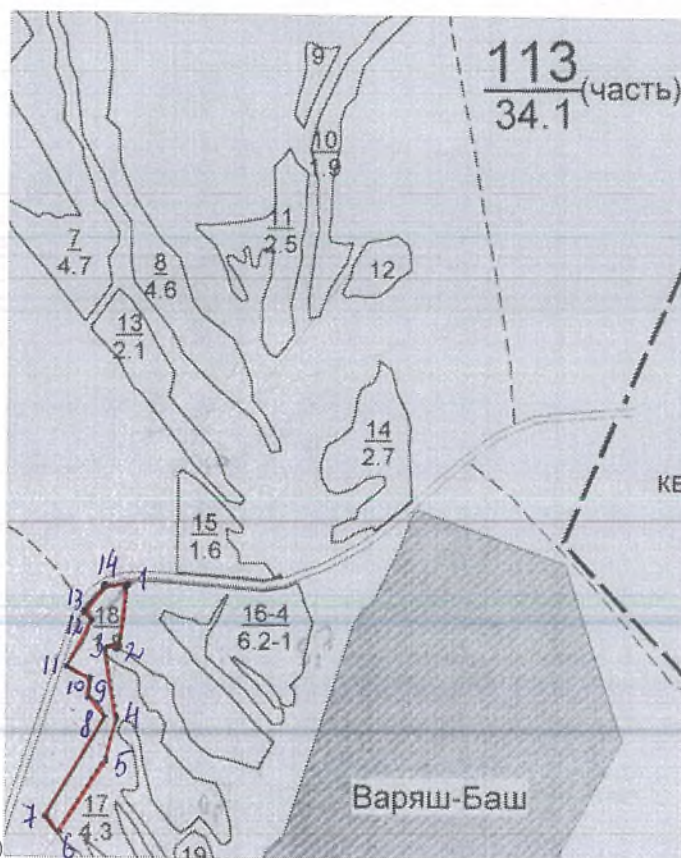
Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	7												1				8	13
16	4	12		1									3				20	15
20	10	3		1													14	
24	54	4		2									5				65	8
28	12	1		3													16	
Итого шт.	87	20		7									9				123	7
Итого, %	71	16		6									7				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 113 выдел 18 площадь 1,8 га
Уборка неликвидной древесины



М 1:10000

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮВ: 8	80	13-14	СВ: 31	40
2-3	ЮЗ: 78	20	14-1	СВ: 85	30
3-4	ЮЗ: 30	80			
4-5	ЮЗ: 15	60			
5-6	ЮЗ: 32	110			
6-7	СЗ: 40	30			
7-8	СВ: 30	150			
8-9	СЗ: 40	40			
9-10	СВ: 7	30			
10-11	СЗ: 65	40			
11-12	СВ: 30	70			
12-13	СЗ: 44	20			

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Алиев А. М. Подпись Алиев А. М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.113 выд.16, пл.6,2

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
засуха.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	8	слабая

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 8 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслим овское		113	16	6,2	УНД	1,5	Береза	90	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Т.М. Подпись Сир

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел еое назн аче ние лесо в	Кате гори защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Чис ло дер евьев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения деревьев	До ля по вре жд ения деревьев х де рев ьев %,	Пр ич ин а осл абли ения, повре жд ения	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия		
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет	зап ас, ку б. м/г а		без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	силь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
113	16	6,2	Защи тные	Друг ие защи тные	16	6,2	105	Б	39	20	18	Бос C2	0,8	1.	180	289	79	8	6							8		Сухоб очин ы,под сушин ы	8	Засу ха	8	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Суперин Ф.М. Подпись Суп

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 113. Выдел 16.

Площадь 6,2 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бос С2; состав 10Б; возраст 39; бонитет 1;

полнота 0,8; запас на га 180; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, засуха.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева З.М.

Подпись Сираева

Мастер леса: Таммиев М.М.

Подпись Таммиев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

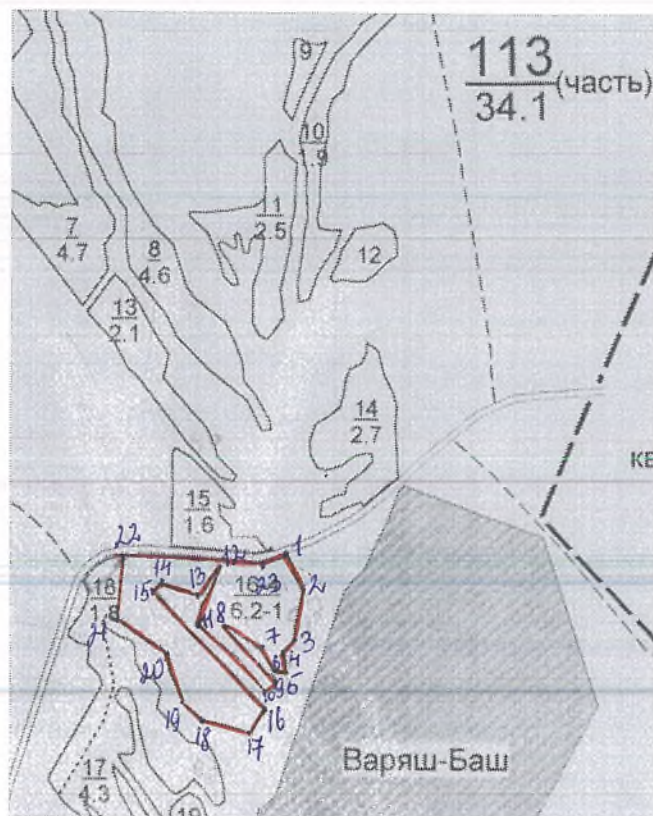
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	7																7	
16		1		1									10				12	83
20	19																19	
24	42	10		10									10				72	14
28	10 5	5		5														
32	53	5											3				61	5
Итого шт.	22 6	21		16									23				286	8
Итого, %	79	8		6									8				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 113 выдел 16 площадь 6,2 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	НВ: 25	30
2-3	НЗ: 10	60
3-4	НЗ: 42	20
4-5	НВ: 5	20
5-6	СЗ: 80	20
6-7	СЗ: 33	40
7-8	СЗ: 60	60
8-9	НВ: 43	100
9-10	НЗ: 55	10
10-11	СЗ: 45	130
11-12	СВ: 60	80
12-13	НЗ: 40	40

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
13-14	СЗ: 73	80
14-15	НЗ: 43	10
15-16	НВ: 45	210
16-17	НЗ: 30	40
17-18	СЗ: 75	70
18-19	СЗ: 45	30
19-20	СЗ: 20	70
20-21	СЗ: 55	70
21-22	СВ: 8	80
22-23	НВ: 87	190
23-1	СВ: 60	40

ФИО Сираева Т.М.

Подпись Сираева Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Муслимовское участковое лесничество кв.113 выд.15, пл.1,6

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью +

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:
засуха.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	4	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 15 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 4 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслимовское		113	15	1,6	УНД	1,0	Береза	12	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

СВбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сараева И.М.

Подпись Сараева И.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ное назн аче ние лесо в	Кате гори защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ения	Пр ич ин а осл абли ен ия, пов ре в ев, %, ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет ку б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
113	15	1,6	Защи тные	Друг ие защи тные	15	1,6	105	Б	39	20	18	Бос C2	0,8	1	180	213	74	7	15							4		Сухоб очин ы,под сушин ы	4	Пого дные е усл.- буре лом 2007 г.	4	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х" .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Султанов З.М. Подпись Султанов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 8855555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 113. Выдел 15.

Площадь 1,6 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бос С2; состав 10В; возраст 39; бонитет 1;

полнота 0,8; запас на га 180; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, засуха.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сергеев А.И.

Подпись Серг

Мастер леса: Галимов М.И.

Подпись Гали

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

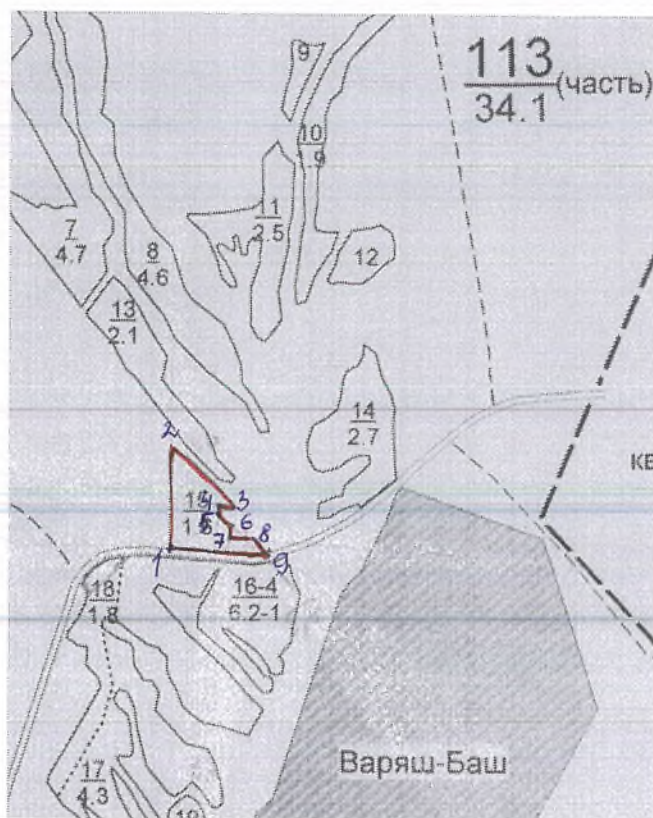
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	3			10													13	
16	3	5		2													10	
20	15	4		6													25	
24	10 3	3		4													110	
28	35			10									2				47	4
32		5		2													7	
Итого шт.	15 9	16		34									4				213	4
Итого, %	74	7		15									4				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 113 выдел 15 площадь 1,6 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	0	130			
2-3	ЮВ:47	110			
3-4	СЗ:81	20			
4-5	ЮЗ:5	20			
5-6	ЮВ:45	30			
6-7	ЮЗ:8	20			
7-8	ЮВ:86	30			
8-9	ЮВ:40	30			
9-1	СЗ:87	130			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Г.М. Подпись Сираева Г.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.44 выд.20, пл.1,2

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐ +

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	5	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____%,
в том числе: свежего ветровала _____%;
свежего бурелома _____%;
старого ветровала _____%;
в том числе: старого бурелома 5 %;
старого сухостоя _____%;
аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслим овское		44	20	1,2	УНД	1,2	Сосна	16	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сулаева Т.М. Подпись Сулаева Т.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тала	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер евьев	До ля по вре жд ен ых де рев ьев, %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре в ев, %, ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. шт.	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
44	20	1,2	Защи тные	Памя тник и прир од	20	1,2	10С	С	55	19	18	СкС 2	0,8	1	260	129	83	6	6							5		Сухоб очин ы,под сушин ы	5	Пог одн ые усл. - бур ело м	5	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,2

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сергей В. А. М. Подпись Сид

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 44. Выдел 20.

Площадь 1,2 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса СкС2; состав 10С; возраст 55; бонитет 1;

полнота 0,8; запас на га 260; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Г.М.

Подпись Сираева Г.М.

Мастер леса: Галимов М.Ш.

Подпись Галимов М.Ш.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : Сосна

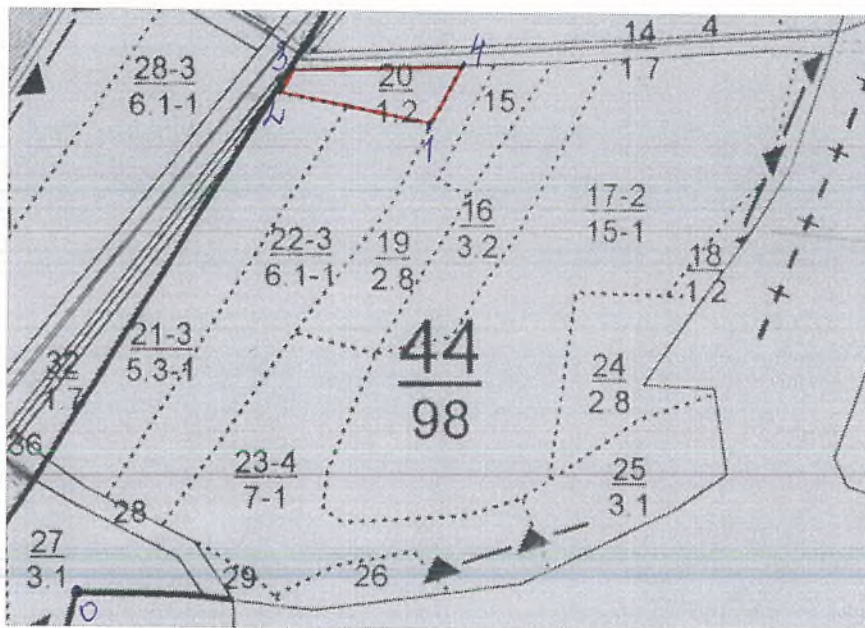
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		2															2	
16	15	1		2													18	
20	2	6		1									1				10	10
24	49			3													52	
28	36			2									4				42	10
32	4			1									1				6	17
Итого шт.	106	9		8									6				129	5
Итого, %	83	6		6									5				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

Муслимовское участковое лесничество квартал 44 выдел 20 площадь 1,2 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1			78
1-2			100
2-3			40
3-4			220
4-1			90

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Султанов И. М. Подпись Султанов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.44 выд.17, пл.15,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 5 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 6 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслимовское		44	17	15,0	УНД	2,5	Сосна	126	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сираева Т.М.

Подпись

Сираева Т.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урожай (лесная дача) -----.

Но мер квар тала	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е на зн аче ние лес а	Кате гори защ ит ных лес а	Ном ер лесо пато логи чес кого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи чес кого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев ых де рев ьев %, ен ия	До ля по вре жд ен ых де рев ьев %, ен ия	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре в ев ев %, ен ия	По дл еж ит ру бке %, ен ия	Назнач ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер ев ев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
44	17	15,0	защитные	Памятники природы	17	15,0	7С3Б	СБ	30	1216	1216	СлмшА2	0,7	1	140	642	82	7	5						6		Сухобочины,подсушины	6	Породы усл.-бурелом	6	Уборка меликандной древесины	2,5	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 44. Выдел 17.

Площадь 15,0 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 1,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Слмш; состав 7С3В; возраст 30; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 140; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сураева Т.М.

Подпись Сураева Т.М.

Мастер леса: Таммев М.М.

Подпись Таммев М.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна.

Ступен и толщи ны см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	8																8	
16	39	1		4									5				49	10
20	122	5											10				137	7
24	120	15		10									10				115	6
28	73	10		5									10				98	10
32	45												3				48	6
Итого шт.	407	31		19									38				495	6
Итого, %	86	5		3									6				100	6

Порода: **Береза**

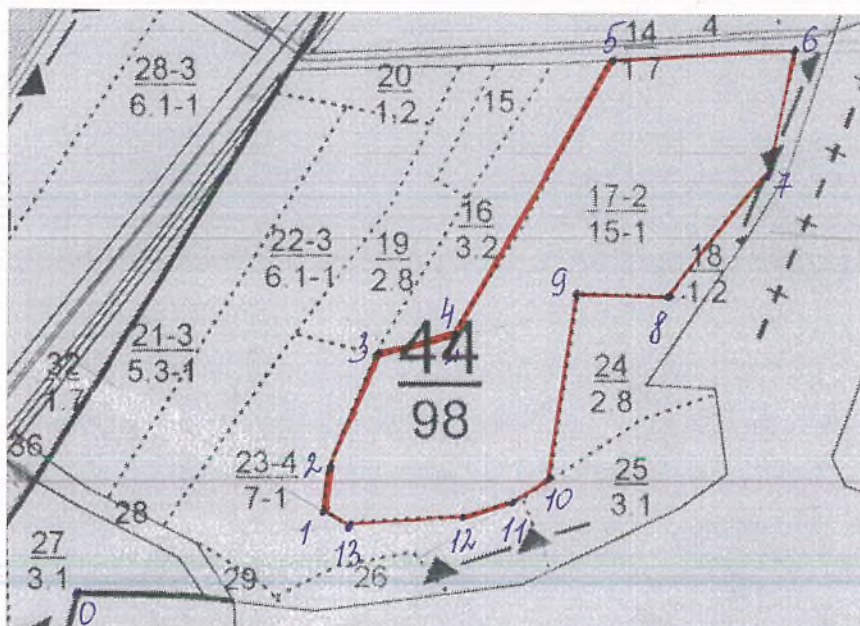
Степени и толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	10			5													15	
16	54	12		3													69	
20	21			2													23	
24	34			6													40	
28																		
32																		
Итого шт.	119	12		16													147	
Итого, %	81	8		11													100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - оработанное вредителями.

Абрис участка

Муслимовское участковое лесничество квартал 44 выдел 17 площадь 15,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ:5	60
2-3	СВ:25	160
3-4	СВ:75	110
4-5	СВ:88	410
5-6	СВ:82	240
6-7	ЮЗ:15	270
7-8	ЮЗ:42	40
8-9	СЗ:85	120
9-10	ЮЗ:12	250
10-11	ЮЗ:58	80
11-12	ЮЗ:45	70
12-13	ЮЗ:86	150

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
13-1	СЗ:60	40

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Исраева Т.И.

Подпись Иср

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.55выд.12, пл.5,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
---	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Осина	7	слабая

2.3. Выборке подлежит 7 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 10 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 5 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 7 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслим овское		55	12	5,0	УНД	5,0	Осина	18	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кураева Т.М.

Подпись

Кураева Т.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслумовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тала	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн аче ние лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ения дер ев ев ых де рев ьев %, ен ия	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %, ен ия	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б.	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	ос иль но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер ев ья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
55	12	5,0	экспл уатац ионн ые		12	5,0	50с 2Лп н2К л1В	Ос	10	7	6	Ося с	0,8	1	50	255	78	10	5							7		Сухоб очин ы,под сушин ы	7	Пого дны е усл.- буре лом	7	Убор ка нели квид ной древ есин ы	5,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х" и "п".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сараева А.А. Подпись Сараева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 55. Выдел 12.

Площадь 5,0 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Осяс; состав 50с2Лпн2Кл1В; возраст 10; бонитет 1;

полнота 0,8; запас на га 50; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ибраев И. М.

Подпись Ибраев

Мастер леса: Талипов Н. М.

Подпись Талипов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													1				1	10
12	14			2									2				18	11
16	22	2		1									4				29	14
20	45	13		2									5				65	8
24	61	10		3									2				76	3
28				4									5				9	56
Итого, шт.	142	25		12									19				198	10
Итого, %	72	13		6									10				100	

Порода: Липа.

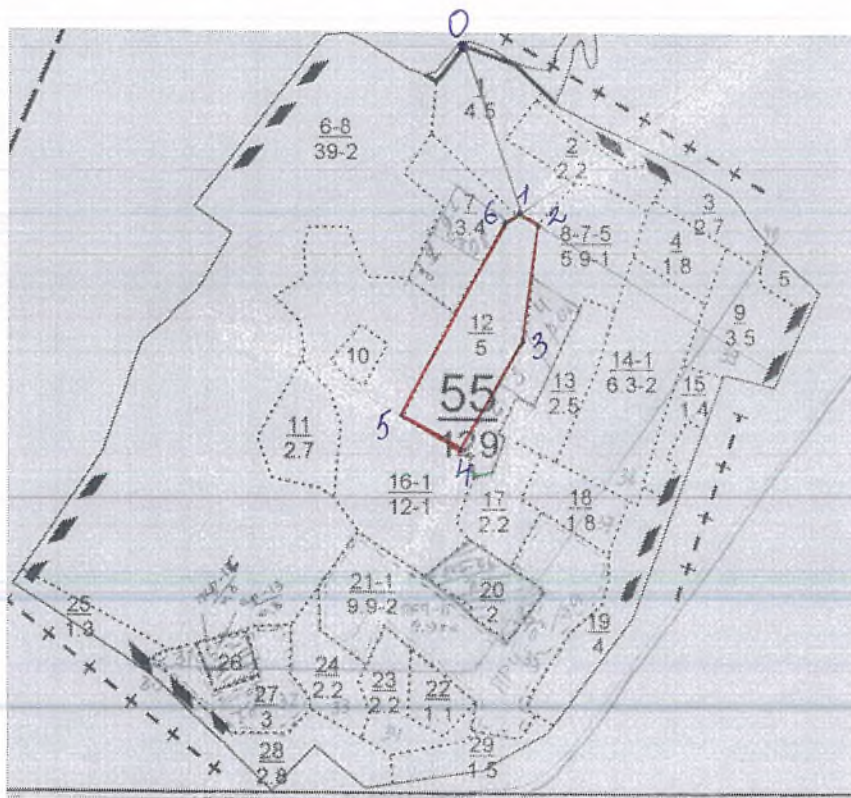
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	18																18	
12	26																26	
16	13																13	
20																		
24																		
28																		
Итого шт.	57																57	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 55 выдел 12 площадь 5,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		НВ: 20	230
1-2		НВ: 60	30
2-3		НЗ: 5	160
3-4		НЗ: 8	160
4-5		СЗ: 60	90
5-6		СВ: 26	290
6-1		СВ: 55	20

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сиряков И.М. Подпись Сиряков И.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслюмовское участковое лесничество кв.55 выд.9, пл.3,5

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

бурелом.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Осина	4	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 14 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 4 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслимовское		55	9	3,5	УНД	3,5	Осина	39	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидорова Т.В. Подпись Сидорова Т.В.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла	Цел ное назн аче ние лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения	До ля по вре жд ения	Пр ич ин а осл абли ены, ия, пов ре в ев %, ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, вы сот а, м	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ены е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м	св еж ий бу ре ло м					авар ийн ые дер евья			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
55	9	3,5	экспл уатац ионн ые		9	3,5	70с ЗЛп н	Ос	70	25	36	Ося с	0,7	1	280	158	78	14	3							4		Сухоб очин ы,под сушин ы	4	Пого дны е усл.- буре лом	4	Убор ка нели квид ной древ есин ы	3,5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Суровая З.С. Подпись Суров

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 55. Выдел 9.

Площадь 3,5 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Осяс; состав 70с3Лпн; возраст 70; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 280; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Араева Г. М.

Подпись Араева Г. М.

Мастер леса: Тимашев М. М.

Подпись Тимашев М. М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		1		1									1				3	33
16	15												4				19	21
20	12	4		1									2				19	11
24	51	2		2													55	
28	12	1		1													14	
32																		
Итого шт.	90	10		5									7				112	6
Итого, %	80	9		4									6				100	

Порода: Липа

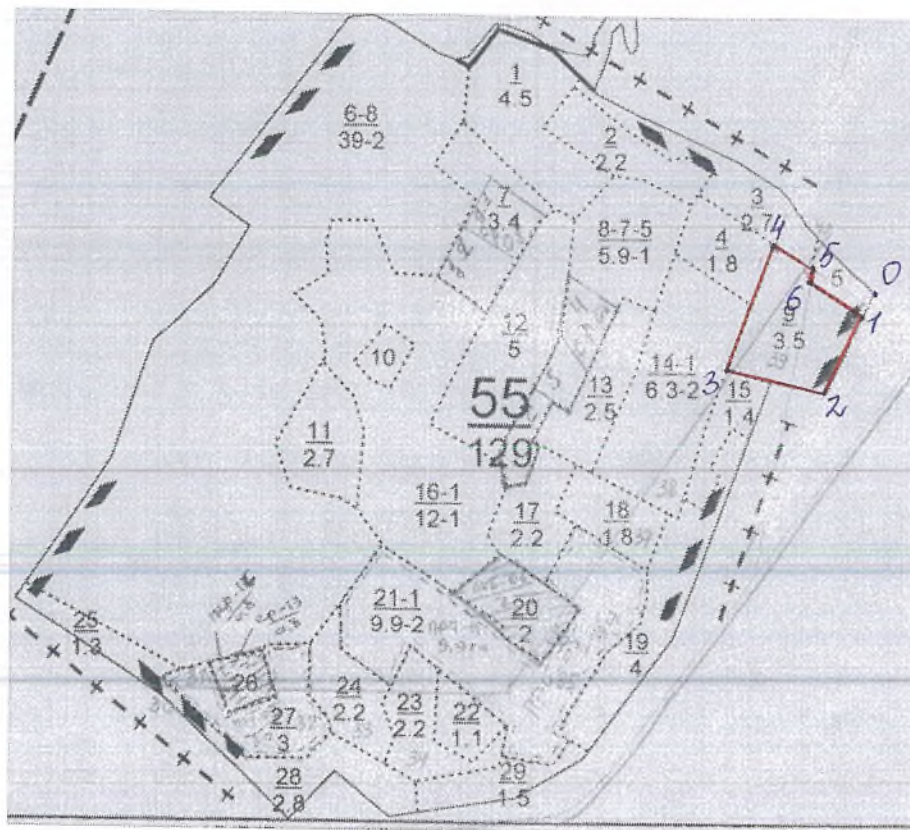
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		4															4	
16	4	4															8	
20	5	2															7	
24	14	1															15	
28	11	1															12	
32																		
Итого шт.	34	12															46	
Итого, %	74	26															100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 55 выдел 9 площадь 3,5 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ:25	30
1-2		ЮЗ:26	110
2-3		СЗ:77	130
3-4		СВ:20	180
4-5		ЮВ:60	60
5-6		ЮЗ:10	10
6-1		ЮВ:58	80

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Т.М.

Подпись

Сираева Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.55 выд.19, пл.4,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

+

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	8	слабая

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 10 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 5 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 8 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслим овское		55	19	4,0	УНД	4,0	Сосна	86	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Т. М. Подпись Сир

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн аче ние лесо в	Кате гори защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щадь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения деревьев	До ля по вре жд ения	Пр ич ин а осл а	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б.	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
55	19	4,0	экспл уатац ионн ые		19	4,0	10С	С	45	20	22	Сл щ Д2	0,8	1А	270	180	77	10	5							5		Сухоб очин ы,под сушин ы	5	Пого дны е усл.- буре лом	5	Убор ка нели квид ной древ есин ы	4,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Я.Л. Подпись Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 55. Выдел 19.

Площадь 4,0 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Слщ Д2; состав 10С; возраст 45; бонитет 1А;

полнота 0,8; запас на га 270; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сураева Т.М.

Подпись

Мастер леса: Таммиев М.М.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

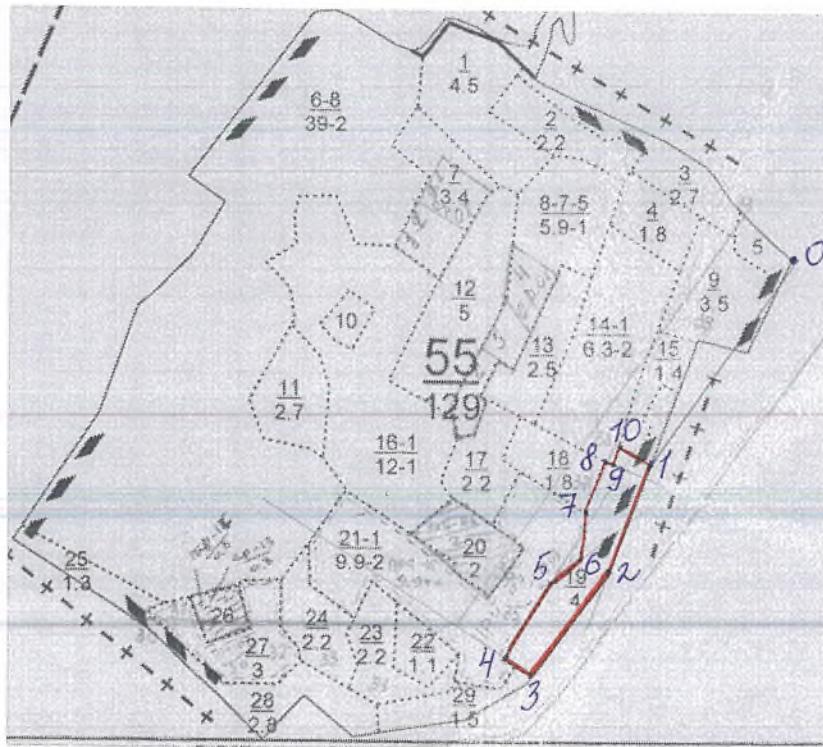
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	17	2		1									5				25	20
16	12	2		5									2				21	10
20	14	7		2									2				25	8
24	12	5		1									4				22	18
28	84	2											1				87	1
32																		
Итого шт.	13 9	18		9									14				180	8
Итого, %	77	10		5									8				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 55 выдел 19 площадь 4,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ:35	330
1-2		ЮЗ:20	150
2-3		ЮЗ:35	170
3-4		СЗ:59	40
4-5		СВ:33	110
5-6		СВ:50	50
6-7		0	70
7-8		СВ:22	70
8-9		ЮВ:70	10
9-10		СВ:20	20
10-1		ЮВ:68	40

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сирасва Т.С. Подпись Сирасва

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.56 выд.28, пл.1,2

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐ +

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Бурелом.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Ольха черная	4	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 15 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 4 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслюм овское		56	28	1,2	УНД	1,2	Ольха черная	3	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сураев И.М. Подпись Сураев

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслумовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тала	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ен ных де рев ьев ,%	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
56	28	1,2	экспл уатац ионн ые		28	1,2	100 лч	Олч	20	11	12	Олт в С4	0,6	2	60	213	74	7	15							4		Сухоб очин ы,под сушин ы	4	Пог одн ые усл. - бур ело м	4	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,2

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Султанов Р.М. Подпись Р.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 56. Выдел 28.

Площадь 1,2 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Олтв; состав 10Олч; возраст 20; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 60; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Серая И.М.

Подпись Серая И.М.

Мастер леса: Таммев М.М.

Подпись Таммев М.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ольха черная

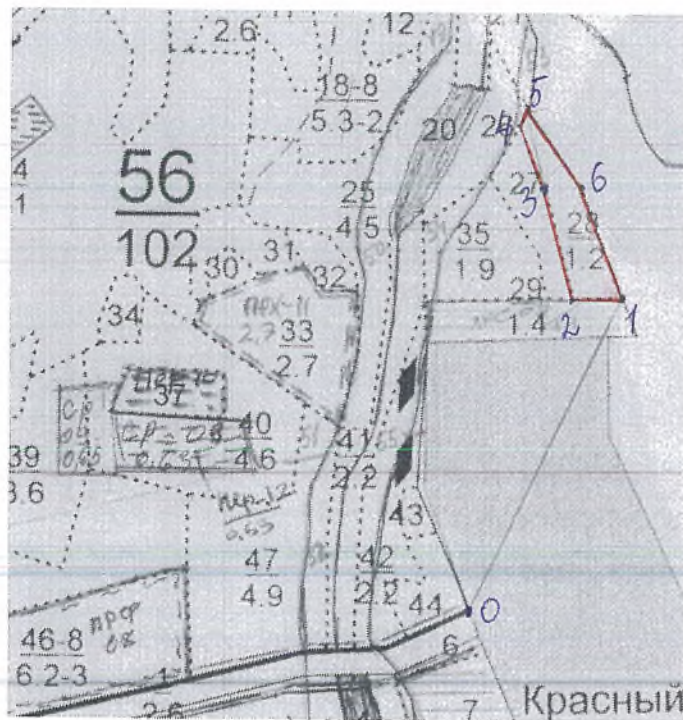
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	3			10													13	
16	3	5		2													10	
20	15	4		6													25	
24	10 3	3		4													110	
28	35			10									2				47	4
32		5		2													7	
Итого шт.	15 9	16		34									4				213	4
Итого, %	74	7		15									4				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 56 выдел 28 площадь 1,2 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ: 27	460
1-2		СВ: 89	70
2-3		СЗ: 19	160
3-4		СЗ: 20	10
4-5		СВ: 88	30
5-6		ЮВ: 35	130
6-1		ЮВ: 20	160

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Т.М. Подпись Сираева Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслюмовское участковое лесничество кв.56 выд.46, пл.6,2

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	8	слабая

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 8 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 8 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслимовское		56	46	6,2	УНД	0,4	Липа	79	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор кучи для дальнейшего перетгивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидорова Т.М. Подпись Сидорова Т.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ения дер ев ев ых де рев ьев %, ин ия, пов ре в ев %, ин ия	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре в ев %, ин ия	По дл еж ит ру бке %, ин ия	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б.		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер ев ья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
56	46	6,2	экспл уатац ионн ые		46	6,2	7Лп н2О с1К л	Лп н	80	22	30	Лпт р	0,4	3	160	286	79	8	6							8		Сухоб очин ы,под сушин ы	8	Пого дны е усл.- буре лом	8	Убор ка нели квид ной древ есин ы	0,4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "***".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сурова И.М. Подпись Сур

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 56. Выдел 46.

Площадь 6,2 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 7Лпн2Ос1Кл; возраст 80; бонитет 3;

полнота 0,4; запас на га 160; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева З.М.

Подпись Сираева

Мастер леса: Таммиев М.М.

Подпись Таммиев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : Липа

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	7																7	
16		1		1									10				12	83
20	19																19	
24	42	10		10									10				72	14
28	37	5		5													47	
32	53	5											3				61	5
Итого, шт.	169	10		16									23				218	8
Итого, %	78	4		7									11				100	

Порода: Осина

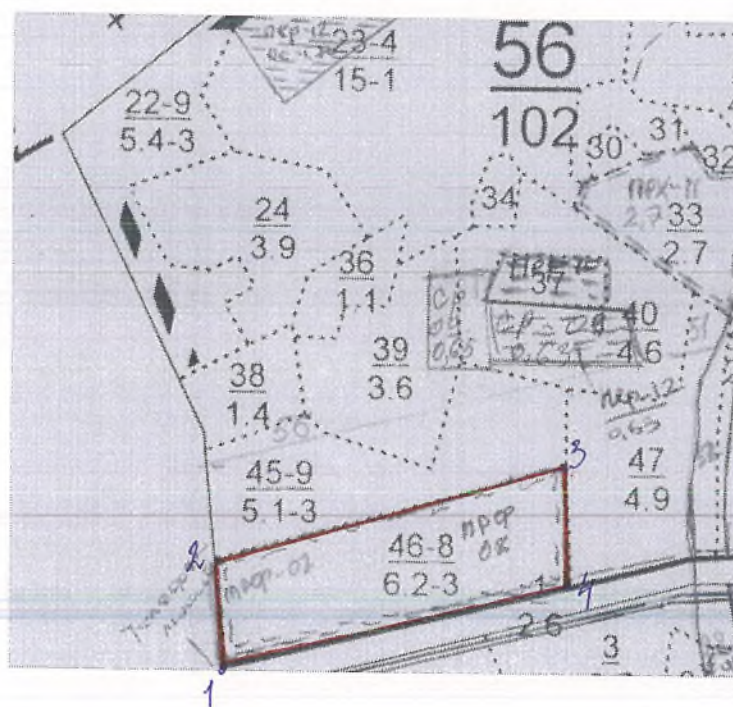
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16		5															5	
20	9	4															13	
24	24	2															26	
28	16																16	
32	8																8	
Итого шт.	57	11															68	
Итого, %	84	16															100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 56 выдел 46 площадь 6,2 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ: 10	140
2-3		СВ: 75	460
3-4		ЮВ: 5	160
4-1		ЮЗ: 75	460

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Т. М.

Подпись Сираева Т. М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслюмовское участковое лесничество кв.56 выд.41, пл.2,2

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Засуха

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	1	слабая

2.3. Выборке подлежит 1 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 14 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 1 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслим овское		56	41	2,2	УНД	0,8	Береза	2	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя _____;
основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сурова Т.М. Подпись Сур

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ное назн аче ние лесо в	Кате гори защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евьев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения деревьев	До ля по вре жд ения деревьев х де рев ьев %,	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
56	41	2,2	экспл уатац ионн ые		41	2,2	852 Ос+ Б+О с	Б	30	16	16	Бос СЗ	0,5	1	80	124	83	14	2						1			Сухоб очин ы,под сушин ы	1	Зас уха	1	Убор ка нели квид ной древ есин ы	0,8

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сирская И.М. Подпись Сирская

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 8855555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 56. Выдел 41.

Площадь 2,2 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бос С3; состав 8Б2Ос+Б+Ос; возраст 30; бонитет 1;

полнота 0,5; запас на га 80; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

засуха.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Т.М.

Подпись Сираева Т.М.

Мастер леса: Таммиев М.М.

Подпись Таммиев М.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	2	5															7	
16	2																2	
20		2											1				3	33
24	29	5															34	
28	35			3													38	
32	12	6															18	
Итого шт.	80	18		3									1				102	1
Итого, %	78	18		3									1				100	

Порода: Осина

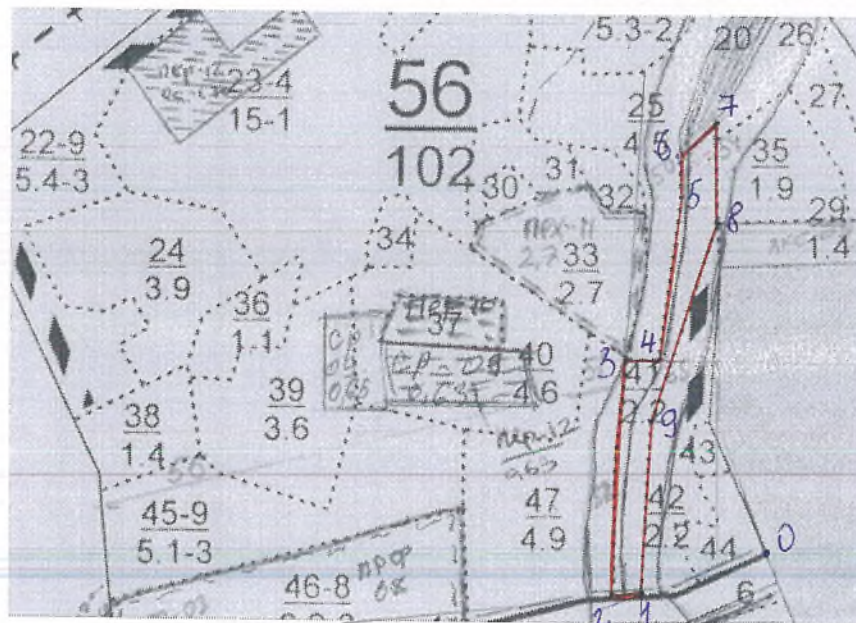
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	7																7	
16	10																10	
20	5																5	
24																		
28																		
32																		
Итого шт.	22																22	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 56 выдел 41 площадь 2,2 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ:70	170
1-2		ЮЗ:75	40
2-3		СВ:3	310
3-4		ЮВ:89	50
4-5		СЗ:8	220
5-6		0	50
6-7		СВ:45	60
7-8		ЮВ:3	130
8-9		ЮЗ:20	80
9-1		ЮЗ:3	130

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Серафимов И.И.

Подпись Серг

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслумовское участковое лесничество кв.41 выд.18, пл.3,8

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
ветролом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Осина	12	слабая

2.3. Выборке подлежит 12 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 10 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 12 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслим овское		41	18	3,8	УНД	1,5	Осина	96	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Киреева Т.М. Подпись Киреева Т.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла	Цел ное наз начен ие лес а	Кате гори я защ итн ых лес а	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ых в осла бле ния	До ля по вре жд ения дер ев ых де рев ьев %, ен ия	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %, ен ия	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, вы сот а, м	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б.		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м							ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер ев ья
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
41	18	3,8	экспл уатац ионн ые		18	3,8	80с 2Б+ Лпн	Ос	55	23	24	Ос Ос	0,6	1	210	171	62	20	6							12		Сухоб очин ы,под сушин ы	12	Пог одн ые усл. - бур ел ом	12	убор ка нели квид ной древ есин ы	1,5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * ".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сурова Т.М. Сурова Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 41. Выдел 18.
Площадь 3,8 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,42 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ОсОс; состав 8Ос2Б+Лпн; возраст 55; бонитет 1;
полнота 0,6; запас на га 210; возобновление _____.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сулеева Т.М.

Подпись Сулеева Т.М.

Мастер леса: Талимов М.В.

Подпись Талимов М.В.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	6	2															8	
16	3			3									3				9	33
20	9	5		5									11				30	37
24	25	7		2									4				38	11
28	20	12															32	
32	3			1									3				7	43
Итого шт.	67	26		11									21				125	17
Итого, %	54	20		9									17				100	

Порода: Береза

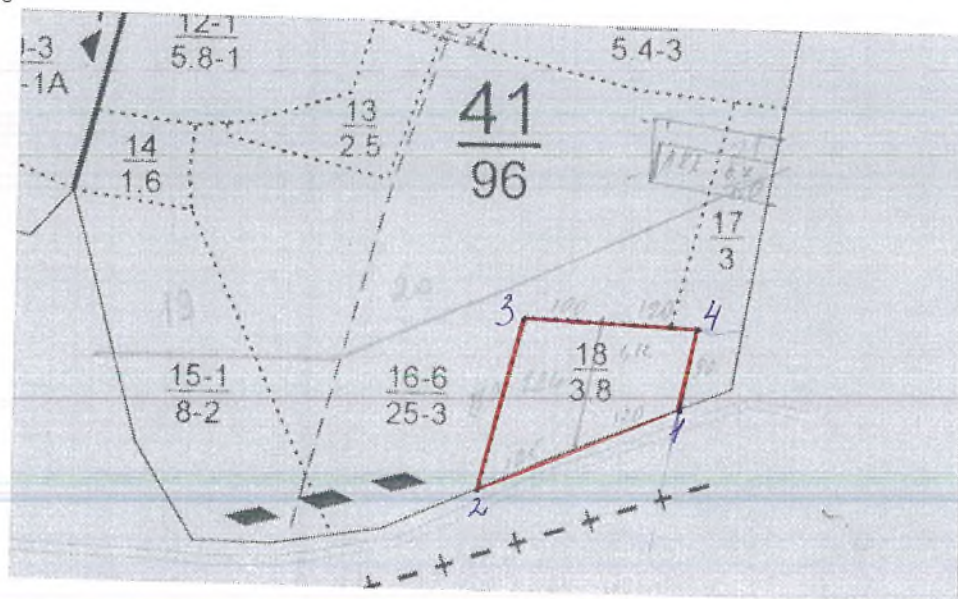
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	2																2	
20	18	5															23	
24	6	4															10	
28	11																11	
32																		
Итого шт.	37	9															46	
Итого, %	80	20															100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - оработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 41 выдел 18 площадь 3,8 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		НЗ:67	280
2-3		СВ:12	230
3-4		СВ:88	230
4-1		НЗ:10	110

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева А.С. Подпись Сираева А.С.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.41 выд.16, пл.25,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	3	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 8 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 1 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %;
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 3 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслим овское		41	18	25,0	УНД	1,0	Липа	150	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
_____ не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания. _____

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сирава А.М. Подпись Сирава

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического
исследования инструментальным способом.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " + " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сурасва Т.М. Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 41. Выдел 16.

Площадь 25,0 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 2,0 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 7Лпн1Б1Лпн1Дн+Ос; возраст 60; бонитет 3;

полнота 0,6; запас на га 200; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираев А. М.

Подпись Сираев

Мастер леса: Таммиев М. М.

Подпись Таммиев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : Липа

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	40			2													42	
16	37	6											14				57	25
20	150	12											9				171	5
24	281			4									5				328	2
28	216	10		2									10				238	4
32	100	21															121	
Итого, шт.	824	49		8									38				919	
Итого, %	90	5		1									4				100	

Порода: Береза

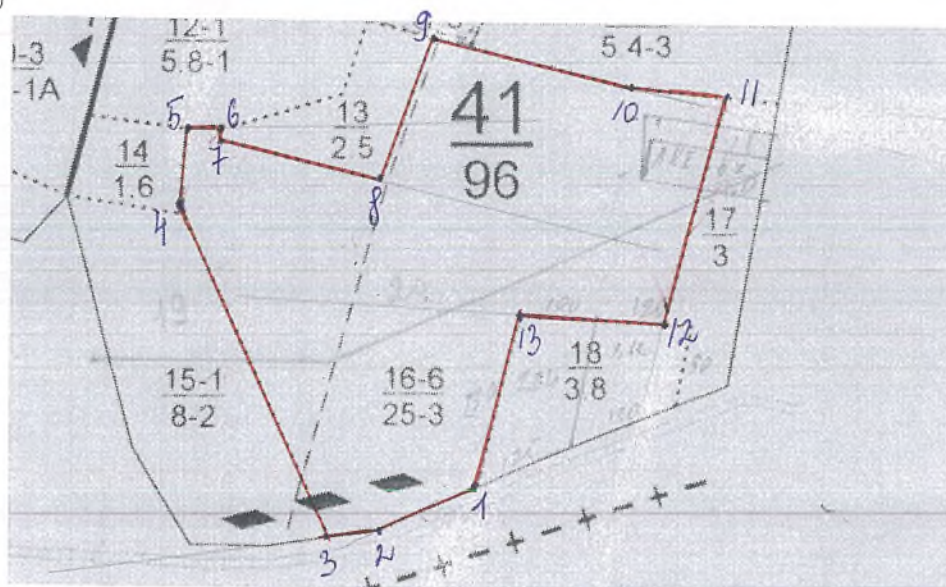
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	15			8													23	
16	52	15															67	
20	24	9															33	
24	46	13															59	
28	25																25	
32																		
Итого, шт.	162	37		8													207	
Итого, %	78	18		4													100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 41 выдел 16 площадь 25,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮЗ:65	130
2-3		ЮЗ:82	40
3-4		СЗ:25	480
4-5		СВ:5	100
5-6		СВ:88	40
6-7		0	20
7-8		ЮВ:79	220
8-9		СВ:19	200
9-10		ЮВ:77	240
10-11		ЮВ:86	120
11-12		ЮЗ:15	310
12-13		СЗ:88	190
13-1		ЮЗ:12	240

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Всераева Т.М. Подпись Всераева Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.90 выд.5, пл.2,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Осина	2	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 8 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 15 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %;
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 2 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслим овское		90	5	2,0	УНД	2,0	Осина	3	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
_____ не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сирава А.А. Подпись Сирава

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел еое назн ачен ие лесо в	Кате гори я за щит ных лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щадь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения	До ля по вре жд ения	Пр ичин а ос лаб лен ия, де рев ьев, %	По сле жит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа метр, см	тип ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м					св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
90	5	2,0	защи тные	Друг ие за щит ные	5	2,0	80с 1Лп н15	Ос	20	10	10	Ос Ос	0,7	2	70	229	75	8	15				2					Сухоб очин ы,под сушин ы	2	Пого дные е усл.- буре лом	2	Убор ка не лик вид ной древ есин ы	2,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * ".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сулеева З.Л. Подпись Сул

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 90. Выдел 5.
Площадь 2,0 га, ____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса ОсОс; состав 8Ос1Лпн1В; возраст 20; бонитет 2;
полнота 0,7; запас на га 70; возобновление _____.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева З.М. Подпись Сираева З.М.
Мастер леса: Галимов М.М. Подпись Галимов М.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	3			10													13	
16	3	5		2													10	
20	15	4		6													25	
24	10 3	3		4													110	
28	35			10									2				47	4
32		5		2													7	
Итого шт.	15 9	16		34									4				213	4
Итого, %	74	7		15									4				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Липа

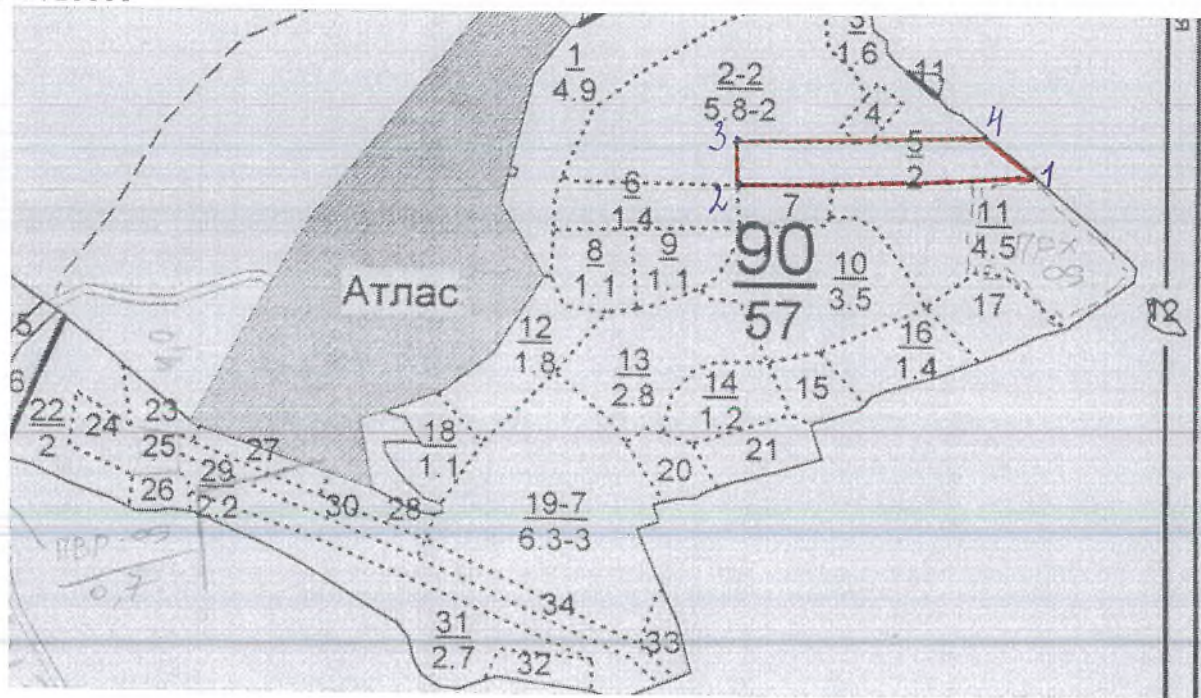
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	8																8	
12	5																5	
16	3																3	
20																		
24																		
28																		
32																		
Итого, шт.	16																16	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 90 выдел 5 площадь 2,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		103: 88	40
2-3		0	60
3-4		СВ: 86	330
4-1		ЮВ: 53	90

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сидрава Т.С.

Подпись Сидрава Т.С.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.57 выд.16, пл.0,5

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Осина	15	слабая

2.3. Выборке подлежит 15 % деревьев,

в том числе:

ослабленных

13 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

усыхающих

_____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 15 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслим овское		57	16	0,5	УНД	0,5	Клен	68	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Александр И.М. Подпись Сиф

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тала	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щадь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ых вев	До ля по вре жд ения дер ев ых де рев ьев ,%	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке ,%	Назнач ен ые мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер ев ья
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
57	16	0,5	экспл уатац ионн ые		16	0,5	9Кл 1В+ Лпн	Кл	30	12	14	Клд	0,7	3	90	97	67	13	5				15					Сухоб очин ы,под сушин ы	15	Пого дны е усл.- буре лом	15	Убор ка нели квид ной древ есин ы	0,5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Суровая А.А. Подпись Сур

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 57. Выдел 12.

Площадь 0,5 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Клд; состав 9Кл1В+Лпн; возраст 30; бонитет 3;

полнота 0,7; запас на га 90; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Т.М.

Подпись Сираева Т.М.

Мастер леса: Галимов М. Г.

Подпись Галимов М. Г.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Клен

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	2	6															8	
12	45	4		3									2				54	4
16	3												7				10	70
20	4	2		2													6	
24													6				6	100
28																		
32																		
Итого шт.	54	12		5									15				86	18
Итого, %	63	13		6									18				100	

Порода: Вяз

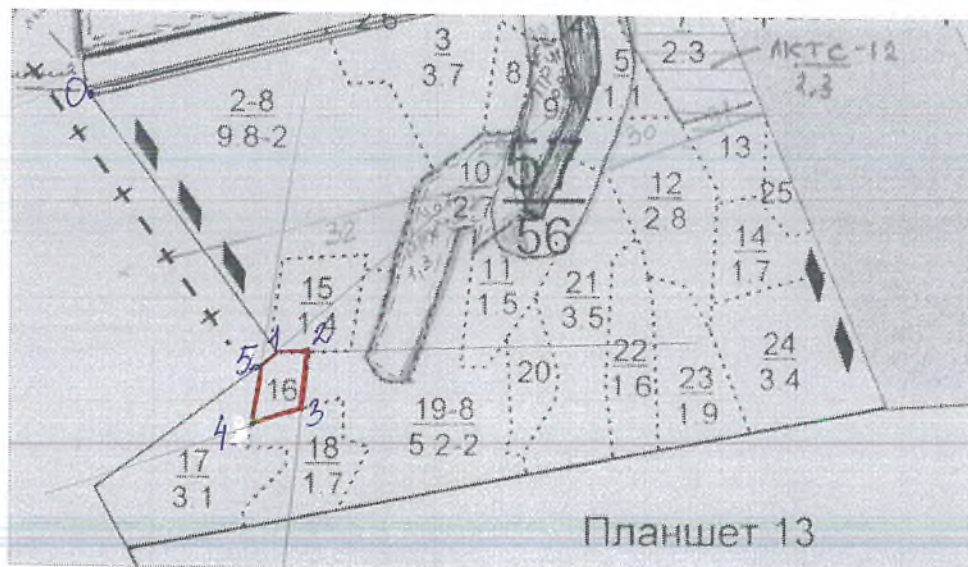
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	2																2	
12	5																5	
16	4																4	
20																		
24																		
28																		
32																		
Итого, шт.	11																11	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 57 выдел 16 площадь 0,5 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ: 36	430
1-2		СВ: 88	50
2-3		ЮЗ: 5	80
3-4		ЮЗ: 70	80
4-5		СВ: 8	80
5-1		СВ: 50	30

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Т.М. Подпись Сираева Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.41 выд.15, пл.8,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Ель	2	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 3 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 2 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслим овское		41	15	8,0	УНД	1,0	Ель	6	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сурова Т.М. Подпись Сур

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е на зн а чен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дерев ьев	До ля по вре жд ен ны х де рев ьев %,	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос та в	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
41	15	8,0	экспл уатац ионн ые		15	8,0	7Е1 Б1Д н1Л пн	Е	20	6	6	ЕД	0,7	2	40	387	86	9	3						2		Суход очин ы,под сушин ы	2	Пог одн ые усл. - бур ело м	2	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,0	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сирова Т.С. Подпись Сирова

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 41. Выдел 15.

Площадь 8,0 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕД; состав 7Е1В1Дн1Лпн ; возраст 20; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 40; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираво Г.М.

Подпись Сираво Г.М.

Мастер леса: Галимов М.М.

Подпись Галимов М.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	7			1													8	
16	10	6											1				17	6
20	19	17		3									5				44	11
24	136	5		6													147	
28	89	8		4									1				102	1
32	12																12	
Итого, шт.	275	36		13									7				331	2
Итого, %	83	11		4									2				100	

Порода: Береза

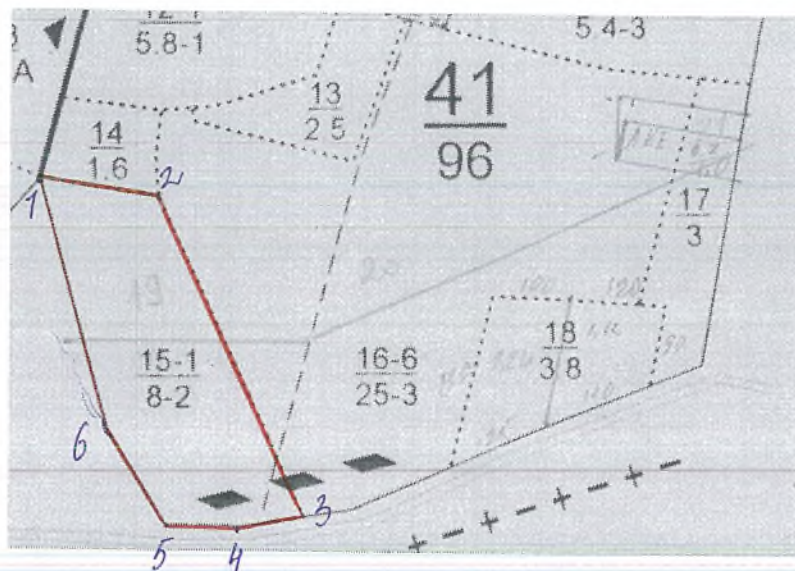
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	16																16	
20	24																24	
24	9																9	
28	7																7	
32																		
Итого, шт.	56																56	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 41 выдел 15 площадь 8,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		НВ:80	280
2-3		НВ:23	470
3-4		НЗ:82	90
4-5		СЗ:89	90
5-6		СЗ:32	160
6-1		СЗ:15	340

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сулеева Т.М. Подпись Сул

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.42 выд.25, пл.1,6

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
ветровал _____

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	2	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 15 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 2 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслим овское		42	25	1,6	УНД	1,6	Липа	8	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Суряева Г. М. Подпись Суря

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е на зн а чен ие лесо в ла, га	Кате гори защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дерев ьев	До ля по вре жд ения дерев ных де рев ьев, %	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре жд ения	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м					ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
42	25	1,6	экспл уатац ионн ые		25	1,6	9Лп н1Д н	Лп н	75	22	26	Лпт р	0,6	2	250	236	77	7	14				2					Сухоб очин ы,под сушин ы	2	Пог одн ые усл. - вет ров ал	2	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,6

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Суралева Т.М. Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-96

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 42. Выдел 25.

Площадь 1,6 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 9Лпн1Дн ; возраст 75; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 250; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сулеев З.М.

Подпись Сул

Мастер леса: Ташметов М.М.

Подпись Таш

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	3			10													13	
16	3	5		2													10	
20	15	4		6													25	
24	10 3	3		4													110	
28	35			10									2				47	4
32		5		2													7	
Итого шт.	15 9	16		34									4				213	4
Итого, %	74	7		15									4				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: ДУБ

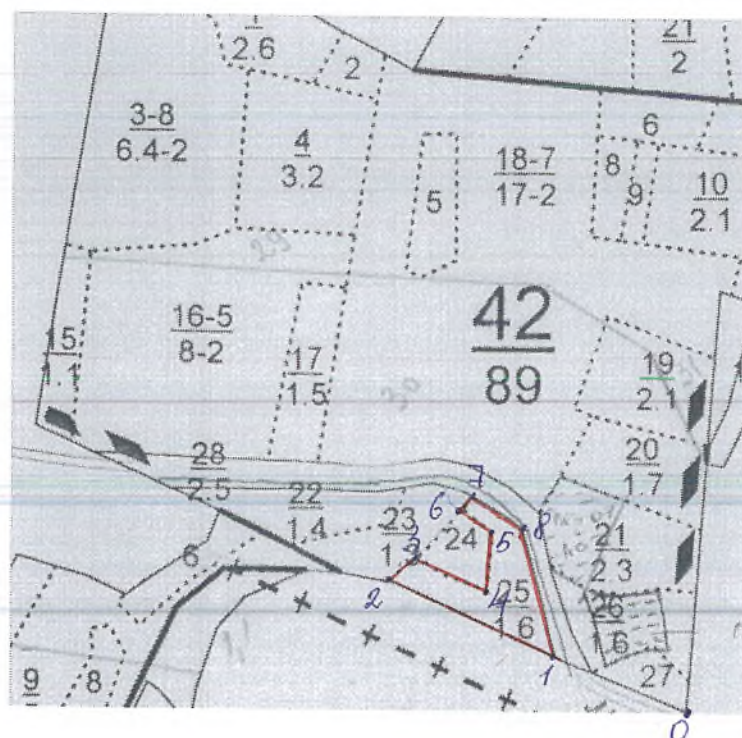
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	5																5	
16	12																12	
20	6																6	
24																		
28																		
32																		
Итого, шт.	23																23	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 42 выдел 25 площадь 1,6 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ: 75	190
1-2		СЗ: 75	430
2-3		СВ: 45	50
3-4		ЮВ: 65	100
4-5		0	80
5-6		СЗ: 50	50
6-7		СВ: 38	30
7-8		ЮВ: 60	80
8-1		ЮВ: 15	170

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираев А.М. Подпись Сираев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.55 выд.14, пл.6,3

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
бурелом.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Ель	7	слабая

2.3. Выборке подлежит 7 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 7 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслим овское		55	14	6,3	УНД	3,0	Ель	26	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя _____;
основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Суаева Т.М. Подпись Суаева Т.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тала	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е на зн а чен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ения дер ев ев, %	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня вы сот а, м	сред ний диа метр, см	тип ле са	по лн от а	бо ни тет б.		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ой	ста ры й сух ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	ава рий ные дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
55	14	6,3	экспл уатац ионн ые		14	6,3	4Е4 Лпн 1Кл 15	Е	20	6	6	Ед	0,7	2	60	314	80	6	7							7		Суход очин ы,под сушин ы	7	Пого дны е усл.- буре лом	7	Убор ка нели квид ной древ есин ы	3,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 8855555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 55. Выдел 14.

Площадь 6,3 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ед; состав 4Е4Лпн1Кл1В; возраст 20; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 60; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: _____

ФИО Сираева Э.М

Подпись _____

Мастер леса: _____

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

[illegible]

Порода: Липа

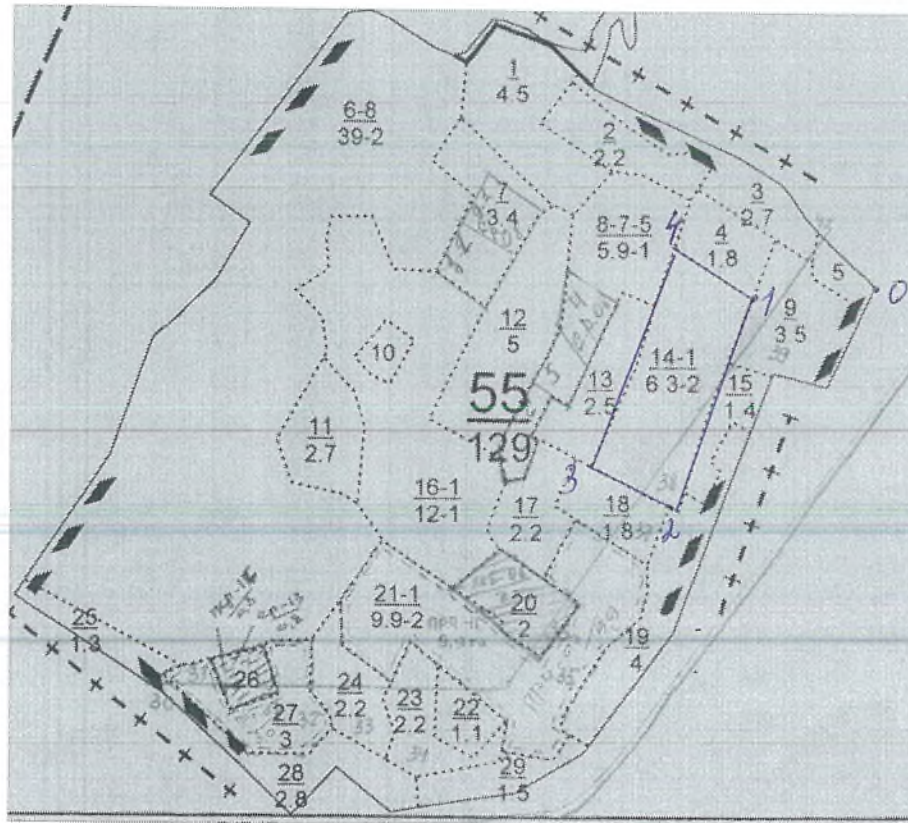
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	31			4													35	
12	12	5											5				22	23
16	14	4		4									6				28	21
20	7												10				17	59
24																		
28																		
32																		
Итого шт.	64	9		8									21				102	20
Итого, %	63	9		8									20					

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 55 выдел 14 площадь 6,3 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ: 80	160
1-2		ЮЗ: 20	290
2-3		СЗ: 12	120
3-4		СВ: 20	310
4-1		ЮВ: 60	120

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Т.М. Подпись Сираева Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Муслимовское участковое лесничество кв.91 выд.19, пл.2,3

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	5	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 14 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 5 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Муслим овское		91	19	2,3	УНД	2,0	Береза	22	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидорова Т.М. Подпись Сид

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк)
Участковое лесничество Муслимовское Урочище (лесная дача) ----- Мензелинское.

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сиряева Т.М. _____
Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 91. Выдел 19.

Площадь 2,3 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бос; состав 10Б; возраст 60; бонитет 1;

полнота 0,6; запас на га 190; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева З.М.

Подпись Сираева

Мастер леса: _____

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: береза

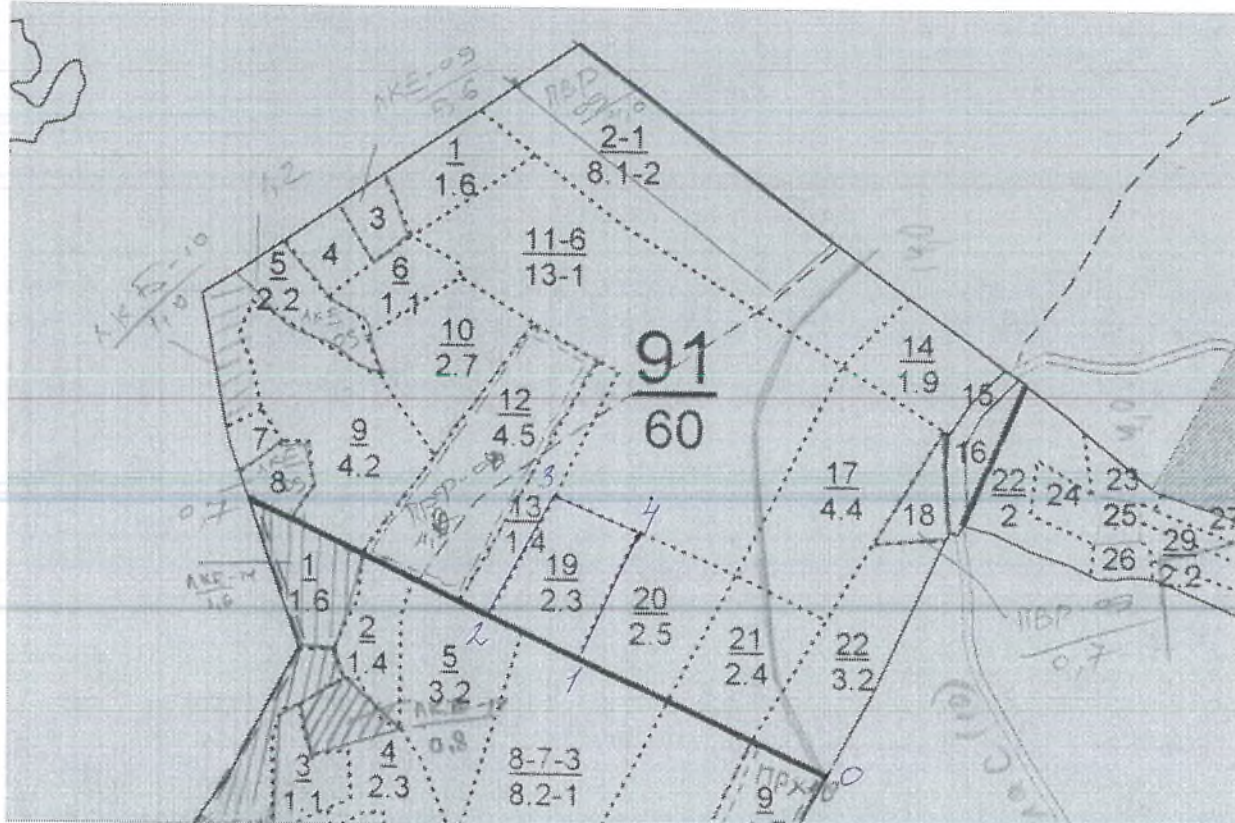
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	3			10													13	
16	3	5		2													10	
20	48	4		6									10				68	15
24	103	3		4													110	
28	35			10									2				47	4
32		5		2													7	
Итого, шт.	192	16		34									14				256	
Итого, %	75	6		14									5				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 91 выдел 19 площадь 2,3 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ: 65	360
1-2		СЗ: 65	140
2-3		СВ: 25	120
3-4		ЮВ: 70	120
4-1		ЮЗ: 23	140

ФИО Сираев Ф. И. Подпись Сираев
Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра
Лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
« 26 » 10 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования N 4
лесных насаждений Мензелинского лесничества (лесопарка)
Республики Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Калининское		117	9	5,0
		117	11	18
		117	22	4,7
		13	39	2,1
		13	40	0,2
		13	41	2,9
		13	42	0,2
		13	43	0,2
		13	38	1
		14	1	0,8
		14	2	0,7

Проверено Л. Гусев

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Калининское		14	4	0,3
		14	7	0,3
		14	5	1,2
		117	3	3,2
		13	7	3,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 50,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.117 выд.9, пл.5,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежде	процент деревьев	ожог корневой шейки по	процент деревьев с	по окружности	процент деревьев с

		нных огнем корней	с данным поврежде нием	окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	данным поврежден ием	(1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	данным поврежден ием
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Осина	7	слабая

2.3. Выборке подлежит 7 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 7 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Калинин ское		117	9	5,0	УНД	5,0	Осина	91	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сергеев А.М. Подпись Серг

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел е вое на зн а чен ие лесо в	Кате го рия защ ит ных лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щадь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ен ых де рев ев , %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер ев я
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
117	9	5,0	защитные	Другие защитные леса	9	5,0	80с 2Б	Ос	50	22	28	Осо с	0,8	1	260	241	82	6	5							7		Сухобочины,подсушины	7	Погодные усл.	7	Уборканиликвиднойдревесины	5,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сурасва А.С. Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 117. Выдел 9.

Площадь 5,0 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Осос; состав 8Ос2В; возраст 50; бонитет 1;

полнота 0,8; запас на га 260; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Серафва И.И.

Подпись _____

Мастер леса: Сайранов

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8		1											1				2	50
12	9	2		1									1				13	8
16	11	5		1									4				21	19
20	14	5		3									1				23	4
24	10 1	2		4									5				112	4
28	25	1		2									4				32	13
32																		
Итого шт.	16 0	15		11									16				202	8
Итого, %	79	7		5									8				100	

Порода: Береза

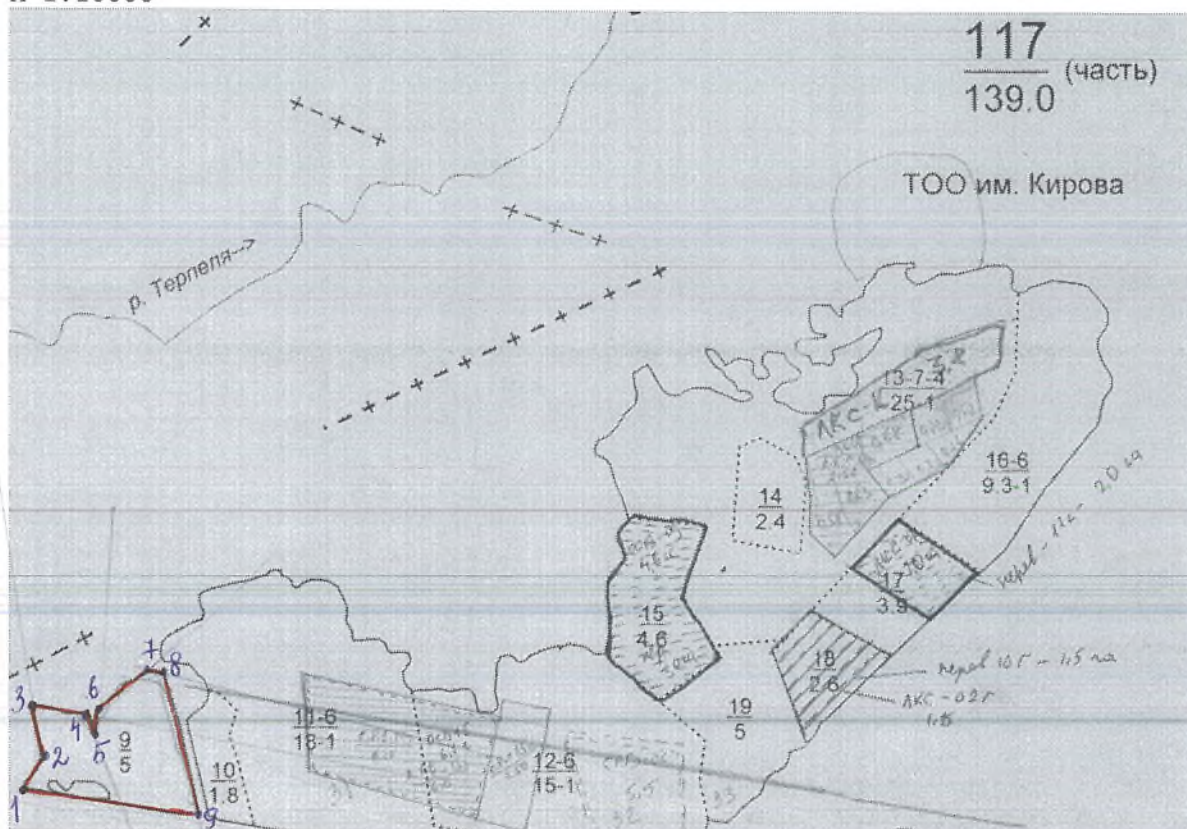
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	4																4	
20	5																5	
24	14																14	
28	12																12	
32																		
Итого шт.	39																39	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Калининское участковое лесничество квартал 117 выдел 9 площадь 5,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ:30	50
2-3	СЗ:10	80
3-4	ЮВ:79	80
4-5	ЮВ:22	40
5-6	СВ:8	40
6-7	СВ:47	90
7-8	ЮВ:75	30
8-9	ЮВ:14	190
9-1	СЗ:10	240

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Т.М. Подпись Сираева Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.117 выд.11, пл.18,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий (ураган)	Береза	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 4 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 6 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Калинин ское		117	11	18,0	УНД	18,0	Береза	270	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Т.М.

Подпись

Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел е вое на зн а чен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дерев ьев	До ля по вре жд ения дерев ьев х де рев ьев %, ен ия	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре в ев ев %, ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос та в	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа метр, см	тип ле са	по лн от а	бо ни тет а		за пас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но сла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ой	ста ры й сух ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м					св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
117	11	18,0	защитные	Другие защитные леса	11	18,0	653 Ос1 Дн	6	60	25	26	Бос	0,8	1	250	722	87	4	3					6				Сухобочины,подсушины	6	Погодные усл.-бурелом	6	Уборка неликвидной древесины	18,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сарава Ануз Миннеамировна Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 117. Выдел 11.

Площадь 18,0 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 1,9 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бос; состав 6Б3Ос1Дн; возраст 60; бонитет 1;

полнота 0,8; запас на га 250; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Вераева Т.И. Подпись Серг

Мастер леса: Сайранов Подпись Редес

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	8																8	
16	39	1		4									5				49	10
20	12 9	5											10				284	4
24	18 8	15		10									10				220	5
28	14 1	10		5									14				170	8
32	45												3				48	6
Итого шт.	55 0	31		19									42				642	7
Итого, %	86	5		3									7					

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Осина

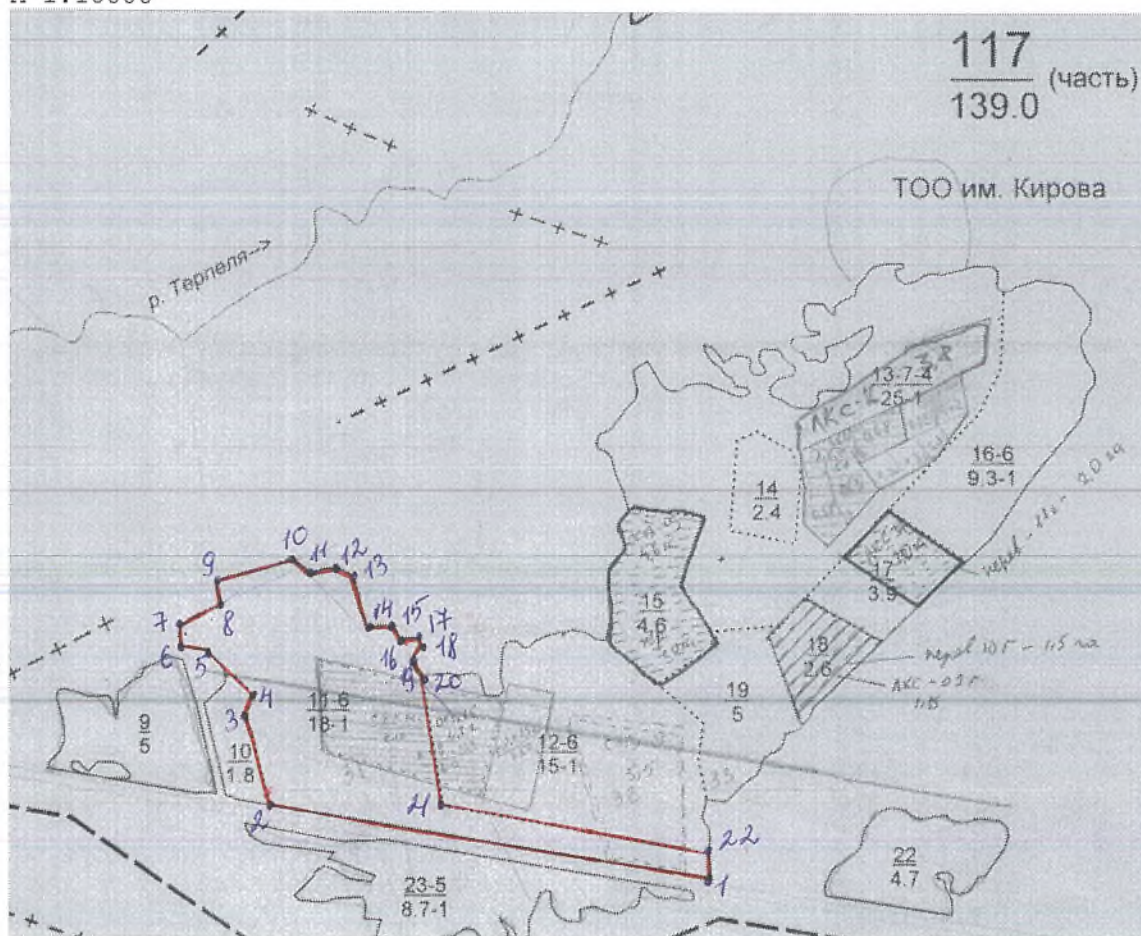
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	13																13	
20	22																22	
24	34																34	
28	11																11	
32																		
Итого шт.	80																80	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Калининское участковое лесничество квартал 117 выдел 11 площадь 18,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ:82	590
2-3	СЗ:15	120
3-4	СВ:27	30
4-5	СВ:40	90
5-6	СЗ:76	40
6-7	СЗ:17	30
7-8	СВ:60	60
8-9	СЗ:18	40
9-10	СВ:70	100
10-11	ЮВ:48	30
11-12	СВ:79	30
12-13	ЮВ:58	30

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
13-14	ЮВ:12	70
14-15	ЮВ:87	30
15-16	ЮВ:27	30
16-17	СВ:83	20
17-18	ЮВ:16	20
18-19	ЮЗ:30	30
19-20	ЮВ:38	40
20-21	ЮВ:10	100
21-22	ЮВ:82	360
22-1	ЮВ:4	50

ФИО Сергеев З. М.

Подпись Серг

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.117 выд.22, пл.4,7

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий (ураган)	Береза	3	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 3 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
лесничес тво									
Калинин ское		117	22	4,7	УНД	4,7	Береза	31	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидорова А.М.

Подпись

Сидорова

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения деревьев	До ля по вре жд ения	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
117	22	4,7	защитные	Другие защитные леса	22	4,7	762 Ос1 Дн	Б	65	25	28	Бос	0,7	1	220	237	89	5	2							3		Сухобочины,подсушины	3	Погодные усл.-бурелом	3	Уборканиликвиднойдревесины	4,7

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Султанов Д.М.

Подпись

Авд

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 117. Выдел 22.

Площадь 4,7 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Вос; состав 7В20с1Дн; возраст 65; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 220; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Исраева З.И.

Подпись Исраева З.И.

Мастер леса: Солтанов Р.

Подпись Солтанов Р.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8		1		2													3	
12	6			1													7	
16	14	4															18	
20	35	5											3				43	7
24	84	1		4									4				93	4
28	41			1									2				44	5
32	9																9	
Итого шт.	189	11		5									9				214	4
Итого, %	88	5		2									4				100	

Порода: Осина

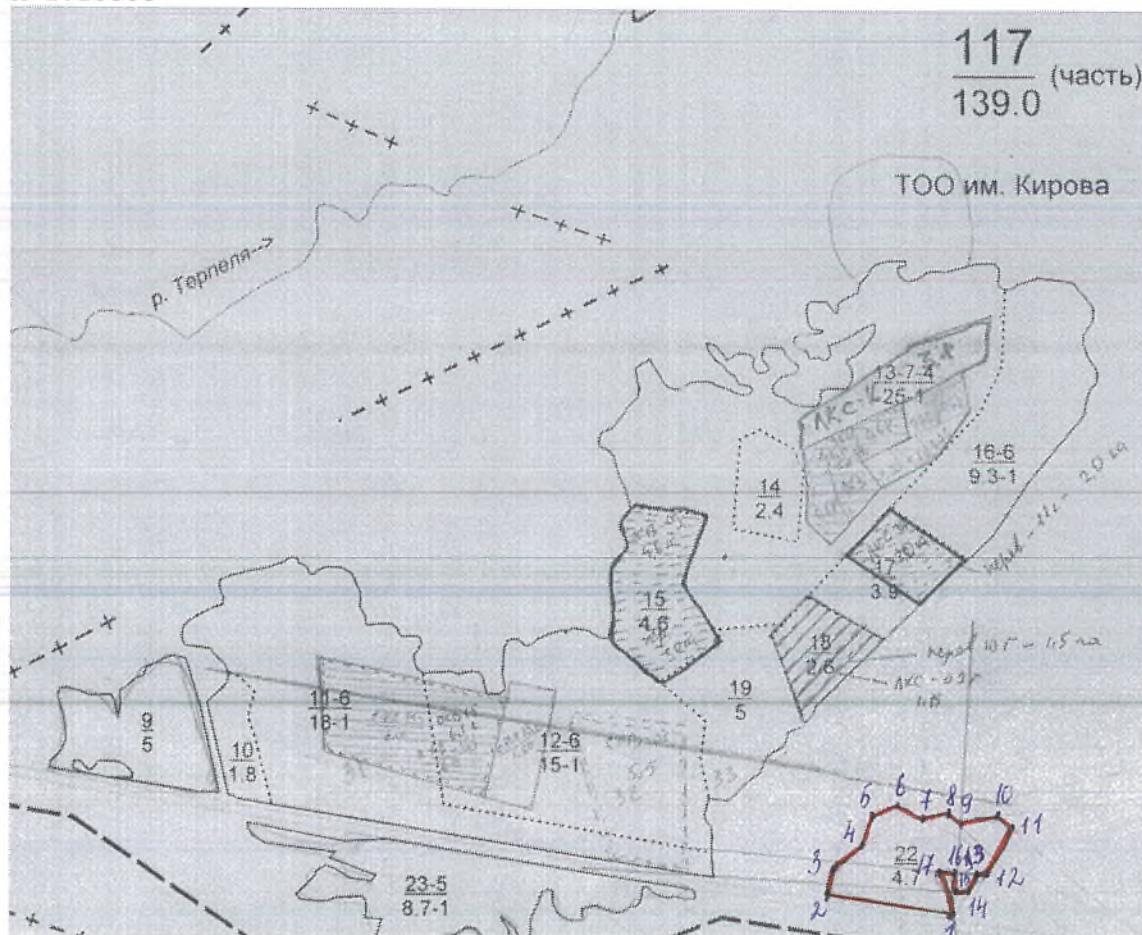
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	2																2	
16	4																4	
20	1																1	
24	5																5	
28	11																11	
32																		
Итого шт.	23																23	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Калининское участковое лесничество квартал 117 выдел 22 площадь 4,7 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ:81	170
2-3	СВ:72	40
3-4	СВ:46	50
4-5	СВ:17	40
5-6	СВ:65	30
6-7	ЮВ:65	40
7-8	СВ:75	40
8-9	ЮВ:45	20
9-10	СВ:81	50
10-11	ЮВ:50	30
11-12	ЮЗ:30	10
12-13	СЗ:85	20

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
13-14	ЮЗ:28	10
14-15	СЗ:86	20
15-16	СВ:5	30
16-17	СЗ:85	20
17-1	ЮВ:17	70

ФИО Кравецкий А.М. Подпись АМ
Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.13 выд.39, пл.2,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	4	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 13 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 4 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
лесничес тво									
Калинин ское		13	39	2,0	УНД	2,0	Береза	20	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сиряева И.М. Подпись Сиряева И.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн а чен ие лесо в ла, га	Кате го рия защ ит ных лесо в ла	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ения дер ев ных де рев ьев, %	Пр ич ин а осл а бле ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос та в	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ой	ста ры й сух ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13	39	2,0	защитные	Защитные полосы авто моб. дорог	39	2,0	105	Б	70	26	30	Бяс	0,7	1	250	92	75	13	8						4			Сухобочины, подсушины	4	Погодные условия - бурелом	4	Уборка неликвид ной древесины	2,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сараева З.И. Подпись Сараева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 13. Выдел 39.
Площадь 2,0 га, ____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса Бяс; состав 10Б; возраст 70; бонитет 1;
полнота 0,7; запас на га 250; возобновление _____.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Вираева И.М. Подпись Вираева И.М.
Мастер леса: Самойлов В.И. Подпись Самойлов В.И.
Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

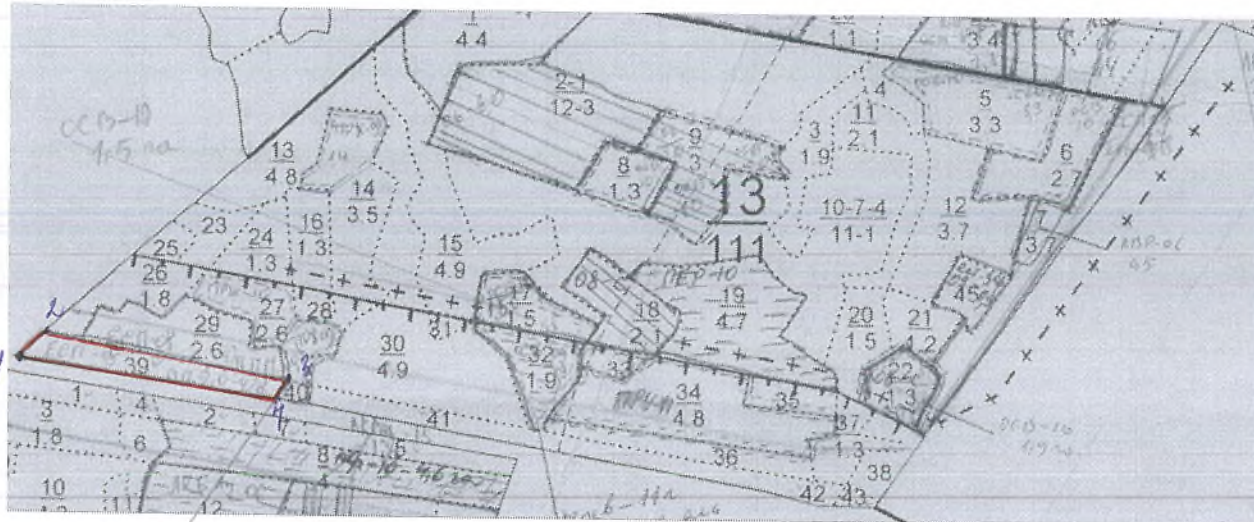
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	3			1													4	
16	5	1											1				7	14
20	12	6		3									1				22	5
24	32	1											2				35	6
28	14	4		1													19	
32	4			2													6	
Итого шт.	69	12		7									4				92	4
Итого, %	75	13		8									4				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Калининское участковое лесничество квартал 13 выдел 39 площадь 2,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СВ: 48	50
2-3		ЮВ: 79	330
3-4		ЮЗ: 33	30
4-1		СЗ: 82	350

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Семедова Надежда Александровна Подпись Семедова

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.13 выд.40, пл.0,2

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

+

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	14	слабая

2.3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) ;

сильно ослабленных % (причины назначения) ;

усыхающих % (причины назначения) ;

свежего сухостоя %;

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома 14 %;

старого сухостоя %;

аварийных %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Калинин ское		13	40	0,2	УНД	0,2	Сосна	8	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя ;

основная причина повреждения древесины бурелом

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Подпись

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тала	Но ме р вы де ла	Пл ощ а ды де ла, га	Цел ное на з на че ние лес а, га	Кате го рия за щи ты лес а	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения	До ля по вре жд ения	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назнач ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	силь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м	св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13	40	0,2	защи тные	Защи тные поло сы авто моб. доро г	40	0,2	10С	С	45	22	22	Сл щ	0,8	1А	310	14	86									14		Сухоб очин ы,под сушин ы	14	Пого дные усл.- буре лом	14	Убор ка нели квид ной древ есин ы	0,2

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сурова И.И. Подпись Сур

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 13. Выдел 40.

Площадь 0,2 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Слщ; состав 10С; возраст 45; бонитет 1А;

полнота 0,8; запас на га 310; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сергеева Т.М.

Подпись

Сергеева Т.М.

Мастер леса: Савиранов Р.

Подпись

Савиранов Р.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	5												2				7	29
20	4																4	
24	3																3	
28																		
32																		
Итого шт.	12												2				14	14
Итого, %	86												14				100	

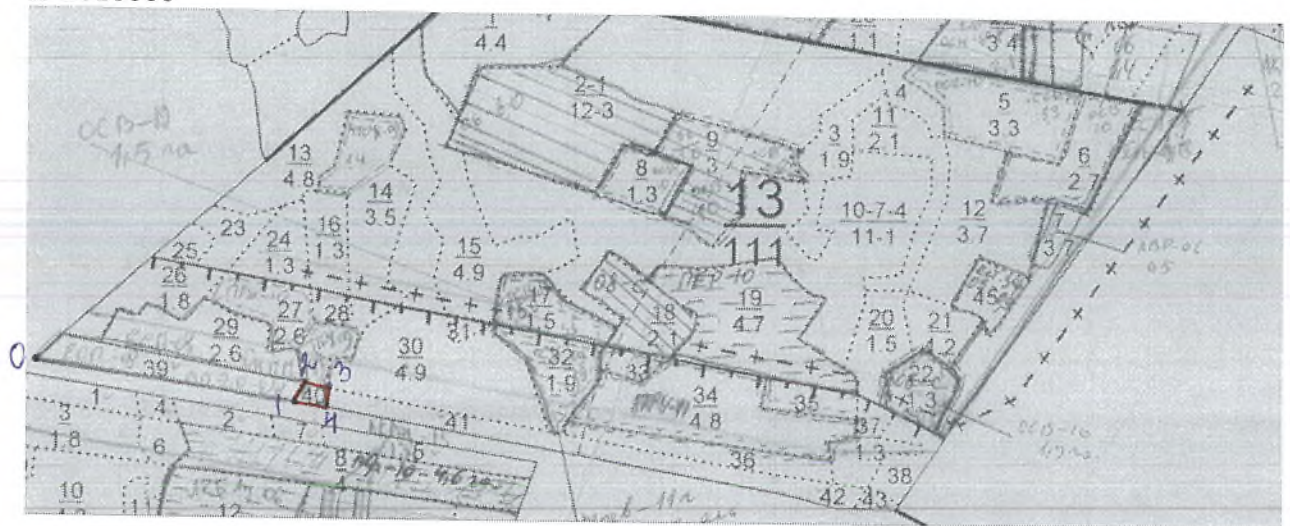
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Калининское участковое лесничество квартал 13 выдел 40 площадь 0,2 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ: 80	350
1-2		СВ: 28	30
2-3		ЮВ: 78	40
3-4		0	30
4-1		СЗ: 82	50

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Суралева Т. М. Подпись Сур

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.13 выд.41, пл.2,9

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
---	---	---	---

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	4	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 7 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 15 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 4 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Калинин ское		13	41	2,9	УНД	2,9	Береза	26	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сиралва Т. И.

Подпись

Сиралва Т. И.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----.

Номер квартала	Номер выдела	Пл.ощади, га	Цели лесов	Категория	Нормы	Площадь лесопатологии, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждений	Доля поврежденных	Прочие	Полнота	Назначение			
							сос.тав.	по.ро.да	во.зр.аст	ср.ед.ня	сред.ний.диа.мет.р, см	тип.ле.са	полн.от.а	бо.ни.тет		запас, куб.м/га	без.признаков	ослабленны	сильно.ослабленны	усыхающие	свежее	ста.ры.й.сух.	ста.ры.й.вет.ро.ва.л	ста.ры.й.бу.ре.ло.м	свежее						а.вар.ий.ные.дер.ев.ья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13	41	2,9	защитные	Защитные полосы авто.моб.дорог	41	2,9	105 +Ос	Б	75	27	36	Бяс	0,6	1	220	213	74	7	15							4		Сухобочины,подсушины	4	Погодные усл.-бурелом	4	Уборка неликвидной древесины	2,9

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ахметов Д.М. Подпись Серг

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 13. Выдел 41.

Площадь 2,9 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бяс; состав 10Б+Ос; возраст 75; бонитет 1;

полнота 0,6; запас на га 220; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Алиаева Т.М.

Подпись _____

Мастер леса: Салифов Р.

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

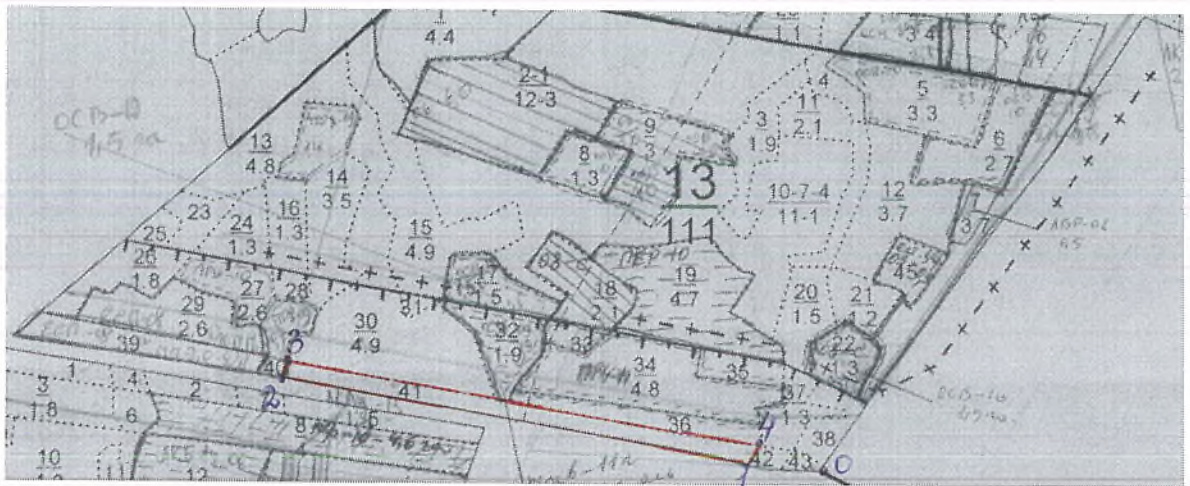
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	3			10													13	
16	3	5		2													10	
20	15	4		6													25	
24	10 3	3		4													110	
28	35			10									2				47	4
32		5		2													7	
Итого шт.	15 9	16		34									4				213	4
Итого, %	74	7		15									4				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Калининское участковое лесничество квартал 13 выдел 41 площадь 2,9 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ:85	100
1-2		СЗ:78	120
2-3		СВ:15	30
3-4		ЮВ:80	130
4-1		ЮЗ:30	30

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Серафова Т.М. Подпись Серф

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.13 выд.42, пл.0,2

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
---	---	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий (ураган)	Сосна	12	слабая

2.3. Выборке подлежит 12 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 12 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
лесничес тво									
Калинин ское		13	40	0,2	УНД	0,2	Сосна	98	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидорова Т.И. Подпись Сидорова Т.И.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----.

Номер квартала	Номер выдела	Пл.ощади, га	Цели назначения	Категория	Ном. лесопатологии	Площадь лесопатологии	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения	Доля поврежденных	Прочие	Подрост	Назначение			
							сос.тав.	по.ро.да	во.зр.аст	ср.ед.ня	сред.ний.диа.мет.р, см	тип.ле.са	пол.нот.а	бо.ни.тет.б.м/га		запас, куб.м	без.признаков	ослаблен.ны.е	усиль.но.ослаблен.ны.е	усыхающ.е	свеж.ий.сух.ост.ой	ста.ры.й.сух.ост.ой	свеж.ий.вет.ро.ва.л	ста.ры.й.вет.ро.ва.л	свеж.ий.бу.ре.ло.м						ста.ры.й.бу.ре.ло.м	аварийн.ые.дер.евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13	42	0,2	защитные	Защитные полосы авто.моб. доро.г	42	0,2	10С	С	51	23	24	Слщ	0,8	1А	330	17	88									12		Сухобочины,подсушины	12	Погодные усл.-бурелом.	12	Уборка неликвидной древесины	0,2

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сарава Д.М Подпись Сарава

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 13. Выдел 42.
Площадь 0,2 га, ____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.
Таксационная характеристика:
тип леса Слщ; состав 10С; возраст 51; бонитет 1А;
полнота 0,8; запас на га 330; возобновление _____.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сергеев И.И. Подпись Сергеев
Мастер леса: Самойлов Р. Подпись Самойлов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	1																1	
16	5												2				7	29
20	4																4	
24	3																3	
28	2																2	
32																		
Итого шт.	15												2				17	12
Итого, %	88												12				100	

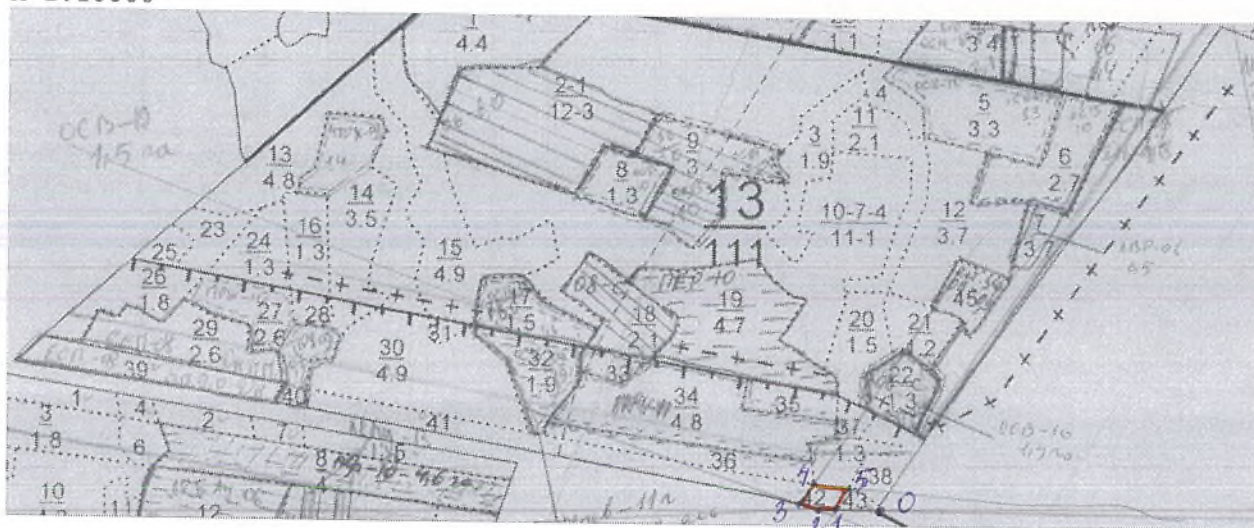
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Калининское участковое лесничество квартал 13 выдел 42 площадь 0,2 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ:89	60
1-2		ЮЗ:83	20
2-3		СЗ:73	30
3-4		СВ:34	40
4-5		ЮВ:85	50
5-1		ЮЗ:30	30

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Серафимов И.М. Подпись Сераф

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.13 выд.43 пл.0,2

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
---	---	---	---

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	8	слабая

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев,
в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;
сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;
усыхающих _____% (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____%,
в том числе: свежего ветровала _____%;
свежего бурелома _____%;
старого ветровала _____%;
в том числе: старого бурелома 8 %;
старого сухостоя _____%;
аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Калинин ское		13	43	0,2	УНД	0,2	Береза	3	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шурова Т. А. Подпись Шур

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел еое назн ачен ие лес а, га	Кате гори я защ итн ых лес а, га	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щадь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения	До ля по вре жд ен ны х де рев ьев , % ен ия	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре в ев , % ен ия	По дл еж ит ру бке , %	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13	43	0,2	защи тые	Защи тые поло сы авто моб. доро г	43	0,2	753 Дн	Б	75	27	32	Бяс	0,6	1	210	22	92									8		Сухоб очин ы,под сушин ы	8	Пого дные е усл.- буре лом	8	Убор ка нели квид ной древ есин ы	0,2

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сулеева З.А.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 13. Выдел 43.

Площадь 0,2 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бяс; состав 7БЗДн; возраст 75; бонитет 1;

полнота 0,6; запас на га 210; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираев Э.И.

Подпись Сираев Э.И.

Мастер леса: Сайраев В.Р.

Подпись Сайраев В.Р.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	1																1	
16	4												2				6	33
20	4																4	
24	3																3	
28																		
32																		
Итого шт.	13												2				15	13
Итого, %	87												13				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Дуб

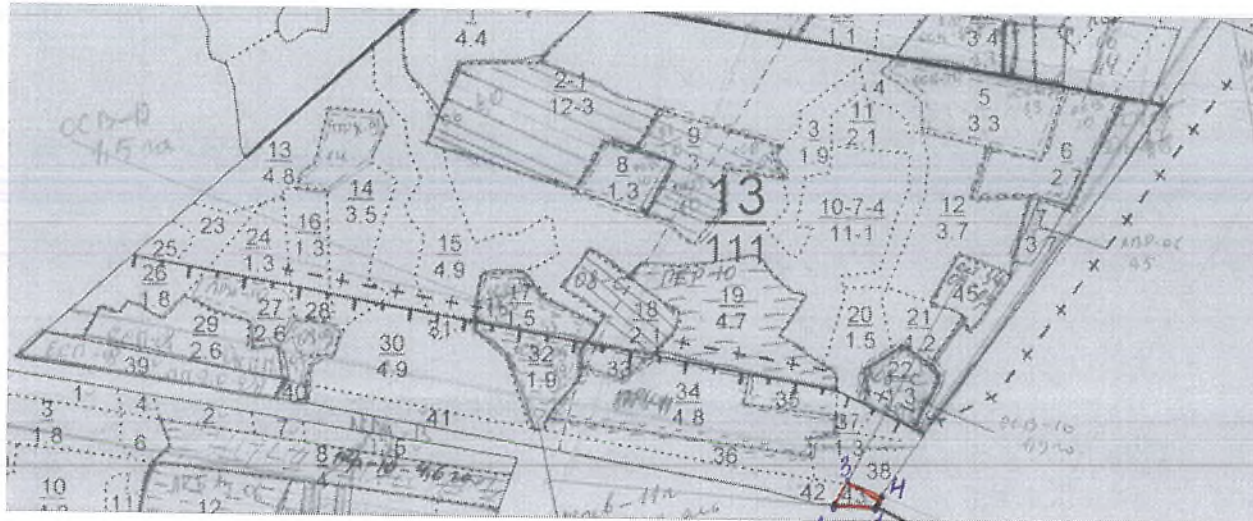
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24	1																1	
28	3																3	
32	3																3	
Итого шт.	7																7	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Калининское участковое лесничество квартал 13 выдел 43 площадь 0,2 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮЗ:89	60
2-3		CB:28	40
3-4		KB:70	50
4-1		KB:30	20

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сережа И.М.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.13 выд.38, пл.1,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Вурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий (ураган)	Береза	3	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 8 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных % (причины назначения) _____;
усыхающих % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя %,
в том числе: свежего ветровала %;
свежего бурелома %;
старого ветровала %;
в том числе: старого бурелома 3 %;
старого сухостоя %;
аварийных %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Калинин ское		13	38	1,0	УНД	1,0	Береза	6	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту) .

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя ;

основная причина повреждения древесины бурелом .

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидорова Т.М.

Подпись

[Подпись]

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн аче ние лесо в	Кате гори защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щадь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дерев ьев	До ля по вре жд ения дерев ных де рев ьев, %	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре в ев, %, ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13	38	1,0	защитные	Защитные полосы авто моб. дорог	38	1,0	753 Дн	Б	75	27	32	Бяс	0,6	1	210	63	89	8							3		Сухобочины, подсушины	3	Погодные условия бурелом	3	Уборка неликвидной древесины	1,0	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сураева А.М. Сураева А.М. Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 13. Выдел 38.

Площадь 1,0 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бяс; состав 7БЗДн; возраст 75; бонитет 1;

полнота 0,6; запас на га 210; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Серасва З.М.

Подпись Серасва

Мастер леса: Самраев Р.

Подпись Самраев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	7																7	
16	2	1															3	
20	4	1															5	
24	15	2															17	
28	12	1											2				15	13
32	5																5	
Итого шт.	45	5											2				52	3
Итого, %	87	10											3				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Дуб

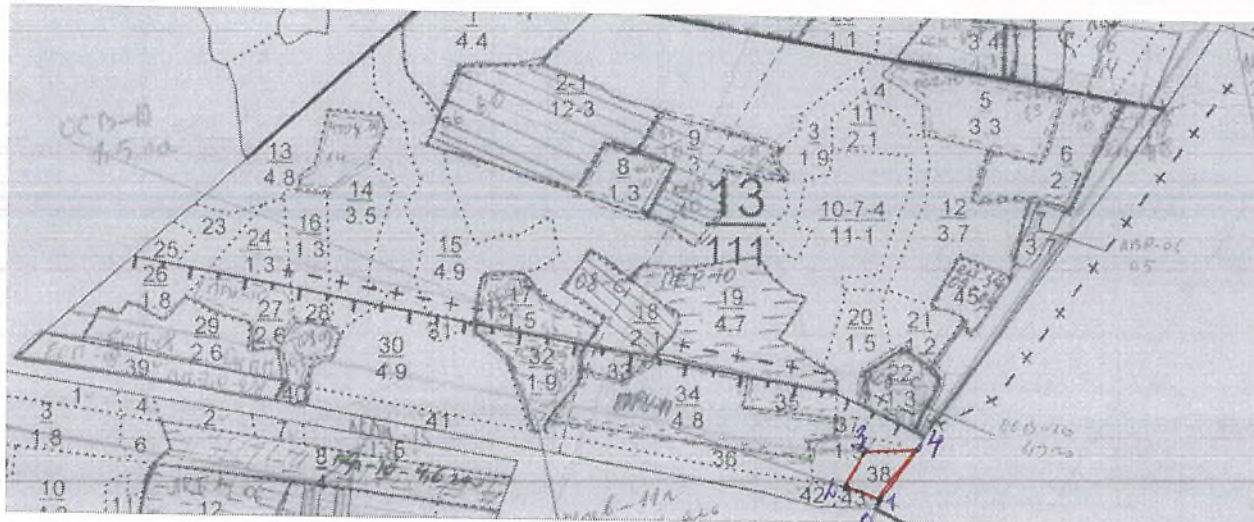
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20	2																2	
24	6																6	
28	3																3	
32																		
Итого шт.	11																11	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Калининское участковое лесничество квартал 13 выдел 38 площадь 1,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ:20	10
1-2		СЗ:72	50
2-3		СВ:30	50
3-4		СВ:82	70
4-1		ЮВ:40	80

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сергеев И.И.

Подпись Серг

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.14 выд.1, пл.0,8

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
---	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	13	слабая

ослабленных 21 % (причины назначения) крона разреженная ;
 сильно ослабленных 8 % (причины назначения) крона ажурная ;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя _____ % ,
 в том числе: свежего ветровала _____ % ;
 свежего бурелома _____ % ;
 старого ветровала _____ % ;
 в том числе: старого бурелома 13 % ;
 старого сухостоя _____ % ;
 аварийных _____ % .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Калинин ское		14	1	0,8	УНД	0,8	Береза	20	4 квартал 2017 года

Меры по обеспечению возобновления: _____ не требуется

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

основная причина повреждения древесины буреломом

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева З.М.

Подпись

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е на зн а чен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ения дер ев ев %,	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре в ев %,	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б.		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						св еж ий бу ре ло м	авар ийн ые дер ев ев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
14	1	0,8	защ итные	Защи тные поло сы авто моб. доро г	1	0,8	105 +Ос +Дн	70	26	28	Бяс	0,7	1	250	38	58	21	8								13		Суход очин ы,под сушин ы	13	Пого дные усл.- буре лом	13	Убор ка нели квид ной древ есин ы	0,8

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Султанов Д.И. Подпись Султанов Д.И.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 14. Выдел 1.

Площадь 0,8 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бяс; состав 10Б+Ос+Дн; возраст 70; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 250; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Вераева Т.И.

Подпись

Мастер леса: Савицкий В. Р.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

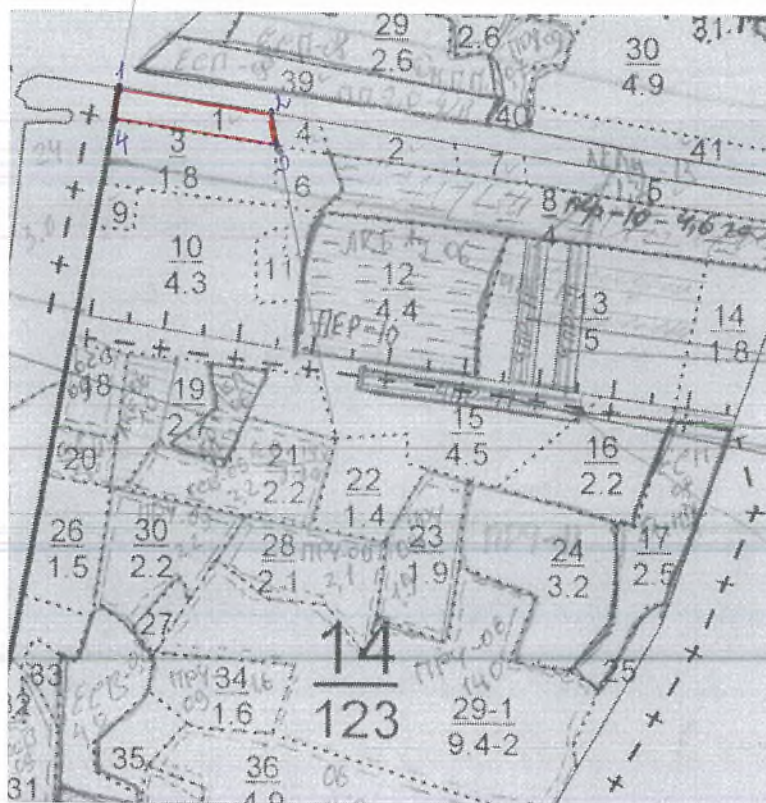
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	1												1				2	50
16	1	1		1									1				4	25
20	7	2															9	
24	8	4											1				13	8
28	5	1		1									2				9	22
32				1													1	
Итого шт.	22	8		3									5				38	13
Итого, %	58	21		8									13				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Калининское участковое лесничество квартал 14 выдел 1 площадь 0,8 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВ:80	200
2-3		ЮВ:11	50
3-4		СЗ:80	220
4-1		СВ:10	40

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Суркова Т.М. Подпись Суркова Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.14 выд.2, пл.0,7

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:
ветролом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 14 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 6 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Калинин ское		14	2	0,7	УНД	0,7	Береза	11	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сараева Т.М. Подпись Сараева Т.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел еое назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения	До ля по вре жд ения	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре в ев %, ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
14	2	0,7	защитные	Защитные полосы авто моб. дорог	2	0,7	10Б +Дн	75	75	27	36	Бяс	0,7	1	260	35	80	14						6				Сухобочины, подсушины	6	Погодные усл.- бурелом	6	Уборка неликвид ной древесины	0,7

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Султанов И.М. Подпись Султанов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 14. Выдел 2.

Площадь 0,7 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бяс; состав 10Б+Дн; возраст 75; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 260; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Идрисова З.М.

Подпись

Мастер леса:

Самфаров Р.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

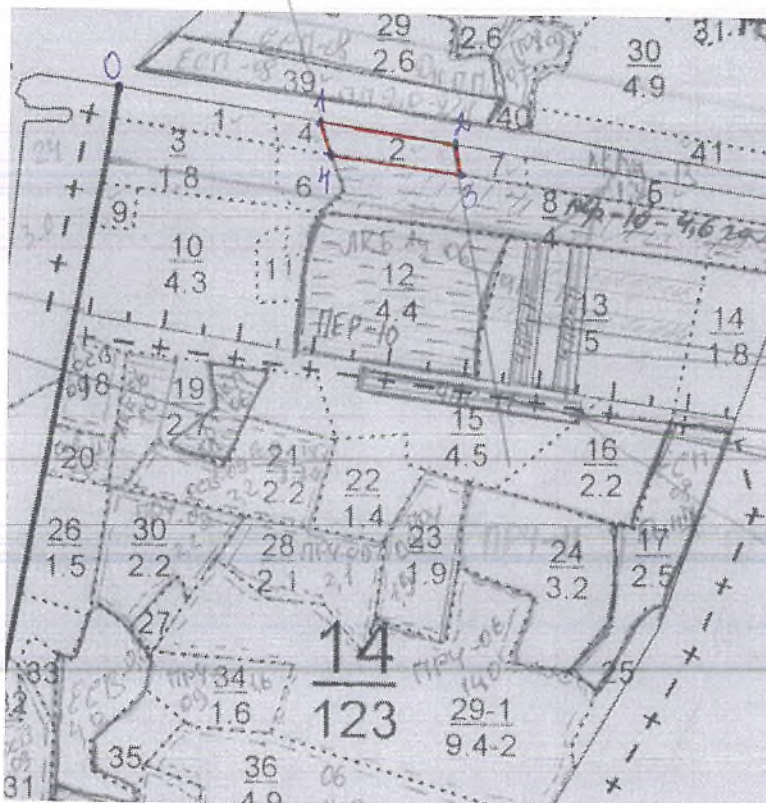
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1	
12	2	1											1				4	25
16	5																5	
20	1	1											1				3	33
24	4	2															6	
28	15	1															16	
32																		
Итого шт.	28	5											2				35	6
Итого, %	80	14											6					

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Калининское участковое лесничество квартал 14 выдел 2 площадь 0,7 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ:81	270
1-2		ЮВ:82	180
2-3		ЮВ:10	40
3-4		ЮВ:10	170
4-1		СЗ:13	50

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сидорова Т.М.

Подпись Сидорова Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.14 выд.4, пл.0,3

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 23 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 6 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Калинин ское		14	4	0,3	УНД	0,3	Сосна	6	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Уборка неликвидной древесины

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Т.М. Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тира ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ное назн ачен ие лесо в ла, га	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дерев ьев	До ля по вре жд ен ных де рев ьев , %	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
14	4	0,3	защитные	Защитные полосы авто моб. дорог	4	0,3	10С	С	50	23	24	Слщ	0,8	1А	330	17	71	23					6					Сухобочины, подсушины	6	Погодные усл.	6	Уборка неликвидной древесины	0,3

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Султанов Я.С. Подпись Султанов Я.С.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 8855555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 14. Выдел 4.

Площадь 0,3 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Слщ; состав 10С; возраст 50; бонитет 1А;

полнота 0,8; запас на га 330; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Израева Инна Александровна Подпись Израева

Мастер леса: Сейфуллин Р.

Подпись Сейфуллин

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	2																2	
16	1	2															3	
20	4	2											1				7	14
24	3																3	
28	2																2	
32																		
Итого шт.	12	4											1				17	6
Итого, %	71	23											6					

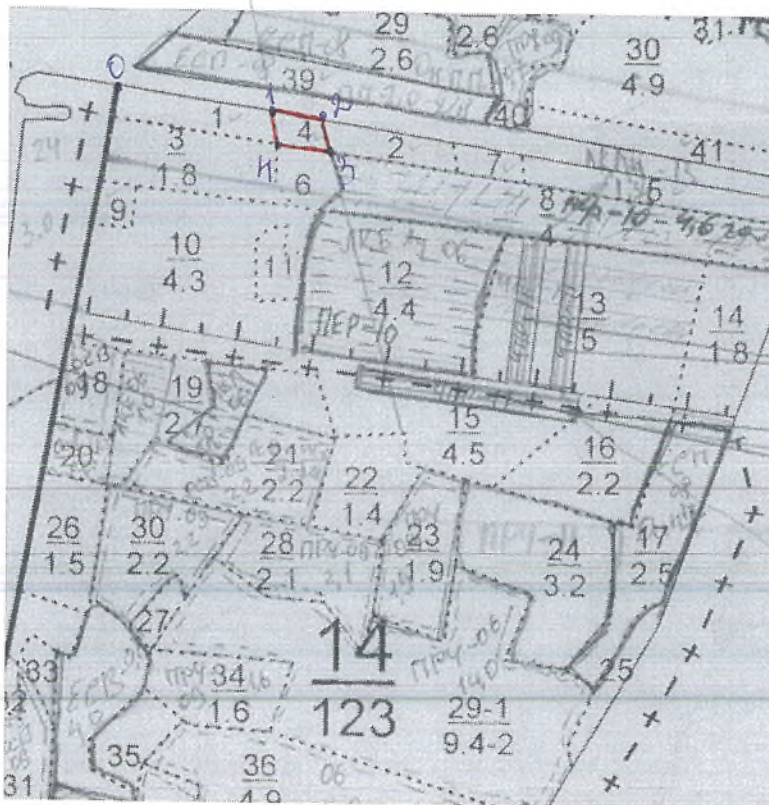
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Калининское участковое лесничество квартал 14 выдел 4 площадь 0,3 га
Уборка неликвидной древесины

M 1:10000

[illegible]

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Серафова З.М.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.14 выд.7, пл.0,3

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	10	слабая

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 10 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных % (причины назначения) _____;
усыхающих % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя %,
в том числе: свежего ветровала %;
свежего бурелома %;
старого ветровала %;
в том числе: старого бурелома 10 %;
старого сухостоя %;
аварийных %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Калинин ское		14	7	0,3	УНД	0,3	Сосна	8	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Уборка неликвидной древесины

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сураева И.М.

Подпись

Серг

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----.

Номер квартала	Номер выдела	Пл.ощадь выдела, га	Целевое назначение	Категория защитного леса	Номер лесопатологии	Площадь лесопатологии, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждений	Доля поврежденных	Прочие	Поделит	Назначение мероприятий			
							сос.тав	по.ро.да	во.зр.аст	ср.ед.ня	сред.ний.диа.мет.р, см	тип.ле.са	полн.от.а	бо.ни.тет.а		запас, куб.м/га	без.признаков	ослаблен.ны.е	сил.ь.но.ослаблен.ны.е	ус.ых.аю.щи.е	св.еж.ий.сух.ост.ой	ста.ры.й.сух.ост.ой	св.еж.ий.вет.ро.ва.л	ста.ры.й.вет.ро.ва.л	св.еж.ий.бу.ре.ло.м						ста.ры.й.бу.ре.ло.м	аварийные деревья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
14	7	0,3	защитные	Защитные полосы авто.моб. доро.г	7	0,3	10С	С	42	21	22	Сл.щ	0,7	1А	260	19	80	10								10		Сухобочины,подсушины	10	Погодные усл.-бурелом	10	Уборка неликвидной древесины	0,3

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Супрун З.А.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 14. Выдел 7.
Площадь 0,3 га, ____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса Слщ; состав 10С; возраст 42; бонитет 1А;
полнота 0,7; запас на га 260; возобновление _____.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидрава А.М. Подпись Сидрава А.М.
Мастер леса: Сидрава В.Р. Подпись Сидрава В.Р.
Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

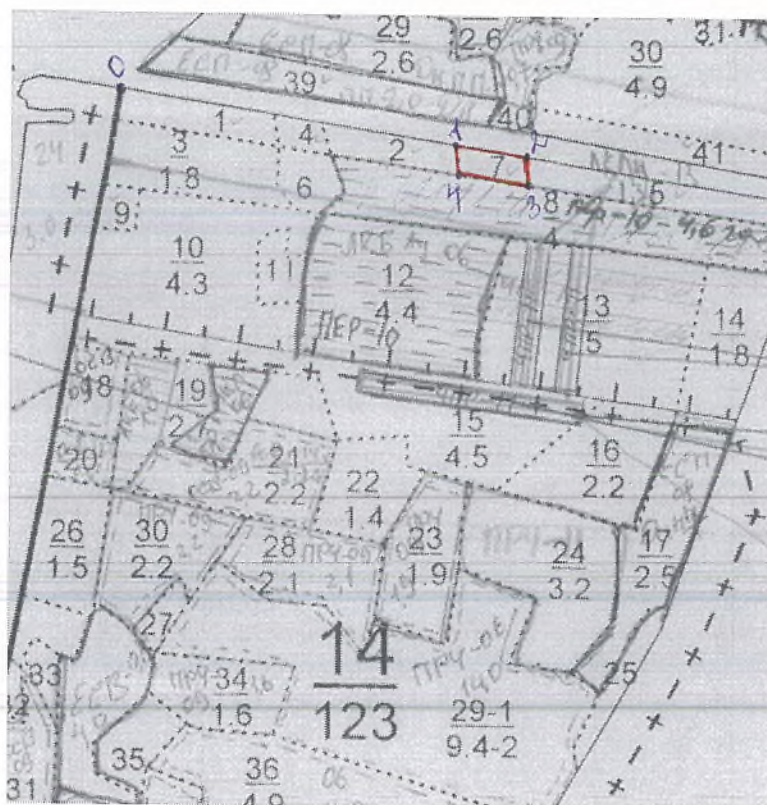
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1												1				2	50
12	2	1															3	
16	4																4	
20	1	1											1				3	33
24	2																2	
28	3																3	
32																		
Итого шт.	15	2											2				19	10
Итого, %	80	10											10					

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Калининское участковое лесничество квартал 14 выдел 7 площадь 0,3 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ:84	450
1-2		ЮВ:80	90
2-3		ЮВ:10	40
3-4		СЗ:80	90
4-1		СЗ:13	40

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Серебрякова Т.М.

Подпись Серебрякова Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.14 выд.5, пл.1,2

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	5	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 6 % (причины назначения) крона разреженная;
сильно ослабленных 4 % (причины назначения) крона ажурная;
усыхающих % (причины назначения) ;
свежего сухостоя %;

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома 5 %;

старого сухостоя %;

аварийных %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Калинин ское		14	5	1,2	УНД	1,2	Береза	13	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя ;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Агаева И.М.

Подпись

Агаева И.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел еое назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ен ны х де рев ьев %, ен ия	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер ев ья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
14	5	0,6	защи тные	Защи тные поло сы авто моб. доро г	5	1,2	105 +B+ Д	70	26	30	Бяс	0,6	1	210	82	85	6	4								5		Сухоб очин ы,под сушин ы	5	Пого дны е усл.- буре лом	5	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,2

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Супаева З.М. Подпись Сенгу

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 14. Выдел 1.

Площадь 1,2 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бяс; состав 10Б+В+Д; возраст 70; бонитет 1;

полнота 0,6; запас на га 250; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Верещагин А.М.

Подпись

Мастер леса: Сайфранов Р.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	2																2	
12	5												2				7	29
16	5	1		2													8	
20	14	2															16	
24	32	1		1									2				36	6
28	12	1															13	
32																		
Итого шт.	70	5		3									4				82	5
Итого, %	85	6		4									5				100	

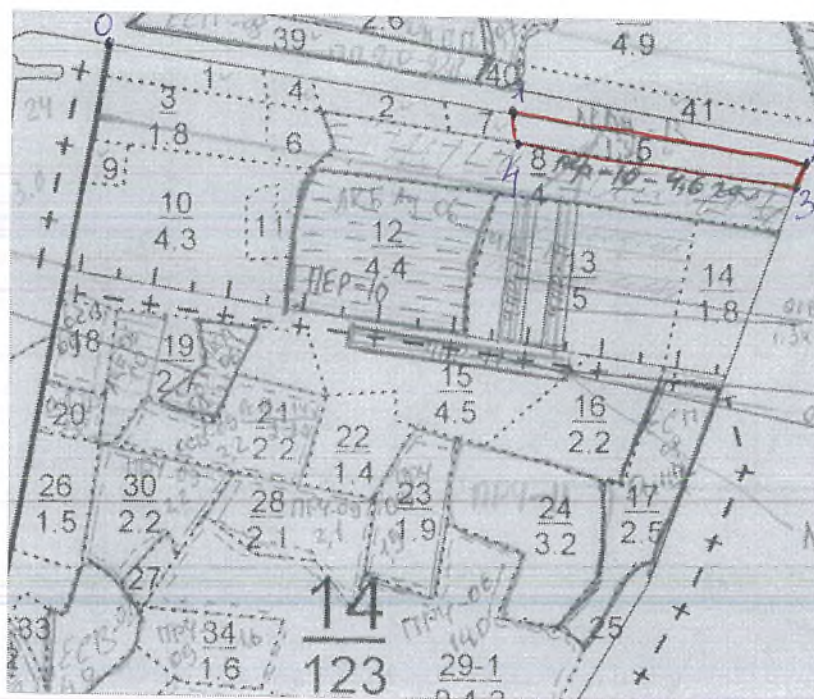
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Калининское участковое лесничество квартал 14 выдел 5 площадь 1,2 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ: 41	540
1-2		ЮВ: 40	390
2-3		ЮВ: 20	40
3-4		СЗ: 12	370
4-1		СВ: 13	40

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Вераева Т.М.

Подпись Вераева Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.117 выд.3, пл.3,2

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	5	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 6 % (причины назначения) крона разреженная;
сильно ослабленных 3 % (причины назначения) крона ажурная;
усыхающих % (причины назначения) ;
свежего сухостоя %;
в том числе: свежего ветровала %;
свежего бурелома %;
старого ветровала %;
в том числе: старого бурелома 5 %;
старого сухостоя %;
аварийных %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,9.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Калинин ское		117	3	3,2	УНД	3,2	Сосна	35	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Уборка неликвидной древесины

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя ;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Вираева А.М.

Подпись Сирф

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в ла, га	Кате гори я защ итн ых лесо в выде ла	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения деревьев ых де ревья пов евья %, ен ия	До ля по вре жд ения х де рев ьев %, ен ия	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре в ев %, ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос та в	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
117	3	3,2	защитные	Другие защитные леса	3	3,2	10С	С	30	15	6	Ск	0,9	1А	220	153	86	6	3							5		Сухобочины,подсушины	5	Погодные усл.-бурелом	5	Уборканиликвиднойдревесины	3,2

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сурова З.М. Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 117. Выдел 3.

Площадь 3,2 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ск; состав 10С; возраст 30; бонитет 1А;

полнота 0,9; запас на га 220; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сулеева А.И. Подпись Сулеева А.И.

Мастер леса: Самфилов В.В. Подпись Самфилов В.В.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

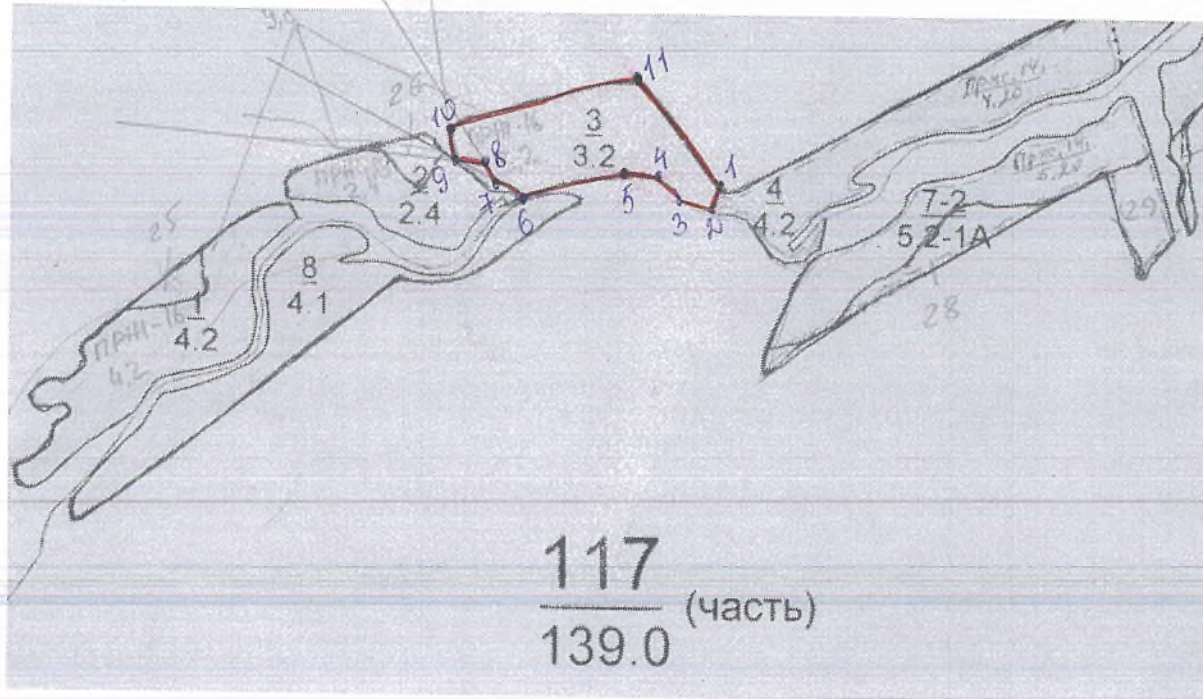
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8		1															1	
12	5			1													6	
16	17	1											4				21	19
20	14	2		1									2				19	11
24	64	3		2									1				70	1
28	25	2		1									1				19	5
32	6																6	
Итого шт.	131	9		5									8				153	5
Итого, %	86	6		3									5				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

M 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		НЗ: 18	30
2-3		СЗ: 76	50
3-4		СЗ: 45	40
4-5		СЗ: 85	50
5-6		НЗ: 73	140
6-7		СЗ: 62	40
7-8		СЗ: 30	30
8-9		СЗ: 29	40
9-10		СЗ: 9	70
10-11		СВ: 70	260
11-12		ЮВ: 40	180

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сидрава З.С. Подпись Сидрава

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Калининское участковое лесничество кв.13 выд.7, пл.3,7

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	10	слабая

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 10 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Калинин ское		13	7	3,7	УНД	3,7	Береза	22	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сираева Т.М.

Подпись

Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) -----.

Номер квартала	Номер выдела	Пл.ощады выдела, га	Целевое назначение	Категория защитного леса	Ном.сер.лесопатологии	Площадь лесопатологии, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения	Доля поврежденных	Прочие причины	Поделитель	Назначение мероприятий		
							сос.тав.	по.ро.да	во.зр.аст	ср.ед.ня	сред.ний.диа.мет.р, вы.сот.а, м	ти.п.ле.са	по.лн.от.а	бо.ни.тет	за.пас, ку.б.м/га																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13	7	3,7	защитные	Защитные полосы автотранспорта	37	3,7	762 Б1Дн	Б	70	25	30	Бяс	0,7	1	220	252	77	8	5							10		Сухобочины, подсушины	10	Погодные усл.-бурелом	10	Уборка неликвидной древесины	1,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х" и "н".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Султанов Ф.С. Подпись Султанов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 13. Выдел 7.

Площадь 3,7 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бяс; состав 7Б2Б1Дн; возраст 75; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 220; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева З.М.

Подпись Сираева

Мастер леса: Сайраев Р.

Подпись Сайраев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

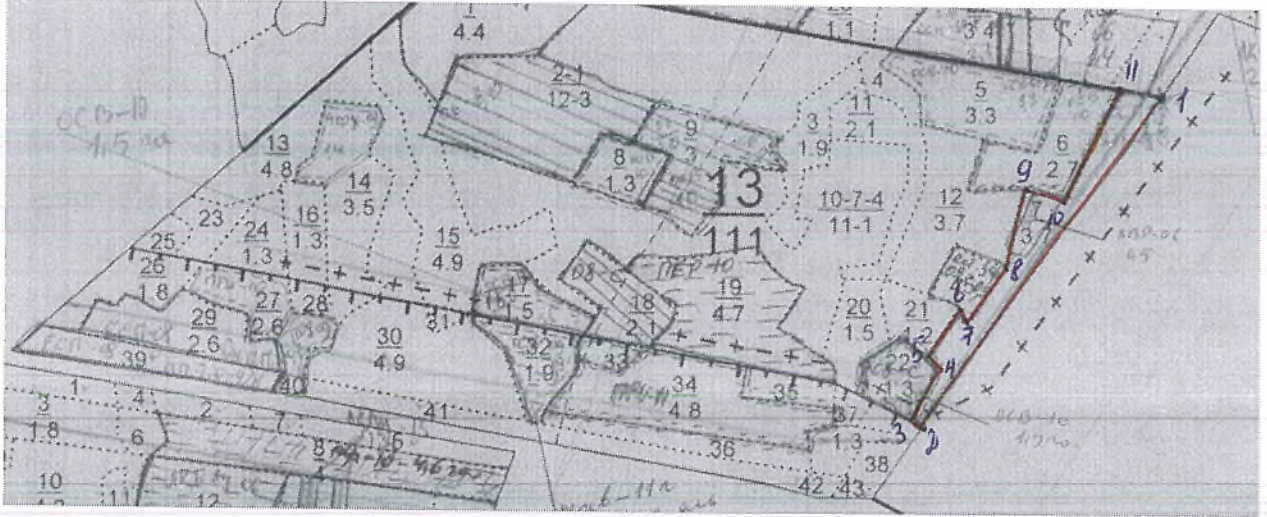
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	20																20	
16	21			3									10				34	29
20	19	10		5									6				40	15
24	62	11											7				80	9
28	54			5									3				62	5
32	16																16	
Итого, шт.	192	21		13									26				252	
Итого, %	77	8		5									10				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Калининское участковое лесничество квартал 13 выдел 7 площадь 3,7 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2			550
1-3			20
3-4			10
4-5			20
5-6			10
6-7			10
7-8			100
8-9			110
9-10			50
10-11			160
11-1			60

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Израева Т.М. Подпись Сидя

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра
Лесного хозяйства РТ
Э. Н. Ведертдинов
«16» 10 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 5
лесных насаждений Мензелинского лесничества (лесопарка)
Республики Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Актанышское		25	33	5,7
		25	23	1,5
		25	24	5,4
		25	25	9
		26	49	8,3
		26	61	0,9
		29	28	2,5
		28	22	0,8
		28	17	6,2
		28	20	0,8
		115	31	1,8

Проверено Л. Шуб

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Актанышское		225	5	4,6
		211	9	2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 50 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Актанышское участковое лесничество кв.25 выд.33, пл.5,7

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Засуха

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
---	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	7	слабая

2.3. Выборке подлежит 7 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 4 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 7 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		25	33	5,7	УНД	5,7	Береза	92	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись 

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Актаньшское Уроцище (лесная дача) -----.

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "X",

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 25. Выдел 33.

Площадь 5,7 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бос; состав 10Б+Дн; возраст 65; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 230; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, засуха.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М.

Подпись



Мастер леса: Макигузенов Д.Г.

Подпись



Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

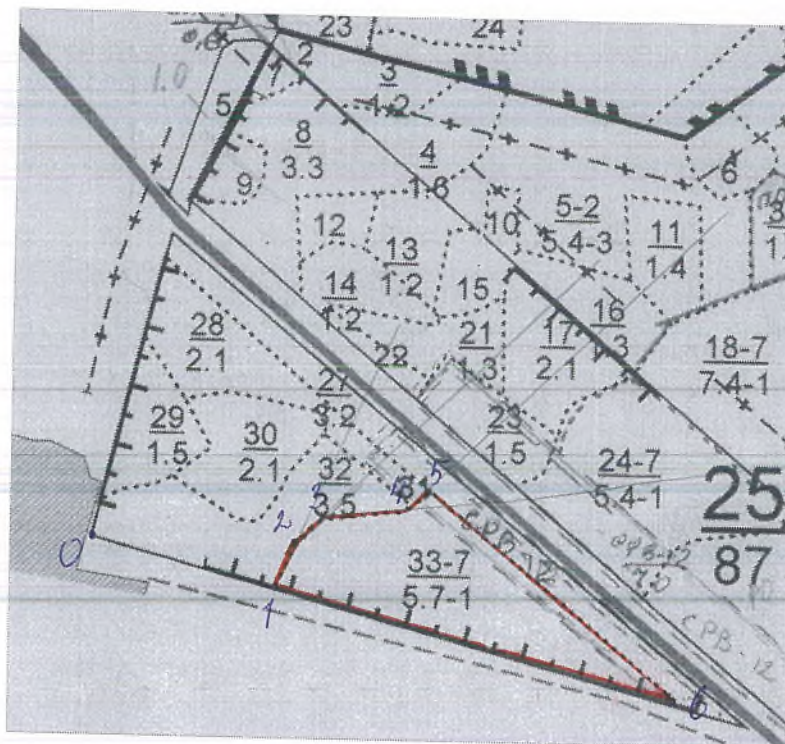
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	12																12	
16	18	4		3													25	
20	30	5		4													39	
24	10 3	11		1									11				126	9
28	31	5		2									6				44	14
32	11																11	
Итого шт.	20 5	25		10									17				257	7
Итого, %	79	10		4									7				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Актаньшское участковое лесничество квартал 25 выдел 33 площадь 5,7 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	ЮВ:77	250
1-2	СВ:22	60
2-3	СВ:45	40
3-4	СВ:82	100
4-5	СВ:45	30
5-6	ЮВ:52	420
6-1	СЗ:75	550

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Э.М Подпись Сираева Э.М

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Актанышское участковое лесничество кв.25 выд.23, пл.1,5

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

засуха

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	4	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,
 в том числе:
 ослабленных 10 % (причины назначения) _____;
 сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
 свежего сухостоя _____ %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 в том числе: старого бурелома 4 %;
 старого сухостоя _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		25	23	1,5	УНД	1,5	Береза	14	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись _____

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

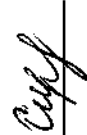
Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Актаньшское Урочище (лесная дача) -----

Но мер квар та ла	Но м е р вы де ла	Пл ощ а д ь вы де ла, га	Цел е вое на зн а чен ие лесо в	Кате го рия защ ит ных лесо в	Ном е р лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										При зна ки повр еж дения	До ля по вре жде ния	Пр ич ин а осл абли е ния, повр еж де ния, %	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ние мероприя тия			
							сос та в	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа метр, вы сот а, м	ти п ле са	по лн от ста	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без при зна ков в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ой	ста ры й сух ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	ава рий ные дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
25	23	1,5	защ итные	Защит ные леса автом обдо рог	23	1,5	961 Дн	5	70	26	32	Бос	0,7	1	230	81	84	10	2							4		Сухоб очин ы,под сушин ы	4	Пого дные усл- засу ха	4	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 8855555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 25. Выдел 23.

Площадь 1,5 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бос; состав 9Д1Дн; возраст 70; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 230; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, засуха.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М.

Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Махмуджанов Д.Г.

Подпись Махмуджанов Д.Г.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	3																3	
16	5			1													6	
20	9	2											2				13	14
24	14	4											1				19	5
28	19	1		1													21	
32	4	1															5	
Итого шт.	54	8		2									3				67	4
Итого, %	81	12		3									4				100	

Порода: Дуб

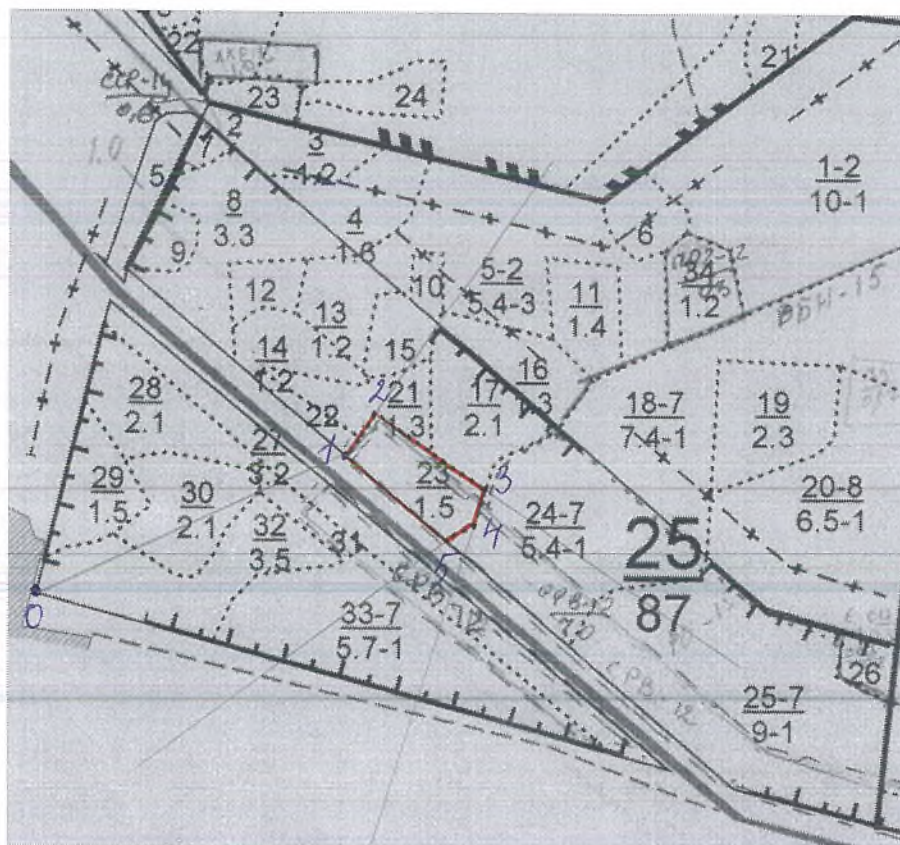
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1	
12	1																1	
16	3																3	
20	5																5	
24	4																4	
28																		
32																		
Итого шт.	14																14	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Актанышское участковое лесничество квартал 25 выдел 23 площадь 4,5 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ. 85	450
1-2		СВ. 35	60
2-3		ЮВ. 55	280
3-4		ЮЗ. 14	50
4-5		СЗ. 51	40
5-1			180

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Э.М Подпись Сираева Э.М

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Актанышское участковое лесничество кв.25 выд.24, пл.5,4

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Засуха

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	5	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 4 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 4 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 5 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		25	24	5,4	УНД	5,4	Береза	62	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Актаньшское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн аче ние лесо в	Кате гори я защ итны х лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щадь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения деревьев	До ля по вре жд ения х де рев ьев %, ен ия	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре в ев %, ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	силь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
25	24	5,4	защи тные	Защит ные леса автом обдо рог	24	5,4	951 Дн	Б	70	26	28	Бос	0,7	1	230	264	87	4	4							5		Сухоб очин ы,под сушин ы	5	Пого дны е усл.- буре лом	5	Убор ка нели квид ной древ есин ы	5,4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Энзе Минезалифовна

Подпись



Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 25. Выдел 24.

Площадь 5,4 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бос; состав 9В1Дн; возраст 70; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 230; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М.

Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Махмутов Д.Г.

Подпись Махмутов Д.Г.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8		1															1	
12		1		1													2	
16	12			3									4				19	21
20	32	2		2									5				41	12
24	75	5		1									3				84	4
28	78	1		2													81	
32	15																15	
Итого шт.	212	10		9									12				243	5
Итого, %	87	4		4									5				100	

Порода: Дуб

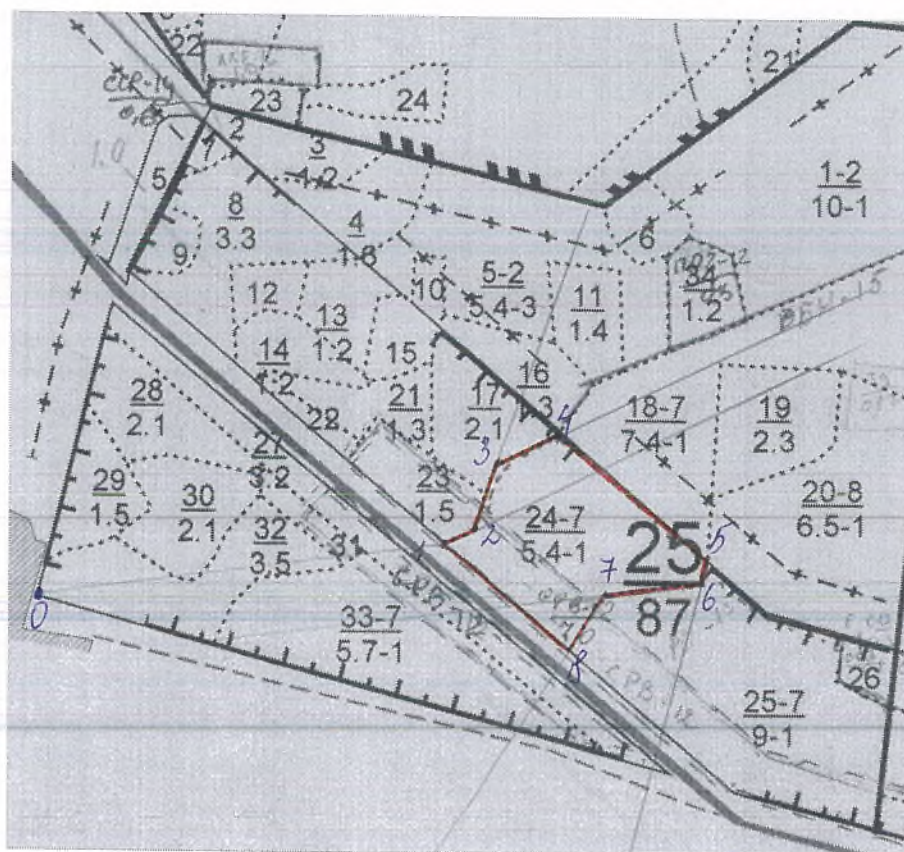
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	3																3	
16	4																4	
20	3																3	
24	6																6	
28	5																5	
32																		
Итого шт.	21																21	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Актаньшское участковое лесничество квартал 25 выдел 24 площадь 5,4 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СВ:84	550
1-2	СВ:63	50
2-3	СВ:20	90
3-4	СВ:65	90
4-5	ЮВ:50	200
5-6	ЮЗ:15	30
6-7	ЮЗ:83	130
7-8	ЮЗ:32	90
8-7	СЗ:50	120

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Э.М Подпись Сираева Э.М

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Актанышское участковое лесничество кв.25 выд.25, пл.9,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

засуха

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	7	слабая

2.3. Выборке подлежит 7 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 4 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 7 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		25	25	9,0	УНД	9,0	Береза	137	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Актаньшское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ное назн аче ние лесо в	Кате гори я защ итны х лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щадь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ых вев ных де рев ьев , % ен ия	До ля по вре жд ен ны х де рев ьев , % ен ия	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер ев ья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
25	25	9,0	защитные	Защитные леса автомоб.до рог	25	9,0	753 Дн	Б	70	26	30	Бос	0,7	1	220	403	84	5	4						7			Сухобочины, подсушины	7	Погодные усл.- бурелом	7	Уборка неликвид ной древесины	9,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 25. Выдел 25.
Площадь 9,0 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,9 га.
Таксационная характеристика:
тип леса Бос; состав 10Б+Дн; возраст 65; бонитет 1;
полнота 0,7; запас на га 220; возобновление _____.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Погодные условия, засуха.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М.

Подпись

Сир

Мастер леса: Махмудиев Д.Г.

Подпись

М

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	5	4											5				14	36
16	17	2		3									9				31	29
20	29	4		5									6				42	14
24	13 2	10		1									3				146	2
28	98	1		6									5				110	5
32	13																13	
Итого шт.	29 4	21		15									28				358	8
Итого, %	82	6		4									8					

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	5																5	
12	6																6	
16	13																13	
20	11																11	
24	5																5	
28	6																6	
32																		
Итого шт.	45																45	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Актанышское участковое лесничество квартал 25 выдел 25 площадь 9,0 га
Уборка неликвидной древесины

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ: 75	190
2-3	СЗ: 50	290
3-4	СВ: 33	80
4-5	СВ: 82	140
5-6	СВ: 15	30
6-7	ЮВ: 50	40
7-8	ЮВ: 75	190
8-1	ЮВ: 8	240

[illegible]

ФИО Сурова Т.М. Подпись Сурова

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Актанышское участковое лесничество кв.26 выд.49, пл.8,3

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
---	---	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	10	слабая

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 10 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		26	49	8,3	УНД	8,3	Береза	232	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
участковое лесничество Актанышское Урочище (лесная дача) -----

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е на зн аче ние лесо в	Кате го рия защ ит ных лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выд ела	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ен ных де рев ьев , %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке , %	Назначе ные меропри ятия			
							сос та в	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, вы сот а, м	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ой	ста ры й сух ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	ава рий ные дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
26	49	8,3	защ итные	Защит ные леса автом обдо рог	49	8,3	961 Дн	5	70	27	30	Бос	0,8	1	280	402	80	5	5					10				Сухоб очин ы,лод сушин ы	10	Пого дные усл.- буре лом 2007 г.	10	Убор ка нели квид ной древ есин ы	8,3

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " ** ".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись

Э.М. Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 26. Выдел 49.

Площадь 8,3 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бос; состав 9Д1Дн; возраст 70; бонитет 1;

полнота 0,8; запас на га 280; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М.

Подпись _____

Мастер леса: Махмудзянов Д.Г.

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	9																9	
12	8												9				17	53
16	18	3															21	
20	41	4		9									18				72	25
24	11 6	10		10									12				138	9
28	48	5															53	
32	54																54	
Итого шт.	29 4	22		19									39				374	10
Итого, %	79	6		5									10					

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	4																4	
16	5																5	
20	5																5	
24	9																9	
28	4																4	
32																		
Итого шт.	28																28	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Актанышское участковое лесничество квартал 26 выдел 49 площадь 8,3 га
Уборка неликвидной древесины

[illegible]

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Актанышское участковое лесничество кв.26 выд61, пл.0,9

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

+

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 6 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		26	61	0,9	УНД	0,9	Береза	12	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись _____

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Актаньшское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел еое назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итных лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щадь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евьев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения деревьев	До ля по вре жд ения деревьев х де ревьев %, ен ия	Пр ич ин а осл абли ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но сла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
26	61	0,9	защитные	Защитные леса автом об.до рог	61	0,9	105	Б	70	27	30	Бос	0,6	1	220	67	83	8	3						6		Сухобочины, подсушины	6	Погодные усл.- бурелом	6	Уборка неликвидной древесины	0,9	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись

Сираева Э.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 8855555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 26. Выдел 61.
Площадь 0,9 га, ____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса Вос; состав 10Б; возраст 70; бонитет 1;
полнота 0,6; запас на га 220; возобновление _____.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Махмудов Д.Г.

Подпись Махмудов Д.Г.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8		1											1				2	50
12	2	1															3	
16	6	1											1				8	12,5
20	5	1															6	
24	12	1															13	
28	22												2				24	8
32	9			2													11	
Итого шт.	56	5		2									4				67	6
Итого, %	83	8		3									6					

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Актаньшское участковое лесничество квартал 26 выдел 61 площадь 0,9 га
Уборка неликвидной древесины

[illegible][illegible]

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:
ФИО Сираева Э.М. Подпись 

ФИО Сираева Э.М. Подпись 
Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Актанышское участковое лесничество кв.29выд.28, пл.2,5

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	7	слабая

2.3. Выборке подлежит 7 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 4 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %;
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 7 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		29	28	2,5	УНД	2,5	Береза	37	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
_____ не требуется _____

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

_____ Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания _____

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись _____

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Актаньшское Урочище (лесная дача) -----.

Номер квартала	Номер выдела	Пл.ощ. выдела, га	Целевое назначение	Категория горючести	Ном. лесопатологии	Площадь лесопатологии	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения	Доля поврежденных	Прочинная	Подрост	Назначение			
							сос.тав.	по.ро.да	во.зр.аст	ср.ед.ня	сред.ний.диа.метр	тип.ле.са	пол.нот.а	бонитет		запас, куб.м/га	без.признаков	ослаблен	сил.но.ослаблен	усыхающ	свеж.ий.сух.	ста.ры.й.сух.	свеж.ий.вет.ро.ва.л	ста.ры.й.вет.ро.ва.л	свеж.ий.бу.ре.ло.м						ста.ры.й.бу.ре.ло.м	аварийные деревья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
29	28	2,5	защитные	Защитные леса автом.обд.орог	28	2,5	105 +Дн	5	65	26	28	Бос	0,6	1	210	112	83	6	4				7					7	Погодные усл.-	7	Уборка неликвидной древесины	2,5	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 29. Выдел 28.

Площадь 2,5 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бос; состав 10Б+Дн; возраст 65; бонитет 1;

полнота 0,6; запас на га 210; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М.

Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Махмудиев Д.Г.

Подпись Махмудиев Д.Г.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													1				1	100
12	3												2				5	10
16	17			2									1				20	5
20	12	5											4				21	19
24	23	1															24	
28	36	1		2													39	
32	2																2	
Итого шт.	93	7		4									8				112	7
Итого, %	83	6		4									7					

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Актанышское участковое лесничество кв.28 выд.22, пл.0,8

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:
бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	10	слабая

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 10 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площадь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		28	22	0,8	УНД	0,8	Береза	20	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Актаньшское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел еое назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итны х лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выд ела	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения	До ля по вре жд ения	Пр ич ин а осл а	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, вы сот а, м	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м					ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
28	22	0,8	защи тные	Защит ные леса автом обдо рог	22	0,8	105	Б	70	26	28	Бос	0,7	1	250	62	75	6	3							10		Сухоб очин ы,под сушин ы	10	Пого дные е усл.- буре лом	10	Убор ка нели квид ной древ есин ы	0,8

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 8855555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 28. Выдел 22.

Площадь 0,8 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бос; состав 10Б; возраст 70; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 250; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом 2007 г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М.

Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Мармизов Д.Г.

Подпись Мармизов Д.Г.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

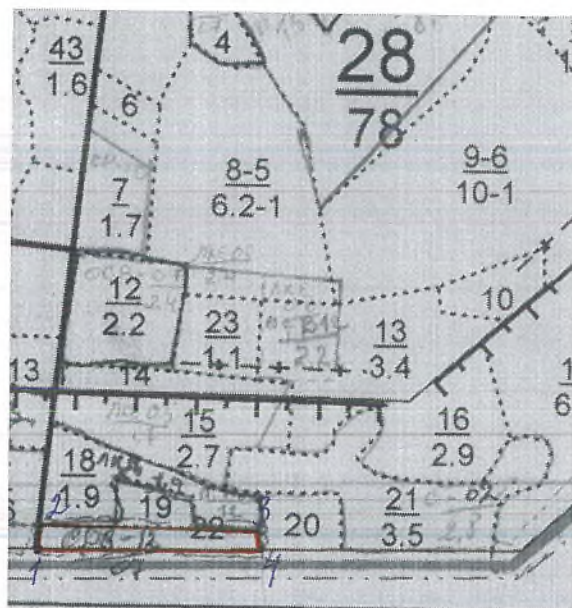
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8		1															1	
12	9												3				12	25
16	10																10	
20	5	2											2				9	22
24	16	1															17	
28	14			2									1				17	6
32																		
Итого шт.	50	4		2									6				62	10
Итого, %	75	6		3									10					

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Актанышское участковое лесничество квартал 28 выдел 22 площадь 0,8 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ:5	30
2-3		ЮВ:89	280
3-4		ЮВ:5	20
4-1		ЮЗ:89	300

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО _____ Сираева Э.М. Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Актанышское участковое лесничество кв.28 выд.17, пл.6,2

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
---	---	---	---

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	3	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 3 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		28	17	6,2	УНД	6,2	Береза	37	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М Подпись Сираева Э.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Актаньшское Урочище (лесная дача) -----

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е наз нач е ие лес а, га	Кате гори защ итны х лес а, га	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дерев ьев	До ля по вре жд ения дерев ьев х де рев ьев %,	Пр ич ин а осл абли ения, повре жд ения	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м					ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
28	17	6,2	защитные	Защитные леса автомоб.дорог	17	6,2	7Б1 Ос1 Дн1 Б	6	55	24	28	Бос	0,7	1	200	179	88	6	3				3					Сухобочины, подсушины	3	Погодные усл. - бурелом	3	Уборка неликвидной древесины	6,2

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 28. Выдел 17.

Площадь 6,2 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Вос; состав 7В10с1Дн1В; возраст 55; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 200; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Сираева Э.М. Подпись _____

Мастер леса: Махмутов Д.Г. Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	2	1															3	
12	20												1				21	5
16	3	4															7	
20	32	1		5													38	
24	25												4				29	14
28	42	5															47	
32																		
Итого шт.	124	11		5									5				145	3
Итого, %	86	8		3									3				100	

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	1																1	
16	6																6	
20	5																5	
24	12																12	
28	10																10	
32																		
Итого шт.	34																34	
Итого, %	100																100	

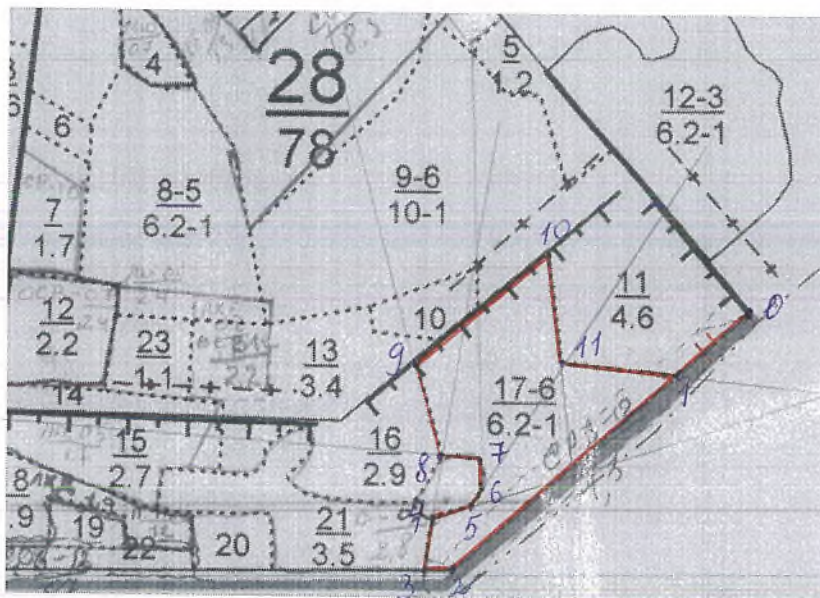
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Актаньшское участковое лесничество квартал 28 выдел 17 площадь 6,2 га
Уборка неликвидной древесины

M 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	103:50	170
1-2	103:50	390
2-3	103:88	40
3-4	CB:10	70
4-5	CB:73	50
5-6	CB:32	30
6-7	CB:3	50
7-8	CB:85	50
8-9	CB:15	130
9-10	CB:50	230
10-11	103:7	150
11-1	106:85	150

[illegible]

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Э.М Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Актанышское участковое лесничество кв.28 выд.20 пл.0,8

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
---	---	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	12	слабая

2.3. Выборке подлежит 12 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 5 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных % (причины назначения) _____;
усыхающих % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя %, в том числе: свежего ветровала %;
свежего бурелома %;
старого ветровала 12 %;
в том числе: старого бурелома %;
старого сухостоя %;
аварийных %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,9.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		28	20	0,8	УНД	0,8	Сосна	5	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя ;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М Подпись 

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

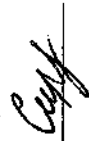
Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
участковое лесничество Актанышское Урочище (лесная дача) -----

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел е вое на зн а чен ие лесо в	Кате гори я защ итных лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щадь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения	До ля по вре жд ения	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре в ев, %, ен ия	По дл еж ит ру бке %, ен ия	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа метр, вы сот а, м	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м					ста ры й бу ре ло м	ава рий ные дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
28	20	0,8	защ итные	Защит ные леса автом обдо рог	20	0,8	5С5 Е	С	36	15	18	Ск	0,9	1	50	41	83	5					12					Сухоб очин ы,под сушин ы	12	Пог одн ые усл.	12	Убор ка нели квид ной древ есин ы	0,8

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются * * *

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 28. Выдел 20.

Площадь 0,8 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ск; состав 5С5Е; возраст 36; бонитет 1;

полнота 0,9; запас на га 50; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Махмудиев Д.Т. Подпись Махмудиев Д.Т.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	9																9	
12	5	1											2				8	25
16	4												1				5	20
20		1											2				3	67
24																		
28																		
32																		
Итого шт.	18	2											5				25	20
Итого, %	72	8											20				100	

Порода: ель

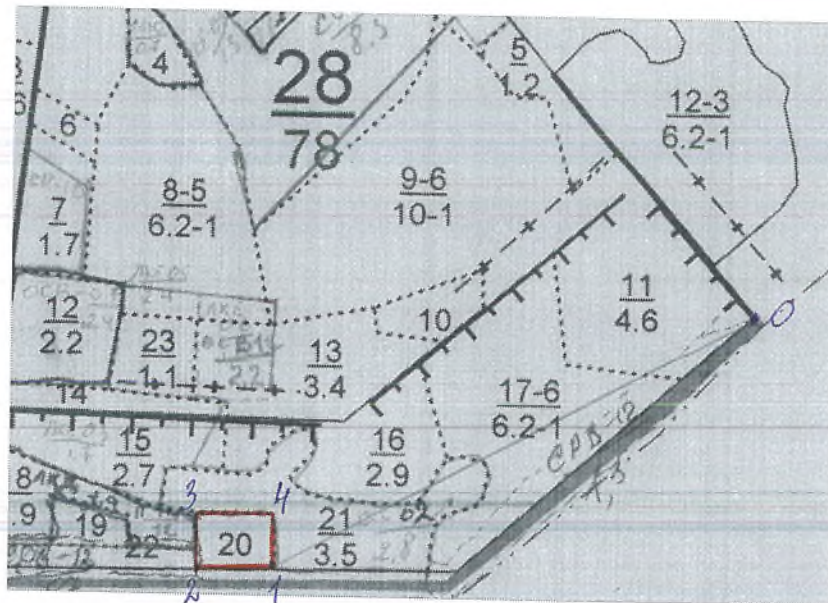
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	4																4	
12	2																2	
16	4																4	
20	5																5	
24	1																1	
28																		
32																		
Итого шт.	16																16	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Актаньшское участковое лесничество квартал 28 выдел 20 площадь 0,8 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		103°48'	720
1-2		390	100
2-3		0	70
3-4		В:90	100
4-1		0	70

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Э.М Подпись Сираева Э.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Актанышское участковое лесничество кв.115 выд.31, пл.3,51

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
---	---	---	---

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Дуб	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 5 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____% (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____%,
в том числе: свежего ветровала _____%;
свежего бурелома _____%;
старого ветровала 6 %;
в том числе: старого бурелома _____%;
старого сухостоя _____%;
аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		115	31	3,5	УНД	3,5	Дуб	40	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М Подпись Сираева Э.М

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
участковое лесничество Актаньшское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел е е на з а чен ие лесо в ла, га	Кате гори я защ итны х лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дерев ьев	До ля по вре жд ен ны х де рев ьев %, ин ия	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
115	31	3,5	защ итные	Други е защит ные	31	3,5	бдн 252 Ос	Д	80	21	28	Дос	0,6	3	190	177	82	7	5				6					Суход очин ы,под сушин ы	6	Пого дны е усл- буре лом	6	Убор ка нели квид ной древ есин ы	3,5

Показатели, не соответствующие параметрам, отмечены

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * ".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 115. Выдел 31.

Площадь 3,5 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Дос; состав 6Дн2В2Ос; возраст 80; бонитет 3;

полнота 0,6; запас на га 190; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М Подпись Сираева Э.М

Мастер леса: Марицкинов Д.Г. Подпись Марицкинов Д.Г.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													1				1	100
12	11	2															13	
16	13			2									2				17	12
20	24	1											4				29	14
24	56	4		5									1				66	2
28	16	5											3				24	13
32				1													1	
Итого шт.	120	12		8									11				151	7
Итого, %	79	8		5									7				100	

Порода: Береза

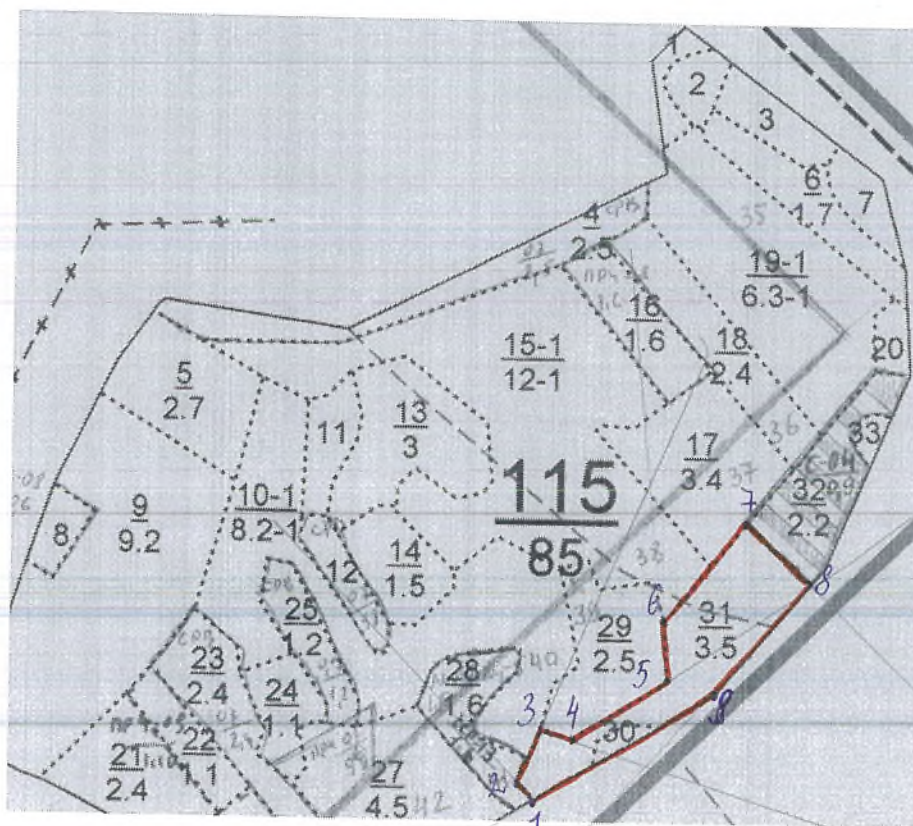
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	5																5	
16	4																4	
20	5																5	
24	7																7	
28	5																5	
32																		
Итого шт.	26																26	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Актаньшское участковое лесничество квартал 115 выдел 31 площадь 3,5 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ: 45	30
2-3		СВ: 22	80
3-4		ЮВ: 72	40
4-5		СВ: 55	140
5-6		СЗ: 7	80
6-7		СВ: 40	170
7-8		ЮВ: 55	110
8-9		ЮЗ: 40	190
9-1		ЮЗ: 60	180

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Э.М Подпись Сираева Э.М

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Актанышское участковое лесничество кв.225 выд.5, пл.4,6

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	3	слабая

2.3. Выборке подлежит 3% деревьев,

в том числе:

ослабленных 5% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 3% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%;

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 3%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		225	5	4,6	УНД	4,6	Сосна	29	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Энзе

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Актаньшское Урочище (лесная дача) -----.

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 228. Выдел 5.

Площадь 4,6 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ск; состав 10С; возраст 37; бонитет 1;

полнота 0,8; запас на га 210; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись Сир

Мастер леса: Махмудиев Р.Г. Подпись Маш

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	12	1															13	
12	20												1				21	7
16	75	4															79	
20	52	1		5													58	
24	15												4				19	21
28	12	5															17	
32																		
Итого шт.	186	11		5									5				207	3
Итого, %	89	5		3									3				100	

Порода: Сосна

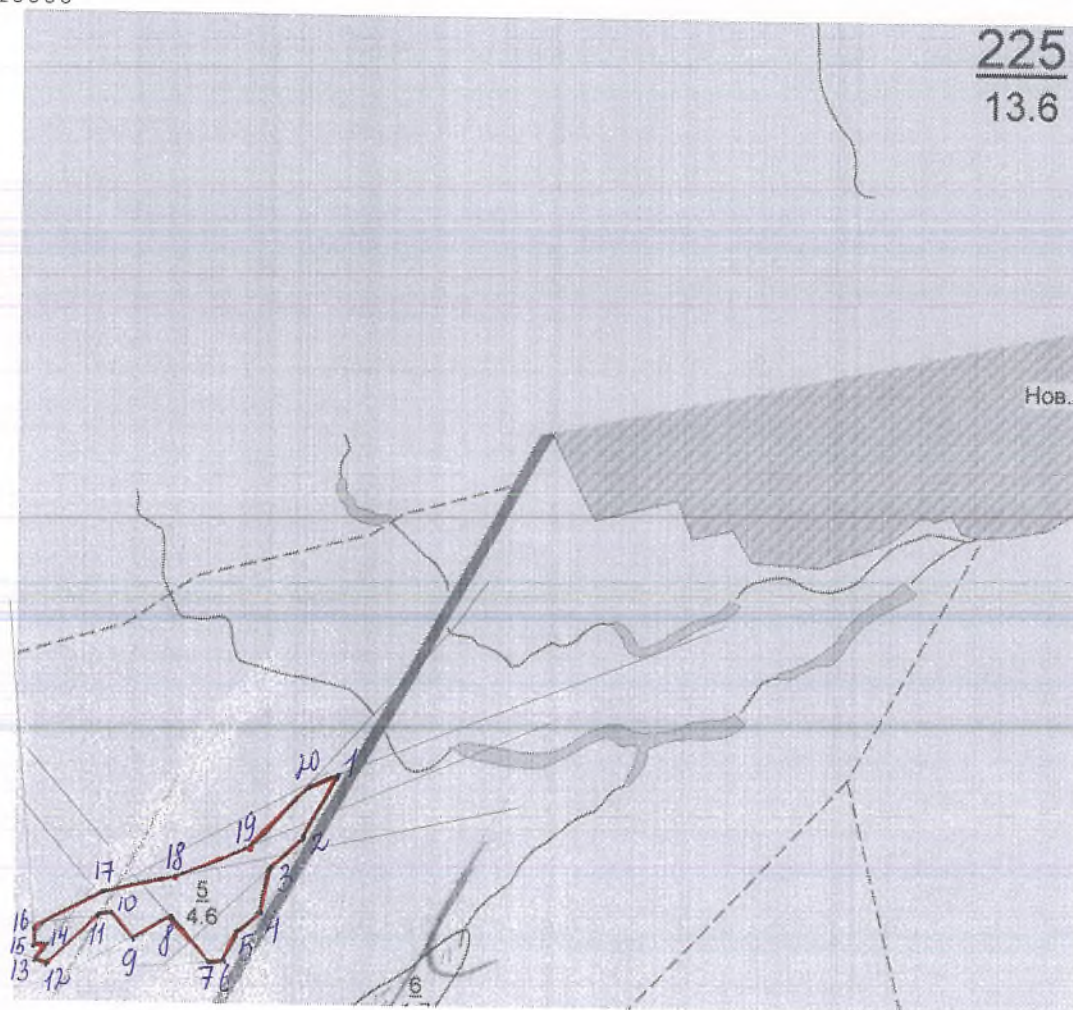
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	1																1	
16	6																6	
20	5																5	
24	12																12	
28	10																10	
32																		
Итого шт.	34																34	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Актаньшское участковое лесничество квартал 225 выдел 5 площадь 4,6 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮЗ:28	100
2-3	ЮЗ:45	60
3-4	ЮЗ:10	60
4-5	ЮЗ:45	40
5-6	ЮЗ:27	40
6-7	ЮЗ:85	20
7-8	СЗ:40	80
8-9	ЮЗ:60	50
9-10	СЗ:40	40

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
10-11	ЮЗ:47	20
11-12	ЮЗ:45	100
12-13	СЗ:72	20
13-14	СВ:40	20
14-15	З:90	20
15-16	СЗ:5	20
16-17	СВ:63	100
17-18	СВ:78	100
18-19	СВ:67	100
19-20	СВ:42	100
20-1	СВ:70	50

ФИО Сираева Э.М Подпись

Сираева Э.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Актанышское участковое лесничество кв.211 выд.9, пл.2,5

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Тополь	4	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 9 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 4 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 4 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		211	9	2,5	УНД	2,5	Тополь	24	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Актанышское Урочище (лесная дача) -----.

Номер квартала	Номер выдела	Пл.ощадь, га	Целевое назначение	Категория	Номер лесопатологии	Площадь лесопатологии	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждений	Доля поврежденных	Прочие	Поделит	Назначение			
							сос.тав	по.ро.да	во.зр.аст	ср.ед.ня	сред.ний.диа.мет.	ти.п.ле.са	по.лн.от.а	бо.ни.тет.		зап.ас.ку.б.м/га	без.приз.нако.в.осла.бле.ния	ос.ла.бл.ен.ны.е	сил.но.осла.бле.нны.е	ус.ых.аю.щи.е.ой	св.еж.ий.сух.ост.ой	ста.ры.й.сух.вет.ро.ва.л	ста.ры.й.бу.ре.ло.м	ста.ры.й.бу.ре.ло.м	авар.ийн.ые.дер.евья								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
211	9	2,5	защитные	Другие защитные	9	2,5	10ТК	25	21	20	ОсОс	0,8	2	240	128	83	9	4					4					Суходочины, подсушины	4	Погодные усл.-бурелом	4	Уборканеликвиднойдревесины	2,5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * ".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 211. Выдел 9.

Площадь 2,5 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОсОс; состав 10ТК; возраст 25; бонитет 2;

полнота 0,8; запас на га 240; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М Подпись Сираева Э.М

Мастер леса: Махмудов Д.Т. Подпись Махмудов Д.Т.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Тополь

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	2	1															3	
12	20												1				21	5
16	3	4															7	
20	42	1		5													48	
24	20												4				24	17
28	10	5															15	
32																		
Итого шт.	107	11		5									5				128	4
Итого, %	83	9		4									4				100	

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Актаньшское участковое лесничество квартал 211 выдел 9 площадь 2,5 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ:3	20
2-3	СВ:35	90
3-4	СВ:15	50
4-5	ЮВ:80	30
5-6	ЮВ:22	40
6-7	ЮЗ:20	110
7-8	СВ:40	130
8-9	СВ:70	30
9-10	0	30
10-11	ЮЗ:50	50
11-12	ЮЗ:45	80
12-1	ЮЗ:88	70

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

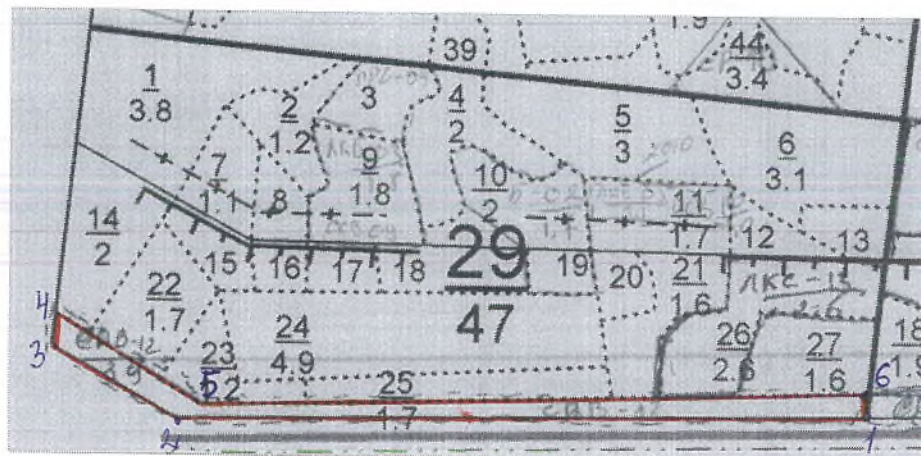
ФИО Сираева Э.М Подпись Сираева Э.М

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Актаньшское участковое лесничество квартал 29 выдел 28 площадь 2,5 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		3:90	900
2-3		03:60	200
3-4		06:5	40
4-5		106:60	220
5-6		16:90	190
6-1		0	30

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Э.М Подпись [Signature]

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель Министра
Лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
« 16 » 10 2011 г.

Акт
лесопатологического обследования № 6
лесных насаждений Мензелинского лесничества (лесопарка)
Республики Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Усинское		2	4	2,4
		2	11	0,3
		2	12	1,3
		2	13	3,1
		39	5	0,6
		39	11	3,5
		39	12	4,8
		47	7	4
		47	6	5,2
		48	10	3,6
		113	8	3,4

Проверено *Л. Шиф*

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Усинское		99	15	4,9
		99	20	4
		99	23	5
		100	2	0,9
		100	4	1
		100	8	1
		100	7	1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 50,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв.2 выд.4 , пл.2,4

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



причины повреждения:

бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Ольха черная	4	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 2 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 4 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Усинское		2	4	2,4	УНД	2,4	Ольха черная	12	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись 

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

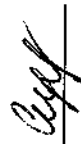
Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----

Но мер квар та ла	Пл ощ ад ь вы де ла	Цел ево е на зн а чен ие лесо в	Кате гори защ итны х лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щадь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евьев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения деревьев	До ля по вре жд ения деревьев х де ревьев %, % ия	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %, %	Назначен ные мероприя тия				
						сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа метр, см	тип ле са	пол н от ста	бо ни тет а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м					ста ры й бу ре ло м	ава рий ные дер евья			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
2	4	2,4	защ итные	Проти во зро змон ные леса	4	2,4	80л ч25	Олч 50	20	24	Олч в	0,5	2	130	115	91	2	3							4			Сухоб очин ы,под сушин ы	4	Пого дны е усл.- ветр овал	4	Убор ка нели квид ной древ есин ы	2,4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 2. Выдел 4.

Площадь 2,4 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бос; состав 80лч2Б; возраст 50; бонитет 2;

полнота 0,5; запас на га 130; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М.

Подпись

Мастер леса: Шамгареев М.Р.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ольха черная

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	14			2													16	
16	11																1	
20	26	2											5				28	18
24	29			2													31	
28																		
32																		
Итого шт.	80	2		4									5				91	6
Итого, %	88	2		4									6				100	

Порода: Береза

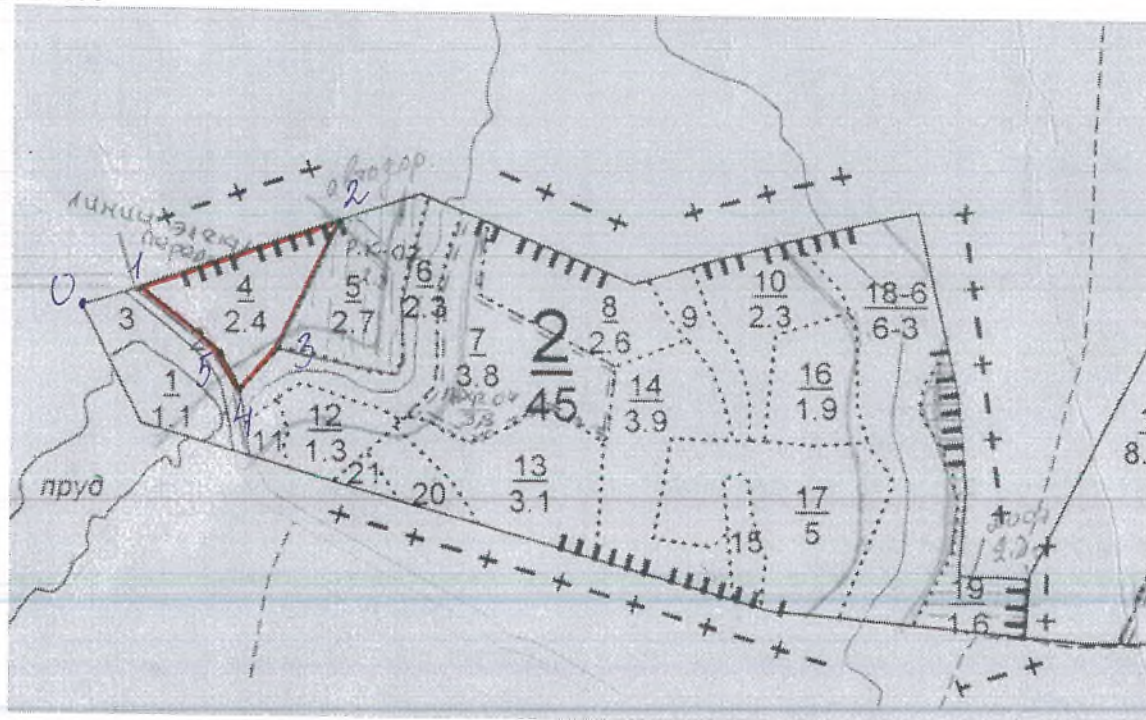
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	8																8	
16	9																9	
20	6																6	
24	1																1	
28																		
32																		
Итого шт.	24																24	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - оработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 2 выдел 4 площадь 2,4 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СВ:70	70
1-2	СВ:70	80
2-3	ЮЗ:25	180
3-4	ЮЗ:40	70
4-5	СЗ:32	70
5-6	СЗ:53	140

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

ФИО Севастьян И.И.

Подпись Севастьян

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв. 2выд.12, пл. 1,3

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	3	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 3 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		2	12	1,3	УНД	1,3	Сосна	7	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----.

Номер квартала	Пл.ощадь выдела, га	Целевое назначение леса	Категория защитных лесов	Ном. лесопатологии	Площадь лесопатологии	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения	Доля поврежденных	Прочие признаки	Подрезать	Назначение				
						сос.тав.	по.ро.да	во.зр.аст	ср.ед.ня	сред.ний.диа.мет.р, см	тип.ле.са	по.лн.от.а	бо.ни.тет		зап.ас, куб.м/га	без.признаков	ос.ла.бл.ен.ны.е	ус.иль.но.осла.бл.ен.ны.е	ус.ых.аю.щи.е	св.еж.ий.сух.ост.ой	ста.ры.й.сух.ост.ой	св.еж.ий.вет.ро.ва.л	ста.ры.й.вет.ро.ва.л	св.еж.ий.бу.ре.ло.м					ста.ры.й.бу.ре.ло.м	аварийные деревья	рубки, %	вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
2	12	1,3	защитные	противоэрозийные	11	1,3	6С4 Ос	С	32	15	16	СЛщ	0,8	1А	190	86	87	8	2					3				Сухобочины,подсушины	3	Погодные усл.-ветров	3	Уборка неликвидной древесины	1,3

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " ** " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись *Сираева*

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 2. Выдел 12.

Площадь 1,3 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бос; состав 6С40с; возраст 32; бонитет 1А;

полнота 0,8; запас на га 190; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Мамташев И.И. Подпись Мамташев И.И.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	7																7	
12	19	1															20	
16	21	1											3				25	12
20	9			1													10	
24																		
28																		
32																		
Итого шт.	56	2		1									3				62	5
Итого, %	90	3		2									5				100	

Порода: *Осина*

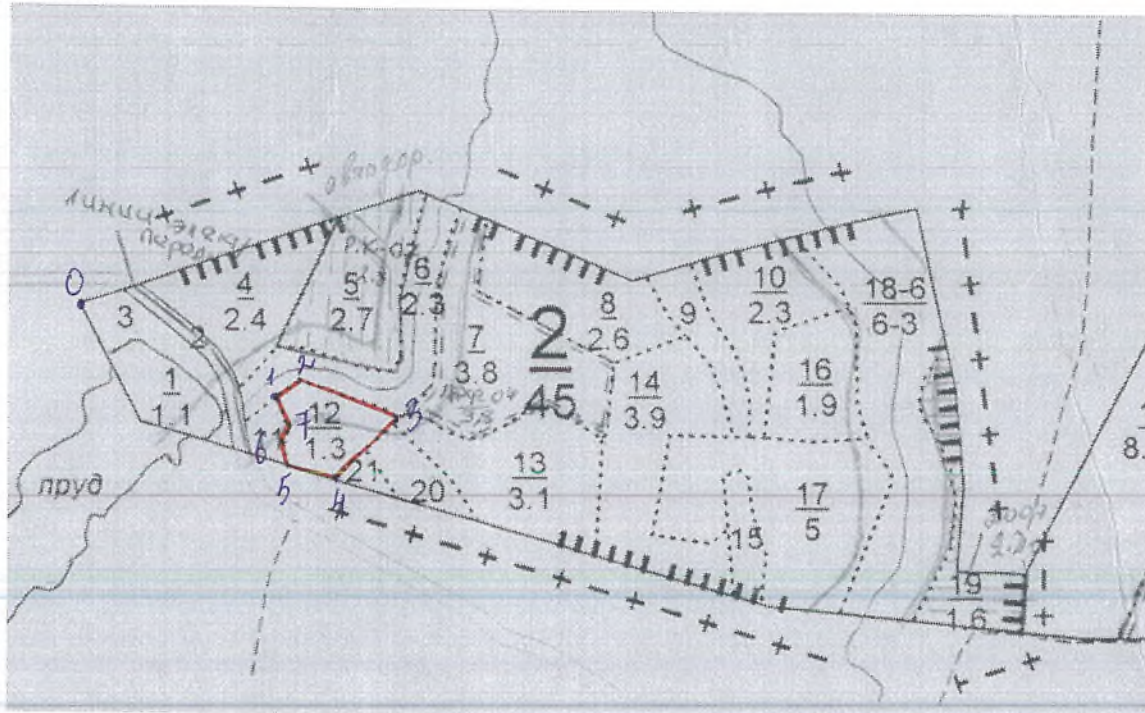
Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	3																3	
12	5	1															6	
16	9	1															10	
20	2	3															5	
24																		
28																		
32																		
Итого шт.	19	5															24	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 2 выдел 12 площадь 1,3 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	ЮВ:65	280
1-2	СВ:50	50
2-3	ЮВ:73	140
3-4	ЮЗ:45	120
4-5	СЗ:75	60
5-6	СЗ:20	30
6-7	СВ:25	30
7-1	СЗ:30	40

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Э.М Подпись Сираева Э.М

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв.2 вид. 13, пл.3,1

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	7	слабая

2.3. Выборке подлежит 7% деревьев,
в том числе:
ослабленных 6% (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 10% (причины назначения) _____;
усыхающих _____% (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____%,
в том числе: свежего ветровала _____%;
свежего бурелома _____%;
старого ветровала 7%;
в том числе: старого бурелома _____%;
старого сухостоя _____%;
аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		2	13	3,1	УНД	3,1	Сосна	28	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись СШ

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итны х лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дерев ьев	До ля по вре жд ен ны х де рев ьев , %	Пр ич ин а осл а бле ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке , %	Назнач ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
2	13	3,1	защ итные	Проти возро зционн ые леса	13	3,1	9С1 Е	С	30	14	14	СЛ щ	0,6	1А	130	151	77	6	10				7					Сухоб очин ы,под сушин ы	7	Пого дные е усл.- ветр овал	7	Убор ка нели квид ной древ есин ы	3,1

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 2. Выдел 13.

Площадь 3,1 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Слщ; состав 9С1Е; возраст 30; бонитет 1А;

полнота 0,6; запас на га 130; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Шамгаров М.Р. Подпись Шамгаров М.Р.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	13																13	
12	33	2		5									2				42	4
16	42	4		5									3				34	9
20	17	3		3													23	
24				2									5				7	71
28																		
32																		
Итого шт.	105	9		15									10				139	7
Итого, %	76	6		11									7				100	

Порода: Ель

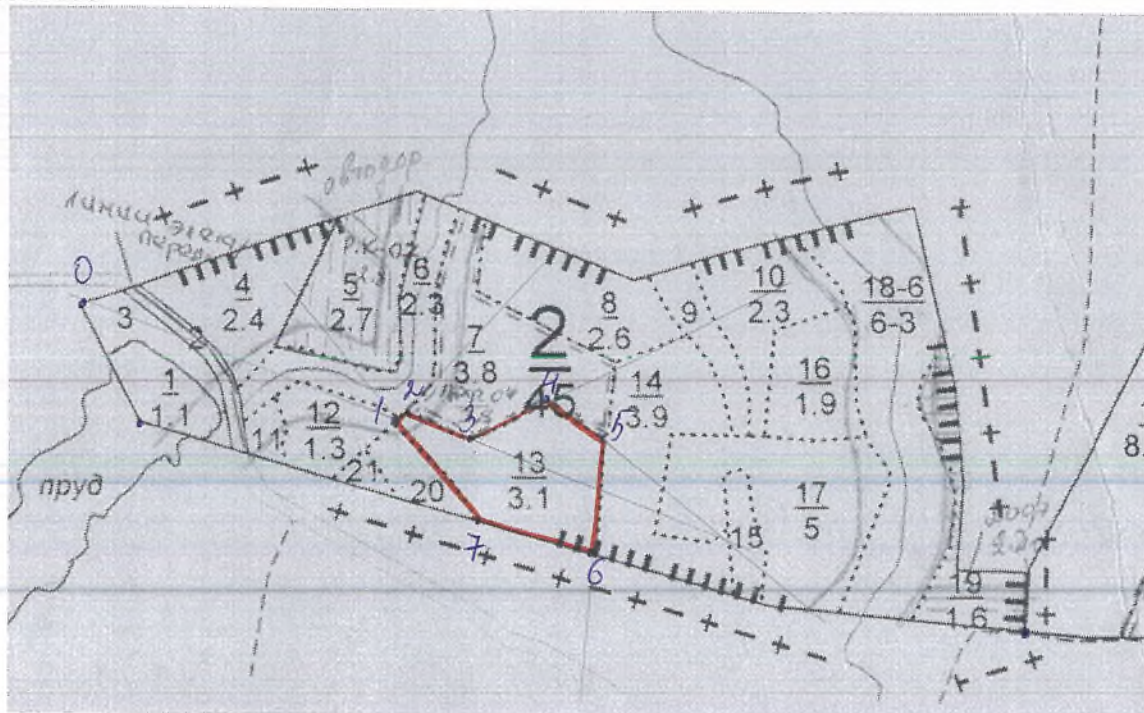
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1	
12	6																6	
16	4																4	
20	1																1	
24																		
28																		
32																		
Итого шт.	12																12	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 2 выдел 13 площадь 31 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	ЮВ: 40	450
1-2	СВ: 40	20
2-3	ЮВ: 40	100
3-4	СВ: 62	120
4-5	ЮВ: 53	90
5-6	0	150
6-7	ЮЗ: 75	150
7-1	СЗ: 40	170

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сидорова Т. М.

Подпись Сидорова Т. М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-86

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв.39 выд.5, пл.0,6

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Сосна	13	слабая

2.3. Выборке подлежит 13 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 13 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь,	Вид меропр	Площадь ,	Пород а	Запас на	Крайние сроки
лесничес тво				выдела, га	иятия	меропри ятия, га		выдел, куб. м	проведени я
Актаныш ское		39	5	0,6	УНД	0,6	Сосна	17	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е на з на чен ие лес а, га	Кате го рия за щ ит ных лес ов	Ном ер лесо пато логи ческ ого вы дела, га	Пло щадь лесо пато логи ческ ого вы дела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										При зна ки пов ре жде ния дер ев ых в е ств ов	До ля по вре жде ния дер ев ых де рев ьев, %	Пр ич ин а ос ла бле жен ия, пов ре же ние	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные меропри ятия			
							сос та в	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без при зна ков в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ой	ста ры й сух ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер ев ья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
39	5	0,6	экспл уатац ионн ые		5	0,6	10С	С	35	18	20	Ск	0,7	1	210	38	79	5	3							13		Сухоб очин ы,под сушин ы	13	Пого дные усл.- ветр овал	13	Убор ка нели квид ной древ есин ы	0,6

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 39. Выдел 5.

Площадь 0,6 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ск; состав 10С; возраст 45; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 210; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия _____

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись _____

Мастер леса: Мамарашев М.Р. Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

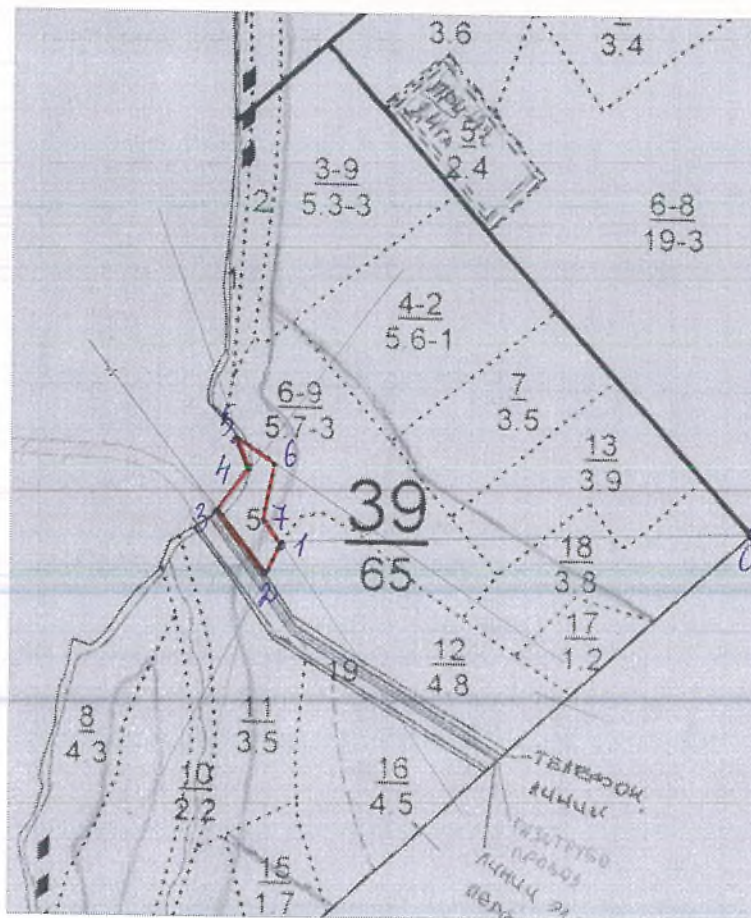
Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	6												2				8	25
16	4	1											2				7	29
20	15			2													17	
24	5												1				6	17
28																		
32																		
Итого шт.	30	1		2									5				38	13
Итого, %	89	5		3									13				100	

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 39 выдел 5 площадь 0,6 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	ЮЗ:88	610
1-2	ЮЗ:25	50
2-3	СЗ:37	110
3-4	СВ:38	70
4-5	СЗ:10	50
5-6	ЮЗ:58	60
6-7	ЮЗ:10	80
7-1	ЮВ:35	40

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Суржева Т.М. Подпись Сурж

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв. 39 выд.12, пл.4,8

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	4	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 4 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		39	12	4,8	УНД	4,8	Липа	23	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----.

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 39. Выдел 11.
Площадь 3,5 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,3 га.
Таксационная характеристика:
тип леса Дос; состав 4Дн3Лпн2В1Кл; возраст 80; бонитет 3;
полнота 0,5; запас на га 140; возобновление _____.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Погодные условия, _____.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Мамтаров М.Р. Подпись Мамтаров М.Р.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	10																10	
16	10	5		6									6				27	22
20	26	4															30	
24	28	4		3									3				38	8
28	37	2															39	
32																		
Итого шт.	11 2	15		9									11				147	7
Итого, %	77	10		6									7				100	

Порода: Липа

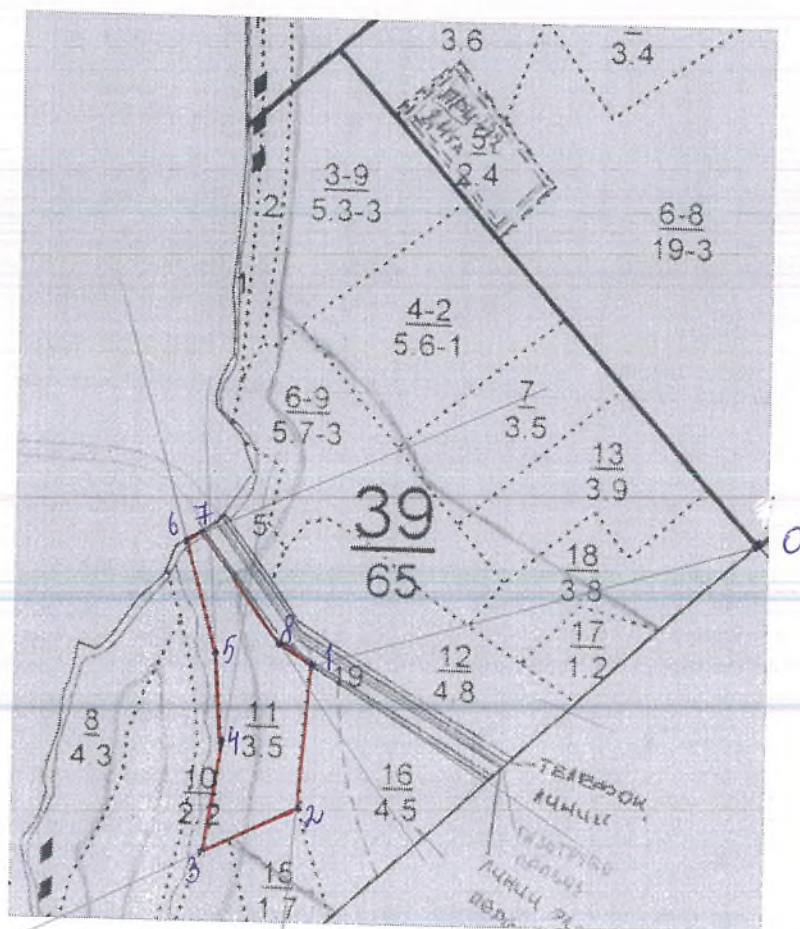
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	3																3	
16	2																2	
20	2																2	
24	8																8	
28	6																6	
32																		
Итого шт.	21																21	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 39 выдел 11 площадь 3,5 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	ЮЗ:75	600
1-2	ЮЗ:5	190
2-3	ЮЗ:65	150
3-4	СЗ:10	150
4-5	СЗ:5	170
5-6	СЗ:17	150
6-7	СВ:65	30
7-8	ЮЗ:35	180
8-1	ЮЗ:60	50

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Варлаев Г. С. Подпись Г. С. Варлаев
Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв. 39 выд.12, пл.4,8

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	14	слабая

2.3. Выборке подлежит 14% деревьев,
в том числе:
ослабленных 8% (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 2% (причины назначения) _____;
усыхающих _____% (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____%,
в том числе: свежего ветровала _____%;
свежего бурелома _____%;
старого ветровала 14%;
в том числе: старого бурелома _____%;
старого сухостоя _____%;
аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		39	12	4,8	УНД	4,8	Липа	<i>81</i>	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись *асу*

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итны х лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выд ела	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ен ны х де рев ьев , %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б.	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
39	12	4,9	Эксп луата цион ные		12	4,9	5Дн 4Лп н1К л	Дн	80	19	28	Дос	0,5	3	120	220	80	8	2				14					Сухоб очин ы,под сушин ы	14	Пого дны е усл.- ветр овал	14	Убор ка нели квид ной древ есин ы	4,9

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 39. Выдел 12.

Площадь 4,8 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Дос; состав 5Дн4Лпн1Кл; возраст 80; бонитет 3;

полнота 0,5; запас на га 120; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М.

Подпись _____

Мастер леса: _____

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120

Порода: Дуб

[illegible]

Порода: Липа

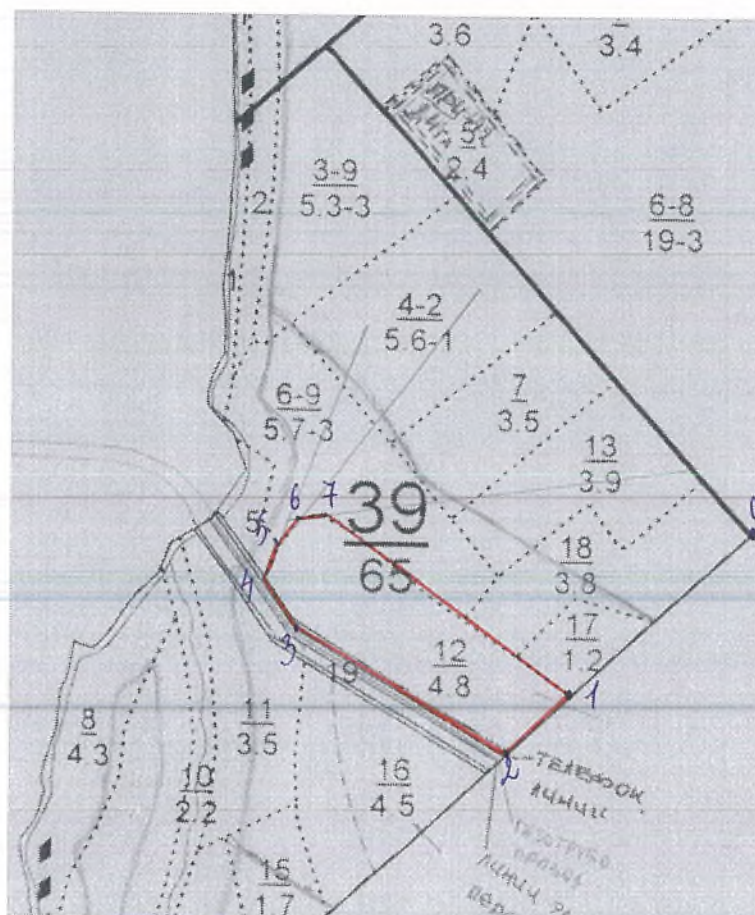
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	4	4															8	
16	18	1											4				23	17
20	10	2		5									1				18	6
24	11												3				14	21
28	1	1											1				3	33
32																		
Итого шт.	44	8		5									9				66	14
Итого, %	66	12		8									14				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 39 выдел 12 площадь 4,8 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	ЮЗ:45	310
1-2	ЮЗ:45	110
2-3	СЗ:60	320
3-4	СЗ:30	80
4-5	СВ:10	50
5-6	СВ:37	40
6-7	СВ:82	30
7-1	ЮВ:67	100

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Суров Г. А. Подпись Суров

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв. 47 выд.7, пл.4,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

+

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	9	слабая

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 10 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 8 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
лесничес тво									
Актаныш ское		47	7	4,0	УНД	4,0	Липа	61	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Серг

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тала	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е на зн а чен ие лесо в	Кате гори защ итны х лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евьев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения деревьев	До ля по вре жд ения деревьев х де рев ьев %, %	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре жд ения	По дл еж ит ру бке %, %	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	ава рий ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
47	7	4,0	экспл уатац ионн ые		7	4,0	8Лп н2Д н	Лп н	85	21	28	ЛпТ р	0,5	3	190	191	75	7	10				8					Сухоб очин ы,под сушин ы	8	Пого дны е усл.- ветр оло м	8	Убор ка нели квид ной древ есин ы	4,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 47. Выдел 7.

Площадь 4,0 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛпТр; состав 8Лпн2Дн; возраст 85; бонитет 3;

полнота 0,5; запас на га 190; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М.

Подпись _____

Мастер леса: _____

Мамарайев д.р.

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	6			2									6				14	43
16	11	2		5									2				20	10
20	24	4		6									4				38	11
24	36	1		2									3				42	7
28	41	6		5													52	
32	6																6	
Итого шт.	124	13		20									15				172	9
Итого, %	71	8		12									9				100	

Порода: Дуб

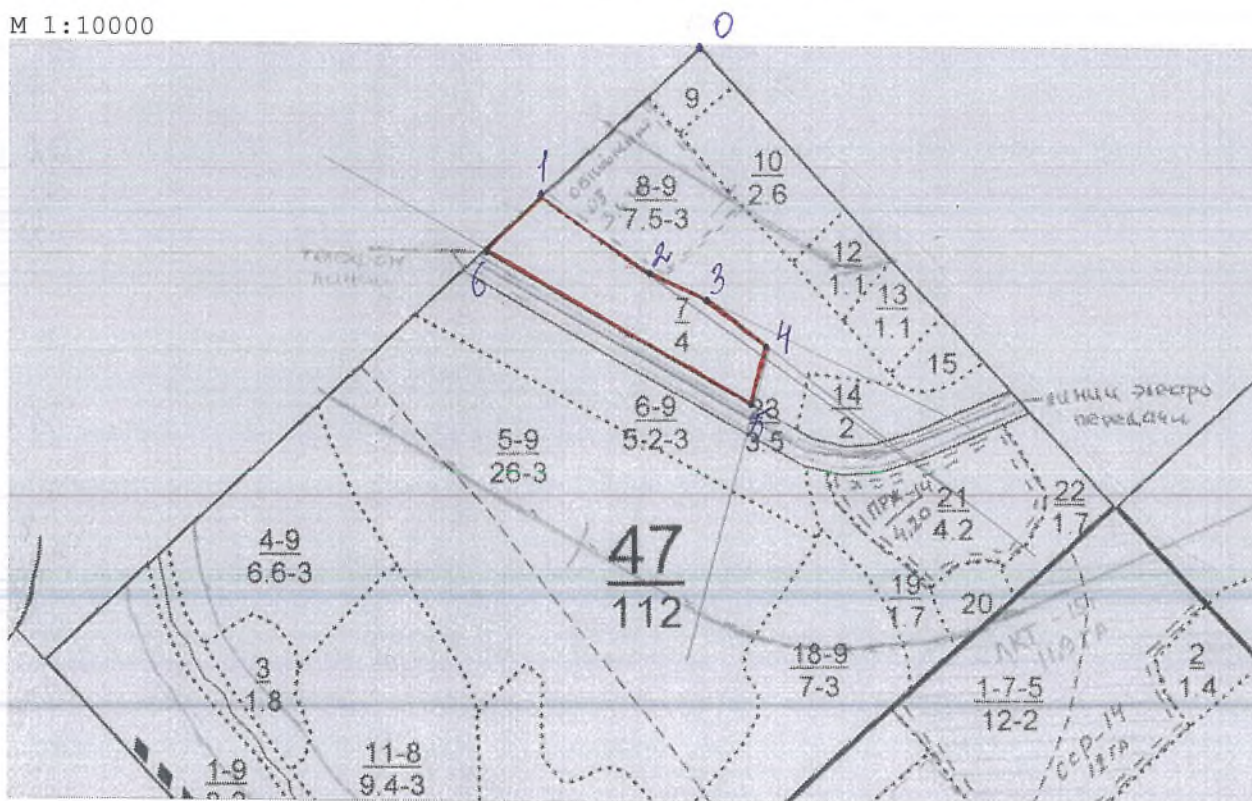
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	2																2	
16	5																5	
20	3																3	
24	4																4	
28	5																5	
32																		
Итого шт.	19																19	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 47 выдел 7 площадь 4,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	ЮЗ:45	880
1-2	ЮВ:55	170
2-3	ЮВ:75	80
3-4	ЮВ:53	100
4-5	ЮЗ:13	70
5-6	СЗ:63	420
6-1	СВ:45	100

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Суяева Т.М.

Подпись Суя

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв. 47 выд.6, пл.5,2

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	-	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,
 в том числе:
 ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
 сильно ослабленных 4 % (причины назначения) _____;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
 свежего сухостоя _____ %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала 6 %;
 в том числе: старого бурелома _____ %;
 старого сухостоя _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		47	6	5,2	УНД	5,2	Липа	59	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

 _____.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

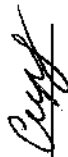
Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ное наз аче ние лес а	Кате гори я защ итны х лес а	Ном ер лесо пато логи ческ ого выд ела	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения	До ля по вре жд ения	Пр ич ин а осл а	По дл еж ит ру бке %,	Назнач ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, вы сот а, м	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ой	ста ры й сух ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
47	6	5,2	экспл уатац ионн ые		6	5,2	9лп н1Д н	Лп н	90	21	28	ЛпТ р	0,5	3	190	234	82	7	4				6					Сухоб очин ы,под сушин ы	6	Пото дны е усл- ветр овал	6	Убор ка нели квид ной древ есин ы	5,2

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "н".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 47. Выдел 6.

Площадь 5,2 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛпТр; состав 9Лпн1Дн; возраст 90; бонитет 3;

полнота 0,5; запас на га 190; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Шенгараев М.Р. Подпись Шенгараев М.Р.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	19			3													21	
16	11	6		3									4				23	17
20	31	5		1									5				42	12
24	34	2											5				41	11
28	56	4		2													62	
32	17			1													18	
Итого шт.	168	17		10									14				209	7
Итого, %	80	8		5									7				100	

Порода: Дуб

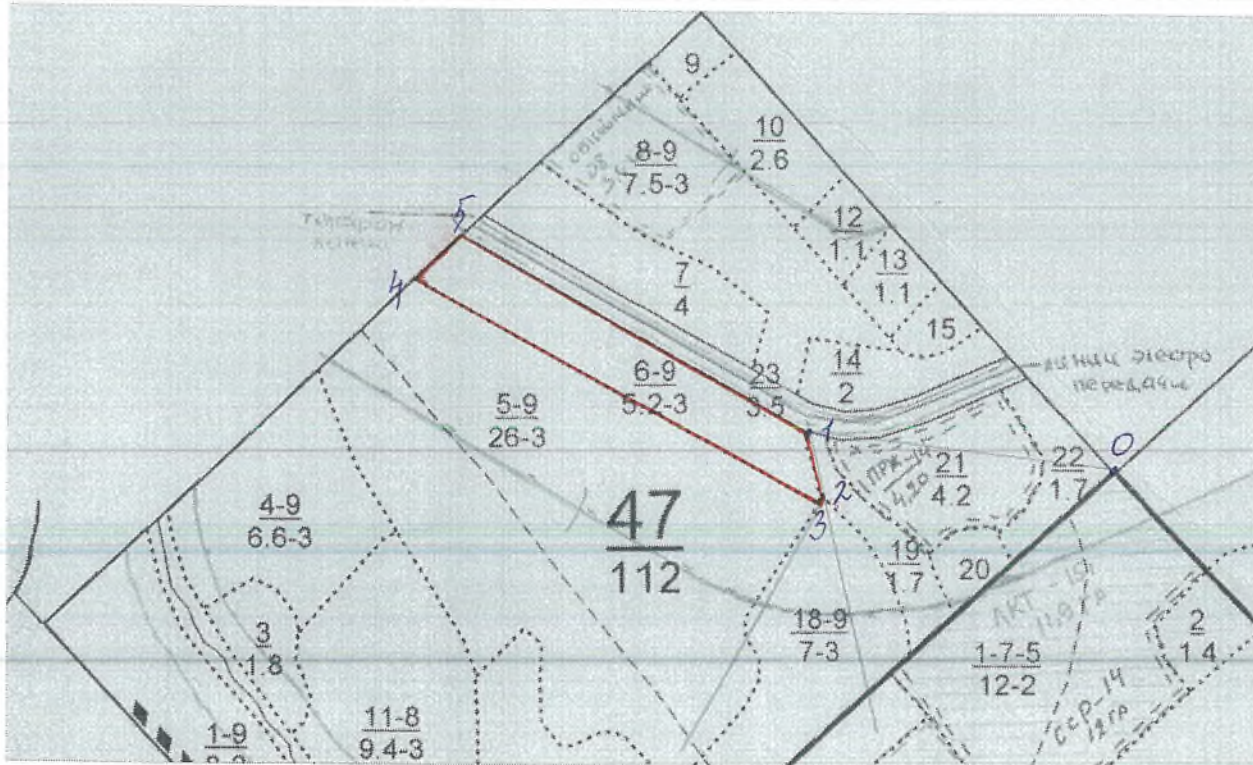
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	1																1	
16	6																6	
20	5																5	
24	12																12	
28	1																1	
32																		
Итого шт.	25																25	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 47 выдел 6 площадь 5,2 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СЗ:84	400
1-2	ЮВ:15	90
2-3	ЮЗ:25	10
3-4	СЗ:77	600
4-5	СВ:45	80
5-1	ЮВ:63	520

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Осипова А.М. Подпись Осипова А.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв. 48 выд. 10, пл. 3, 6

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	9	слабая

2.3. Выборке подлежит 9 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 9 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 12 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 9 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площадь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		48	10	3,6	УНД	3,6	Липа	64	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перетгивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тала	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итны х лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выд ела	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дерев ьев	До ля по вре жд ения дерев ных де рев ьев, %	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
48	10	3,6	экспл уатац ионн ые		10	3,6	10Л пн	Лп н	75	20	26	ЛпТ р	0,6	3	200	162	70	9	12				9					Сухоб очин ы,под сушин ы	9	Пого дные усл.- ветр овал	9	Убор ка нели квид ной древ есин ы	3,6

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 48. Выдел 10.

Площадь 3,6 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛпТр; состав 10Лпн; возраст 75; бонитет 3;

полнота 0,6; запас на га 200; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М.

Подпись _____

Мастер леса: Шамаров М.П.

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

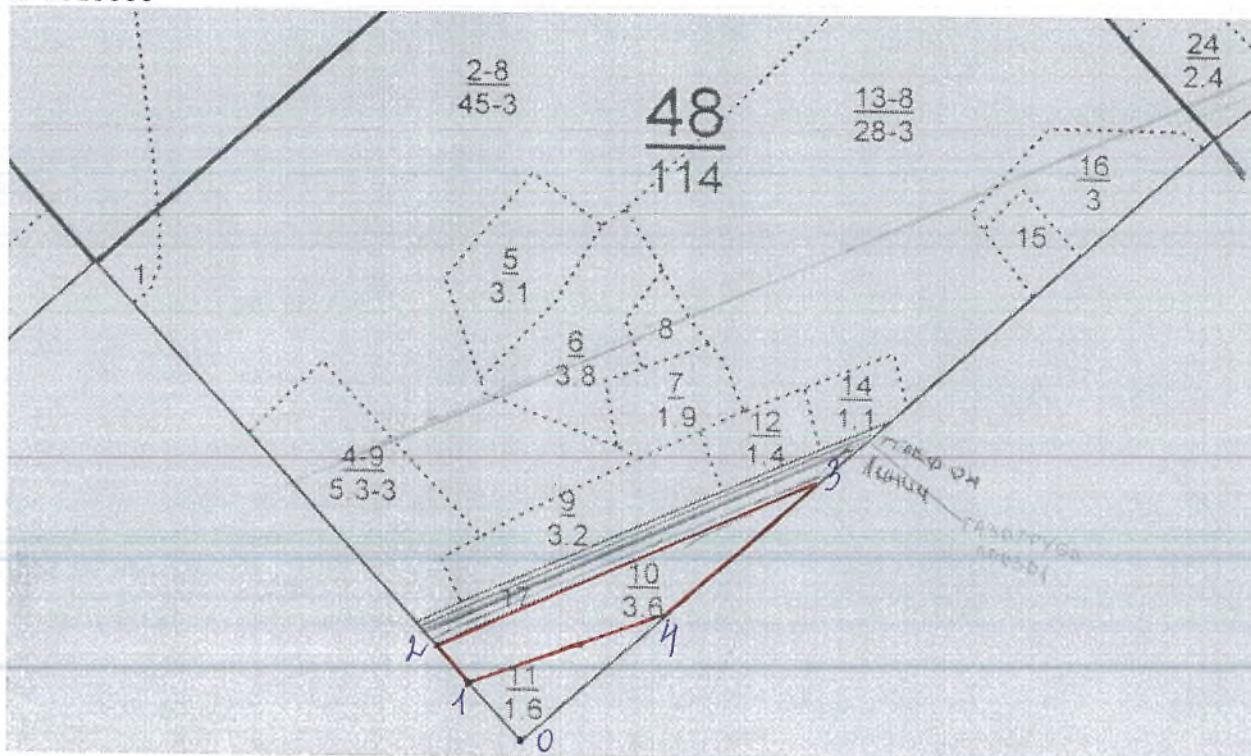
Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	6			2									6				14	43
16	11	2		5									2				20	10
20	14	4		6									4				28	14
24	36	1		2									3				42	7
28	41	6		5													52	
32	6																6	
Итого шт.	114	13		20									15				162	9
Итого, %	70	8		12									9				100	

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 48 выдел 10 площадь 3,6 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СЗ:40	100
1-2	СЗ:40	70
2-3	СВ:65	550
3-4	ЮЗ:47	88
4-1	ЮЗ:70	88

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева З.М. Подпись Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв.113 выд. 8, пл.3,4

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



причины повреждения:

ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	3	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 8 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %;
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 2 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		113	8	3,4	УНД	3,4	Береза	<u>12</u>	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла	Цел ево е на з на чен ие	Кате гори я защ итны х	Ном ер лесо пато логи ческ ого выд ела	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ен ых де рев ьев, %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер ев ья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
113	8	3,4	защи тные	Др.за щитн ые	8	3,4	105	6	30	11	14	Бкл	0,6	2	120	141	83	8	6				3					Сухоб очин ы,под сушин ы	3	Пого дны е усл- ветр овал	3	Убор ка нели квид ной древ есин ы	3,4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются **

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 113. Выдел 10.

Площадь 3,4 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БКл; состав 10Б; возраст 30; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 120; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Исмаилов М.Р. Подпись Исмаилов М.Р.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

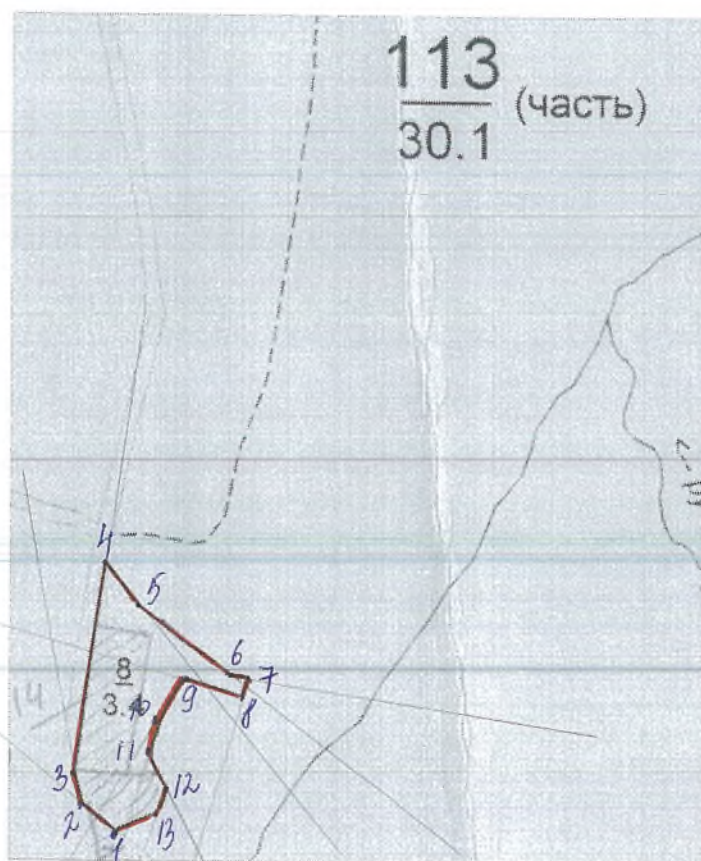
Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	9																9	
12	34	5		4													43	
16	40	1											4				45	9
20	12	4		4													20	
24	23	1															24	
28																		
32																		
Итого шт.	118	11		8									4				141	3
Итого, %	83	8		6									3				100	

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 113 выдел 8 площадь 3,4 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ:52	60
2-3	СЗ:10	40
3-4	СВ:10	280
4-5	ЮВ:40	70
5-6	ЮВ:56	150
6-7	ЮВ:82	30
7-8	ЮЗ:14	30
8-9	СЗ:75	80
9-10	ЮЗ:30	60

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
10-11	ЮЗ:15	40
11-12	ЮВ:88	50
12-13	ЮЗ:18	30
13-1	ЮЗ:65	50

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сирова Т.М.

Подпись Сирова Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв.99 выд.15, пл.4,9

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Ель	5	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 9 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 5 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь,	Вид меропр	Площадь ,	Пород а	Запас на	Крайние сроки
лесничес тво				выдела, га	иятия	меропри ятия, га		выдел, куб. м	проведени я
Актаныш ское		99	15	4,9	УНД	4,9	Ель	17	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

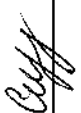
Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в га	Кате гори я защ итны х лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выд ела	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ения дер ев ев х де рев ьев %, ен ия	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %, ен ия	Назнач ные мероприя тия			
							сос та в	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет а		за пас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	силь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	ава рий ые дер ев ья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
99	15	4,9	Эксплуатационные леса		15	4,9	10Е	СЕ	30	11	14	ЕД	0,7	2	110	207	76	6	9				5					Сухобочины, подсушины	5	Погодные условия, ветер, овал	5	Уборка неликвидной древесины	4,9

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ***.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 99. Выдел 15.

Площадь 4,9 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕД; состав 10Е; возраст 30; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 110; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Шамгареев Л.Р. Подпись Шамгареев Л.Р.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	15			4													19	
12	24			2									6				32	19
16	51	2		9													62	
20	49	4		2									4				59	7
24	19	7		2													28	
28																		
32																		
Итого шт.	158	13		19									10				207	9
Итого, %	76	6		9									5				100	

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 99 выдел 15 площадь 4,6 га
Уборка неликвидной древесины

Дусай

32

1-8
6-3

2 3

33

4
1.1

14
3.6

20-8
10-3

99

120

11 12

18
4.3

16
4.2

5
1.2

11

31

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445</

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
10-11	103:25	40
11-12	СЗ:88	50
12-13	103:15	30
13-14	103:60	80
14-15	СЗ:20	110
15-1	СЗ:50	150

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв.99 выд.20 , пл.10,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 5 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %;
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 6 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		99	20	10,0	УНД	4,0	Липа	84	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя, _____;

основная причина повреждения древесины ветровал _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Уроцише (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е на з на чен ие лесо в	Кате гори я защ итны х лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выд ела	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ения дер ев ев х де рев ьев %, ен ия	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %, ен ия	Назнач ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер ев ья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
99	20	10	Эксп луата цион ные леса		20	10	10Л пн	Лп н	75	20	24	ЛпТ р	0,4	3	140	451	86	5	3				6					Сухоб очин ы,под сушин ы	6	Пого дны е усл.- ветр овал	6	Убор ка нели квид ной древ есин ы	4,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись

Сираева Э.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 99. Выдел 20.

Площадь 10,0 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛпТр; состав 10Лпн; возраст 75; бонитет 3;

полнота 0,4; запас на га 140; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Шамсеев М.В. Подпись Шамсеев М.В.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

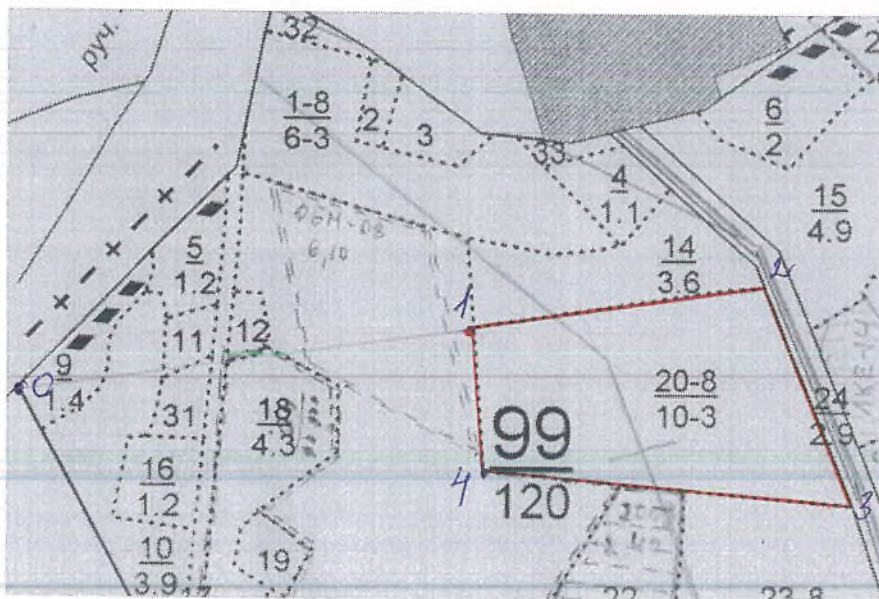
Порода: липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	31												6				37	16
16	21	2		5									3				30	10
20	10 6	6											10				122	8
24	15 4	6		5									9				174	5
28	64	7		5													76	
32	11																11	
Итого шт.	38 7	21		15									28				451	6
Итого, %	86	5		3									6				100	

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 99 выдел 20 площадь 10,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СВ:82	600
1-2	СВ:80	400
2-3	ЮВ:20	310
3-4	СЗ:85	490
4-1	СЗ:5	190

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Суровая Т.М. Подпись Сур

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв.99 выд.23 , пл.8,1

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



причины повреждения:

ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	8	слабая

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 4 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 8 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		99	23	8,1	УНД	5,0	Липа	110	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тала	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е на зн а чен ие лесо в	Кате гори я защ итны лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выд ела	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дерев ьев	До ля по вре жд ения дерев ных х де рев ьев %,	Пр ич ин а осл абли ения, пов ре жд ения	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
99	23	8,1	Эксп луата цион ные леса		23	8,1	10Л пн	75	20	26	ЛпТ р	0,5	3	170	365	82	6	4					8					Сукоб очин ы,под сушин ы	8	Пого дные усл.- ветр овал	8	Убор ка нели квид ной древ есин ы	5,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 99. Выдел 23.

Площадь 8,1 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛпТр; состав 10Лпн; возраст 75; бонитет 3;

полнота 0,5; запас на га 170; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Шамаров М.Р. Подпись Шамаров М.Р.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

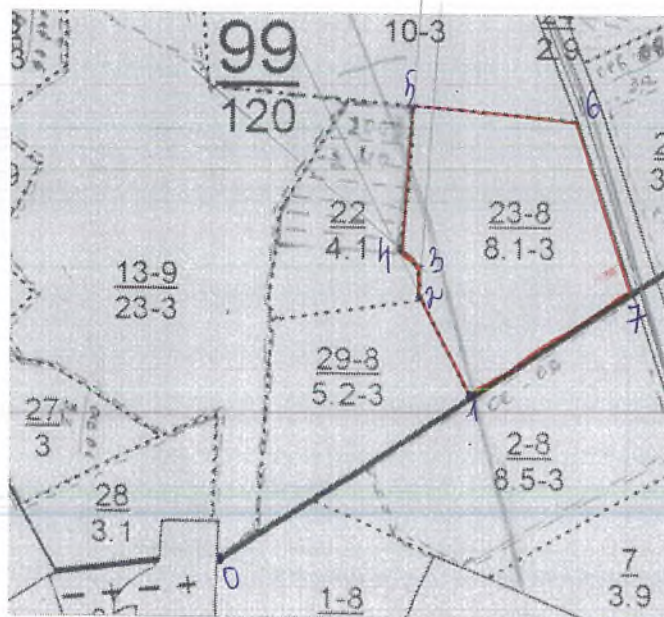
Порода: липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	31												6				37	16
16	21	2		5									3				30	10
20	63	6											10				79	13
24	11 1	6		5									9				131	7
28	64	7		5													76	
32	11																11	
Итого шт.	30 1	21		15									28				365	8
Итого, %	82	6		4									8				100	

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 99 выдел 23 площадь 8,1 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СВ:55	390
1-2	СВ:78	250
2-3	СВ:3	40
3-4	СЗ:48	40
4-5	СВ:5	190
5-6	ЮВ:86	220
6-7	ЮВ:70	240
7-1	СВ:55	250

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сиряева Т.А. Подпись Сиряева Т.А.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв.100 выд.2, пл.8,5

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных	Липа	7	слабая

погодных условий			
------------------	--	--	--

2.3. Выборке подлежит 7% деревьев,
в том числе:

ослабленных 6% (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 4% (причины назначения) _____;
усыхающих _____% (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____%,
в том числе: свежего ветровала _____%;
свежего бурелома _____%;
старого ветровала _____%;
в том числе: старого бурелома 7%;
старого сухостоя _____%;
аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		100	2	8,5	УНД	0,9	Липа	<u>102</u>	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----.

Номер квартала	Пл.ощадь, га	Целевое назначение	Категория защитных лесов	Ном.лесопатологи	Площадь лесопатологии	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждений	Доля поврежденных	Прочие признаки	Поделит	Назначение мероприятий				
						сос.тав	по.ро.да	во.зр.аст	ср.ед.ня	сред.ний.диа.мет.	тип.леса	полнота	бо.ни.тет		запас, куб.м/га	без.признаков	ослаблен.ны.е	сил.но.ослаблен.ны.е	ус.ых.аю.щи.е	св.еж.ий.сух.ост.ой	ста.ры.й.вет.ро.ва.л	св.еж.ий.бу.ре.ло.м	ста.ры.й.бу.ре.ло.м	аварийные деревья									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
100	2	8,5	Эксплуатационные леса	2	8,5	10Лпн	Лпн	75	20	26	ЛпТр	0,5	3	170	351	83	6	4								7		Сухобочины,подсушины	7	Погодные усл.-ветров	7	Уборка неликвидной древесины	0,9

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 100. Выдел 2.

Площадь 8,5 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛпТр; состав 10Лпн; возраст 75; бонитет 3;

полнота 0,5; запас на га 170; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М.

Подпись

Мастер леса: Шамгаров С.Р.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

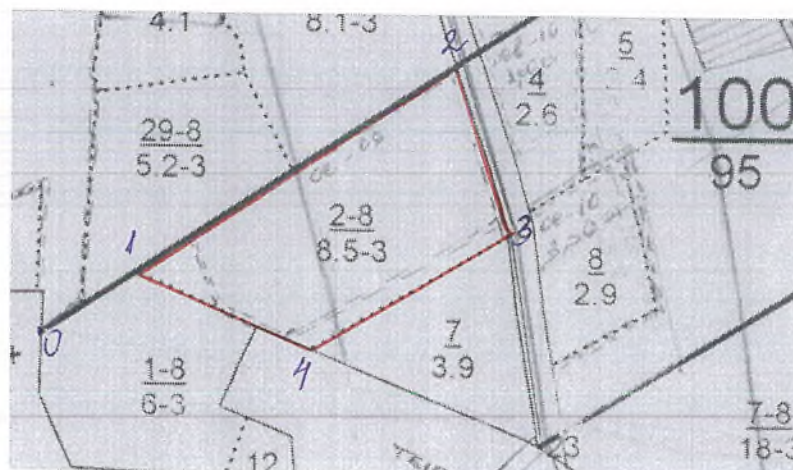
Порода: липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	27												5				31	16
16	18	2		5									4				29	14
20	66	6		2									9				83	11
24	10 1	5		3									7				116	6
28	68	7		5													80	
32	11																11	
Итого шт.	29 1	20		15									25				351	7
Итого, %	83	6		4									7				100	

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 100 выдел 2 площадь 8,5 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	CB: 60	150
1-2	CB: 60	500
2-3	NOB: 20	130
3-4	NOB: 60	300
4-1	CB: 67	250

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Т.М. Подпись Сираева Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв.100 выд.4, пл.2,6

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	10	слабая

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 4 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 7 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 10 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь,	Вид меропр	Площадь ,	Пород а	Запас на	Крайние сроки
лесничес тво				выдела, га	иятия	меропри ятия, га		выдел, куб. м	проведени я
Актаныш ское		100	4	2,6	УНД	1,0	Липа	70	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е на з на чен ие лесо в ла, га	Кате го рия защ итны х лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выд ела	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ен ны х де рев ьев %, ен ия	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре в ев %, ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет ку б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер ев ья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
100	4	2,6	Эксп луата цион ные леса	4		2,6	10Л пн	Лп н	75	20	26	ЛпТ р	0,8	3	270	119	79	4	7				10					Сухоб очин ы,под сушин ы	10	Пого дны е усл- ветр овал	10	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,0

Показатели, не соответствующие таблице

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 100. Выдел 4.

Площадь 2,6 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛпТр; состав 10Лпн; возраст 75; бонитет 3;

полнота 0,8; запас на га 270; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись Сир

Мастер леса: Маммерав М.Р. Подпись Мам

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

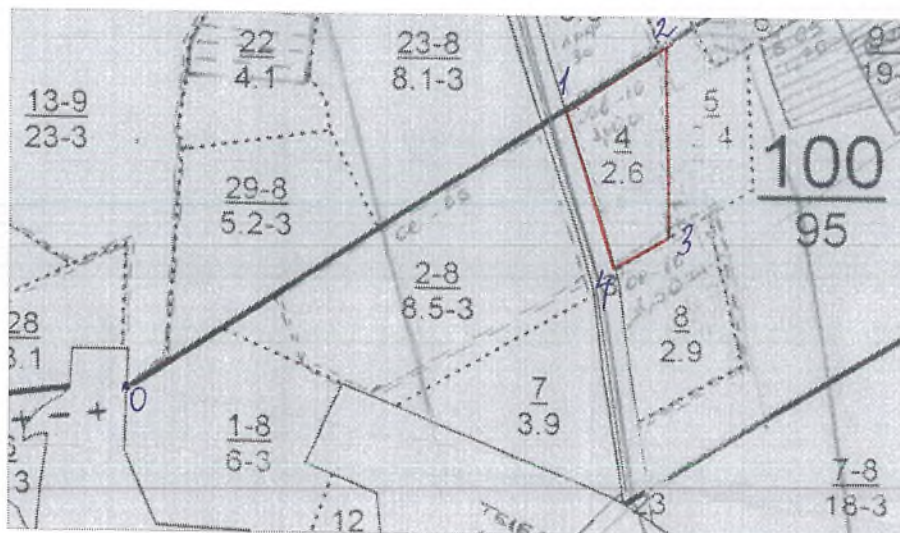
Порода: липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	10			3									3				16	19
16	12			2									2				16	13
20	29			2									5				36	14
24	31	5		1													37	
28	12																12	
32																		
Итого шт.	94	5		8									12				119	10
Итого, %	79	4		7									10				100	

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 100 выдел 4 площадь 2,6 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СВ:60	680
1-2	СВ:60	160
2-3	ЮВ:5	230
3-4	ЮЗ:60	80
4-1	СЗ:18	210

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сурова И.И.

Подпись Сурова И.И.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв.100 выд.8, пл.2,9

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	5	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 4 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 5 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Актаныш ское		100	8	2,9	УНД	1,0	Липа	25	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----.

Номер квартала	Номер выдела	Пл.ощадь выдела, га	Целевое назначение	Категория защитных лесов	Номер лесопатологии	Площадь лесопатологии, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждений	Доля поврежденных	Прочие интосл	Полное количество	Назначение мероприятий			
							сос.тав	по.ро.да	во.зр.аст	ср.ед.ня	сред.ний.диа.мет.р, см	ти.п.ле.са	по.лн.от.а	бо.ни.тет.б.м/га		запас, куб.м	без.приз.нако.в.осла.бле.ния	ос.ла.бл.ен.ны.е	сил.но.осла.бле.нны.е	ус.ых.аю.щи.е	св.еж.ий.сух.ост.ой	ста.ры.й.сух.ост.ой	св.еж.ий.вет.ро.ва.л	ста.ры.й.вет.ро.ва.л	св.еж.ий.бу.ре.ло.м						ста.ры.й.бу.ре.ло.м	авар.ийн.ые.дер.евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
100	8	2,9	Эксплуатационные леса		8	2,9	10Лпн	Лпн	75	20	26	ЛпТр	0,5	3	170	130	85	6	4				5					Сухобочины,подсушины	5	Погодные усл.-ветр овал	5	Уборка неликвидной древесины	1,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сир

Сираева Э.М. Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 100. Выдел 8.
Площадь 2,9 га, ____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЛпТр; состав 10Лпн; возраст 75; бонитет 3;
полнота 0,5; запас на га 170; возобновление _____.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Мангаров М.Р. Подпись Мангаров М.Р.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

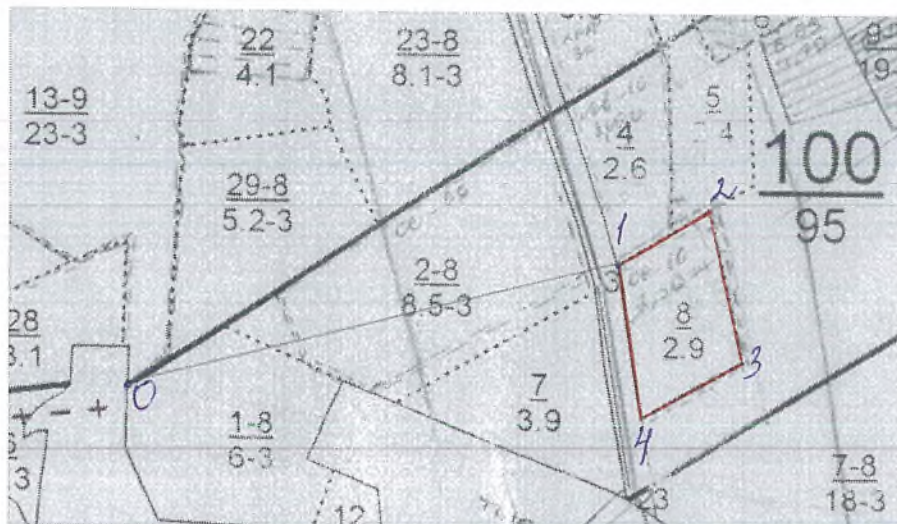
Порода: липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8				1													1	
12	5												2				7	29
16	12	4		2													18	
20	33			1									2				36	6
24	25	4		1									1				31	3
28	36												1				37	3
32																		
Итого шт.	111	8		5									6				130	5
Итого, %	85	6		4									5				100	

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 100 выдел 8 площадь 2,9 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СВ: 75	840
1-2	СВ: 55	140
2-3	ЮВ: 13	200
3-4	ЮЗ: 62	150
4-1	СЗ: 10	200

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Суряева Т.М. Подпись Суряева Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Усинское участковое лесничество кв.100 выд.7, пл.3,9

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	7	слабая

2.3. Выборке подлежит 7 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 5 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 7 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
лесничес тво									
Актаныш ское		100	7	3,9	УНД	1,0	Липа	46	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Энзе Минезалифовна Подпись Сираева

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Усинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн а чен ие лесо в	Кате гори я защ итны х лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выд ела	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения	До ля по вре жд ения	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назнач ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа метр, см	тип ле са	по лн от а	бо ни тет а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
100	7	3,9	Эксп луата цион ные леса		7	3,9	10Л пн	Лп н	75	20	26	ЛпТ р	0,5	3	170	153	81	5	6				7					Сухоб очин ы,под сушин ы	7	Пого дны е усл- буре лом	7	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева Э.М. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 100. Выдел 7.

Площадь 3,9 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛпТр; состав 10Лпн; возраст 75; бонитет 3;

полнота 0,5; запас на га 170; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М. Подпись Э.М. Сираева

Мастер леса: Шамсеев М.Р. Подпись М.Р. Шамсеев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

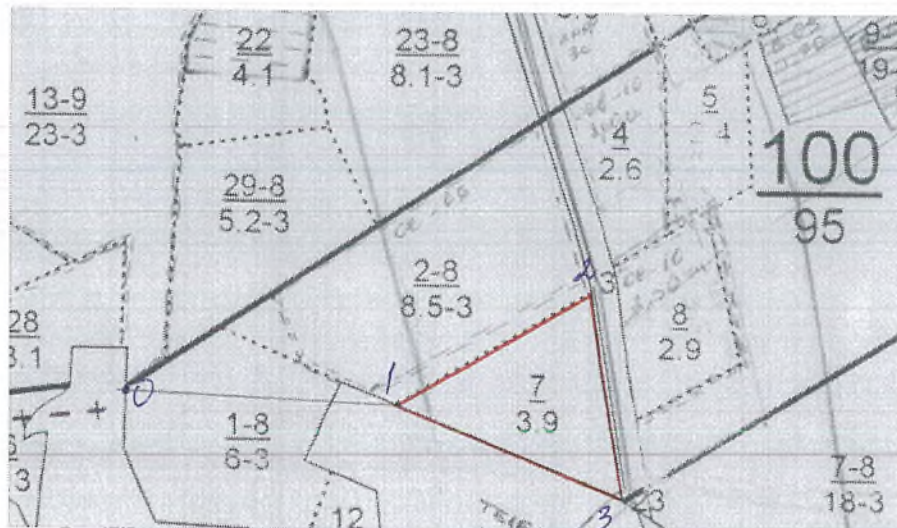
Порода: липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	6	2		3									6				17	35
16	11	1		1													13	
20	14	4		4									4				26	15
24	36			2									1				39	3
28	51	1															52	
32	6																6	
Итого шт.	124	8		10									11				153	7
Итого, %	81	5		6									7				100	

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Усинское участковое лесничество квартал 100 выдел 7 площадь 3,9 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	ЮВ:87	360
1-2	СВ:60	880
2-3	ЮВ:10	370
3-1	СЗ:65	310

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сирова И.М. Подпись Сирова И.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра
Лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
« 26 » 10 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 7
лесных насаждений Мензелинского лесничества (лесопарка)
Республики Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мензелинское		179	1	6,6
		177	14	1,3
		177	64	3
		177	2	3,3
		177	4	4,2
		177	30	1,5
		177	24	1
		187	6	2,1
		187	5	1
		183	3	4
		183	2	3
		130	16	3,1

Проверено *Л. Бедертдинов*

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мензелинское		114	4	2,5
		114	5	0,9
		116	9	1,6
		188	2	4
		107	31	2
		107	32	0,6
		116	7	3
		116	8	1,6
		116	1	3,5
		116	3	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 50 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.179 выд.1, пл.6,6

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	7	слабая

2.3. Выборке подлежит 7 % деревьев, в том числе:

ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
 сильно ослабленных 5 % (причины назначения) _____;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
 свежего сухостоя _____ %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 в том числе: старого бурелома 7 %;
 старого сухостоя _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		179	1	6,6	УНД	6,6	Береза	88	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя ____;

основная причина повреждения древесины бурелом

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Суралева Т.М. Подпись Сур

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел еое назн аче ние лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дерев ьев	До ля по вре жд ен ных де рев ьев, %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ой	ста ры й сух ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
179	1	6,6	Защи тные	Друг ие защи тные	1	6,6	4Б2 Дн1 Лпн 2Ос 1Б	Б	60	24	28	Бяс	0,7	1	190	340	82	6	5							7		Сухоб очин ы,под сушин ы	7	Пого дные е усл.- буре лом	7	УНД	6,6

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираста 7.В.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 179. Выдел 1.

Площадь 6,6 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бяс Д2; состав 4Б2Дн1Лпн2Ос1Б; возраст 60; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 190; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

бурелом

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовлетворительно, уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сераява З.М.

Подпись Сераява З.М.

Мастер леса: Иванов В.М.

Подпись Иванов В.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	7																7	
16		1		1									10				12	83
20	19																19	
24	42	10		10									10				72	14
28	10 5	5		5														
32	53	5											3				61	5
Итого шт.	22 6	21		16									23				286	8
Итого, %	79	8		6									8				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Дуб

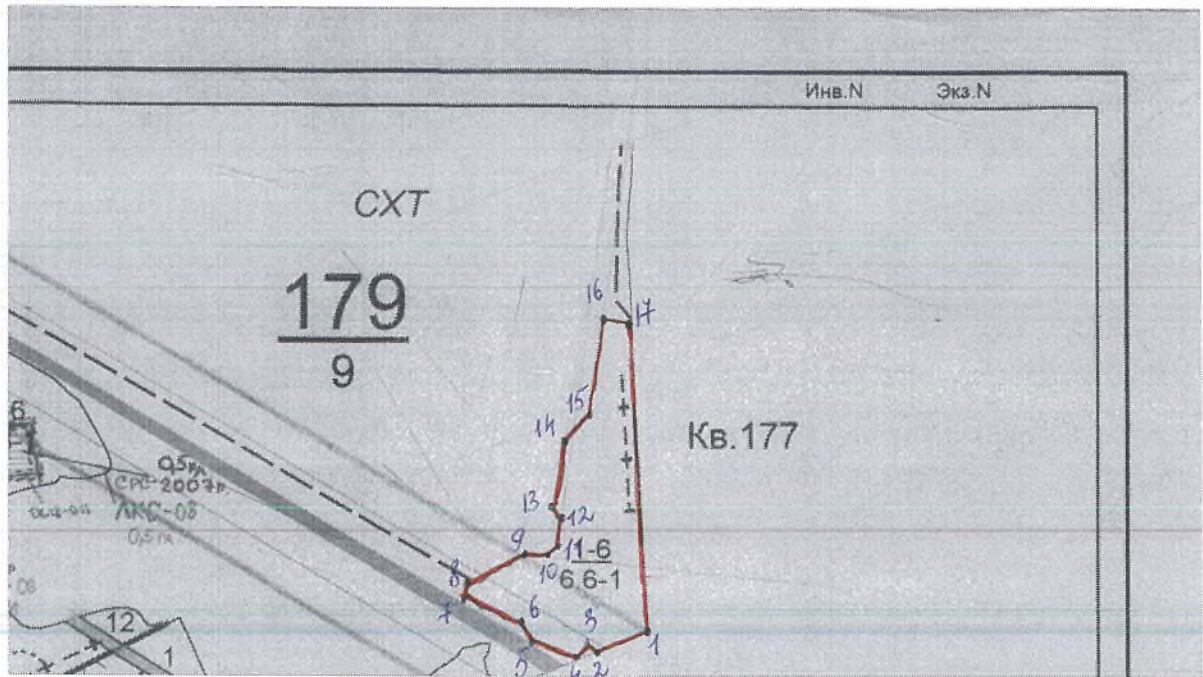
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16	4																4	
20	4																4	
24	11																11	
28	29																29	
32	6																6	
Итого шт.	54																54	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Мензелинское участковое лесничество квартал 179 выдел 1 площадь 6,6 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮЗ:66	70
2-3	СЗ:48	70
3-4	ЮЗ:39	20
4-5	ЮСЗ:72	60
5-6	СЗ:30	40
6-7	СЗ:65	80
7-8	СВ:10	20
8-9	СВ:58	10
9-10	ЮВ:85	30
10-11	СВ:48	10
11-12	СВ:9	40
12-13	СЗ:40	20

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
13-14	СВ:10	90
14-15	СВ:41	50
15-16	СВ:10	80
16-17	ЮВ:78	10
17-1	ЮВ:4	11

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Вирьева Т.М. Подпись Вирьева Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.177 выд.14, пл.1,3

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
бурелом.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	4	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 7 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 4 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		177	14	2,2	УНД	1,3	Береза	16	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидорова Т.М.

Подпись

Сидорова Т.М.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ное назн аче ние лесо в	Кате гори защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евьев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения деревьев	До ля по вре жд ен ных де рев ьев, %	Пр ич ин а осл абли ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назнач ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	ос иль но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
177	14	2,2	Защи тные	Друг ие защи тные	14	2,2	4Б2 ДнЗ Б1К Л	Б	65	23	28	БКл	0,7	2	180	124	87	7	2						4			Сухоб очин ы,под сушин ы	4	Пог одн ые усл. бур ело м	4	унд	1,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева А.ет. Подпись Сир

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 177. Выдел 14.

Площадь 2,2 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.

Таксационная характеристика:

тип леса БКл; состав 4В2Дн3В1Кл; возраст 65; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 180; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

бурелом

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовлетворительно, уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Э.М.

Подпись Сираева Э.М.

Мастер леса: Иванов В.П.

Подпись Иванов В.П.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	2	5															7	
16	2																2	
20		2											1				3	33
24	16	5															21	
28	57			3													60	
32	8	6															14	
Итого шт.	85	8		3									5				101	5
Итого, %	84	8		3									5				100	

Порода: Дуб

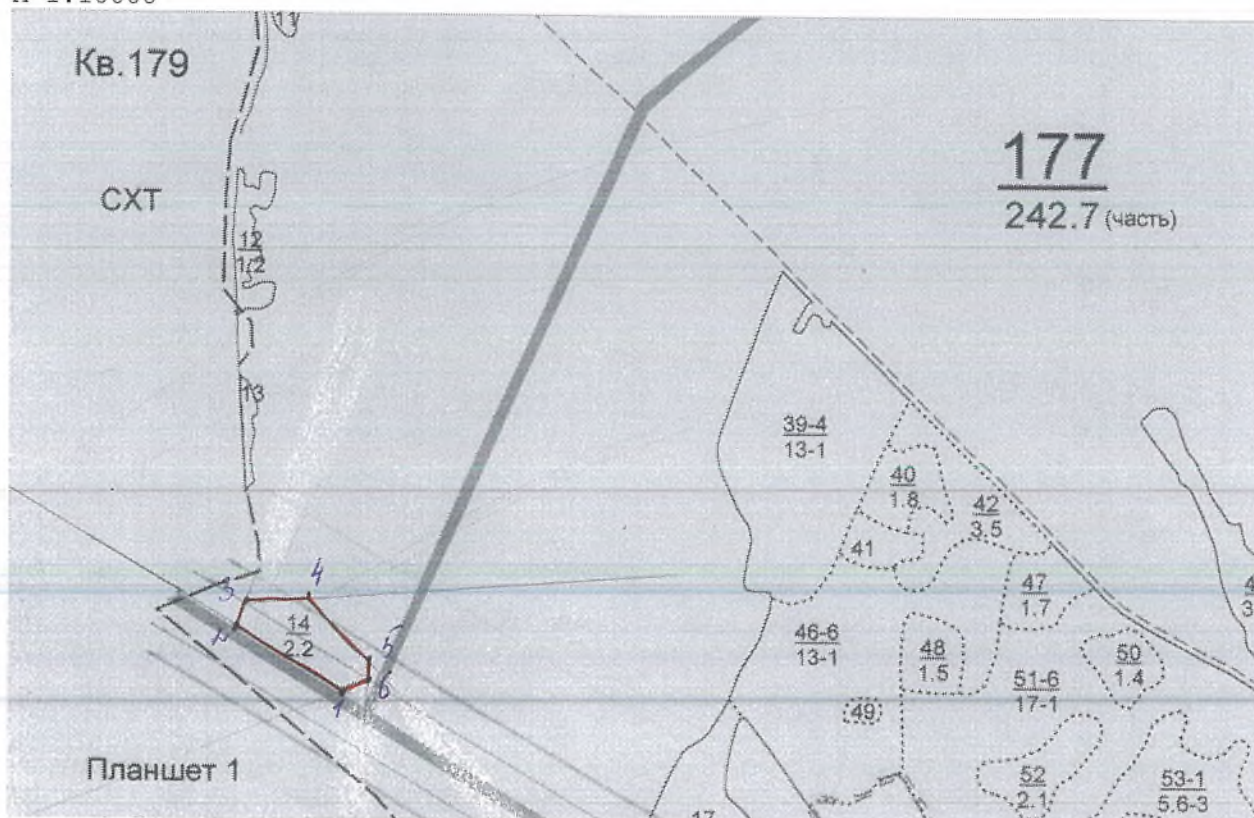
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	4																4	
24	11																11	
28	9																9	
32																		
Итого шт.	23																23	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Мензелинское участковое лесничество квартал 177 выдел 14 площадь 2,2 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ: 60	170
2-3		СВ: 20	40
3-4		СВ: 86	80
4-5		ЮВ: 44	110
5-6		ЮЗ: 4	30
6-1		ЮЗ: 67	40

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Т.М. Подпись Сир

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.177 выд.64, пл.7,7

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐ +

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	2	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 7 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 2 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
лесничес тво									
Мензели нское		177	64	7,7	УНД	3,0	Липа	31	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Серебрякова Т.М.

Подпись

Сид

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выд ела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ения дер евых на х де рев ьев %, ин ия	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ой	ста ры й сух ой	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
177	64	7,7	защи тные	Друг ие защи тные	64	7,7	блп н2Д н1Л пн1 Кл+ Ос	лп н	80	21	30	лпт р	0,6	3	200	372	87	7	4							2		Сухоб очин ы,под сушин ы	2	Пого дные е усл- буре лом	2	унд	3,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сараева А.М. Подпись Сул

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 177. Выдел 64.
Площадь 7,7 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,6 га.
Таксационная характеристика:
тип леса Лптр; состав 6Лпн2Дн1Лпн1Кл+Ос; возраст 80; бонитет 3;
полнота 0,6; запас на га 200; возобновление _____.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Вираева Т.И.

Подпись Вираева Т.И.

Мастер леса: Шваков В.П.

Подпись Шваков В.П.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	8	3															11	
16	11												2				13	15
20	21	2		3													26	
24	13 4	10		5									2				151	1
28	12 1	6		3									4				134	3
32	8	4		1									1				14	7
Итого шт.	30 2	25		12									8				347	2
Итого, %	87	7		4									2				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Дуб

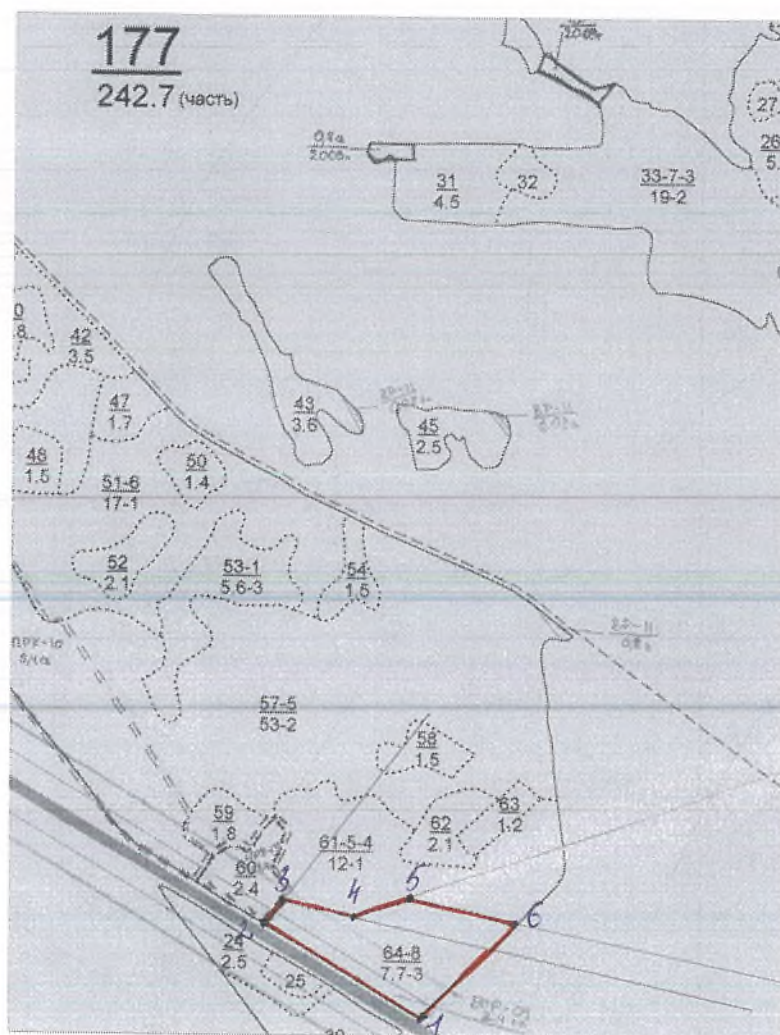
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	6																6	
24	8																8	
28	11																11	
32																		
Итого шт.	25																25	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Мензелинское участковое лесничество квартал 177 выдел 64 площадь 7,7 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ:60	850
2-3		СВ:36	40
3-4		ЮВ:78	100
4-5		СВ:70	80
5-6		ЮВ:79	140
6-1		ЮЗ:40	180

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Серасва Т.И. Подпись [подпись]

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.177 выд.2, пл.13,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
засуха.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 6 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		177	2	13,0	УНД	3,3	Береза	125	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сурава И.М.

Подпись

Сурава

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер евь ев	До ля по вре жд ен ых де рев ьев, %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ые мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, вы сот а, м	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ой	ста ры й сух ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
177	2	13,0	Защи тные	Друг ие защи тные	2	13,0	652 Дн2 Б	70	23	30	30	Бкл	0,6	2	160	63	86	5	3							6		Сухоб очин ы,под сушин ы	6	Пого дные усл.з асух а	6	УНД	3,3

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Супрунов Э.С.

Подпись

Супрунов Э.С.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 177. Выдел 2.

Площадь 13,0 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 1,0 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БКл; состав 6Б2Дн2В; возраст 70; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 160; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, засуха.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовлетворительно, уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Я.М.

Подпись Сираева Я.М.

Мастер леса: Иванов В.М.

Подпись Иванов В.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	8																8	
16	39	1		4									5				49	10
20	12 2	5											10				137	7
24	15 8	15		10									10				190	5
28	14 1	10		5									10				166	6
32	45												3				48	6
Итого шт.	51 3	31		19									38				601	6
Итого, %	86	5		3									6				100	

Порода: Дуб

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	3																3	
24	11																11	
28	10																10	
32	12																12	
Итого шт.	37																37	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка
Мензелинское участковое лесничество квартал 177 выдел 2 площадь 13,0 га
Уборка неликвидной древесины

Hand-drawn sketch of a plot with a red boundary. The plot is labeled with numbers 1 through 7. The area is divided into sections with the following labels:

- Top right: $\frac{2-7-3}{13-2}$
- Bottom right: $\frac{AKA-13}{2,0 \text{ га}}$
- Bottom center: $\frac{KCP-12}{3 \text{ га}}$
- Bottom left: $\frac{BCP-03}{\Omega-0,0 \text{ га}}$

The sketch also includes a dashed line representing a boundary or road, and a small rectangular area labeled "3" and "1.1".

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ: 89	280
2-3		СЗ: 15	90
3-4		СВ: 80	30
4-5		СЗ: 10	20
5-6		СВ: 40	160
6-7		СВ: 54	340
7-1		ЮЗ: 5	410

ФИО Сергеева Т.М. Подпись Серг

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.177 выд.4, пл.28,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Засуха

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Дуб	3	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 11 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 3 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри иятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		177	4	28,0	УНД	4,2	Дуб	134	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Т.М. Подпись Сираева Т.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Номер квартала	Пл.ощадь, выдел, га	Целевое назначение	Категория защиты	Ном. лесопатологии	Площадь лесопатологии, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждений	Доля поврежденных	Прочие причины	Полное количество	Назначение мероприятий				
						сос.тав	по.ро.да	во.зр.аст	ср.ед.ня	сред.ний.диа.метр, вы.сот, а, м	ти.п.ле.са	по.лн.от.а	бо.ни.тет		зап.ас, ку.б. м/г а																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
177	4	28	защитные	Другие защитные	4	28	7Дн3Б	Дн	65	19	26	ДКЛБ	0,6	2	160	1220	84	11	2							3		Сухобочины, подсушины	3	Погодные усл.-засуха	3	Уборка неликвидной древесины	4,2

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * ".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Султанова З.М. Подпись Сул

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 177. Выдел 4.

Площадь 28,0 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 3,1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ДКлВ; состав 7ДнЗВ; возраст 65; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 160; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, засуха

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ибраева Э.М.

Подпись Ибраева Э.М.

Мастер леса: Иванов В.М.

Подпись Иванов В.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	40			2													42	
16	37	6											14				57	25
20	15 0	11		3									9				173	5
24	32 4	38		4									5				371	1
28	21 6	10		2									10				238	4
32	10 0	21		5													126	
Итого шт.	86 7	86		16									38				1007	4
Итого, %	86	8		2									4				100	

Порода: Береза

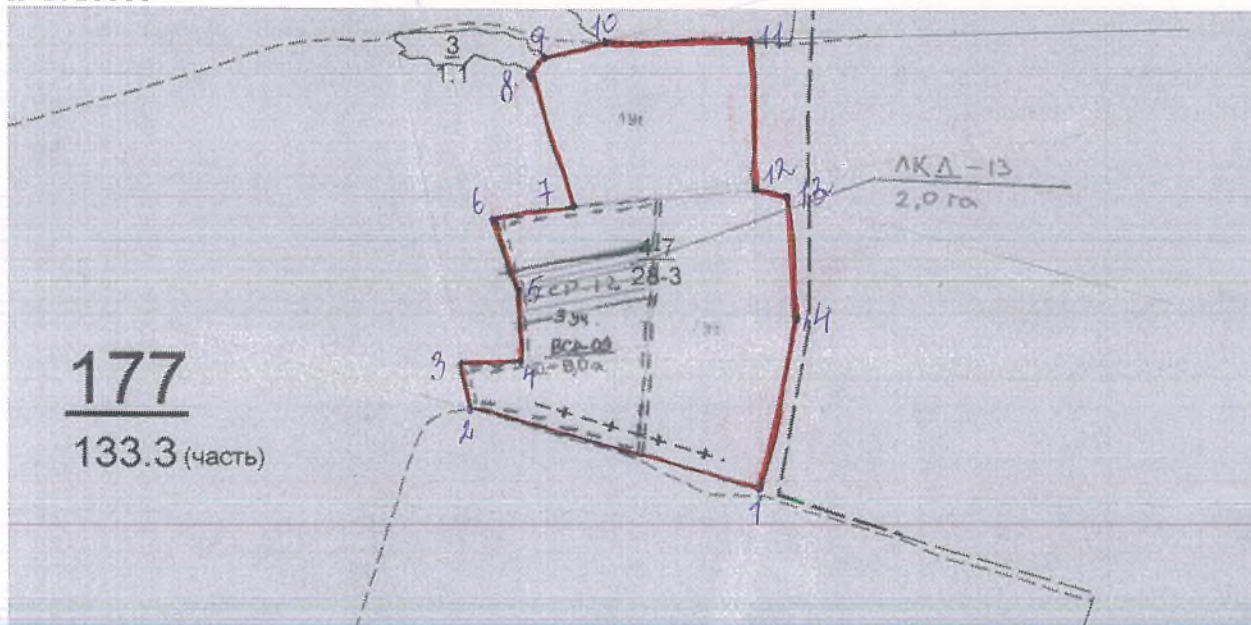
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	22																22	
20	11	11															22	
24	87	26															113	
28	21	8		11													40	
32	16																16	
Итого шт.	157	45		11													213	
Итого, %	74	21		5													100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Муслимовское участковое лесничество квартал 177 выдел 4 площадь 28,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ:85	400
2-3	СЗ:13	70
3-4	СВ:87	70
4-5	0	100
5-6	СЗ:20	100
6-7	СВ:80	100
7-8	СЗ:18	190
8-9	СВ:80	30
9-10	СВ:75	70
10-11	СВ:89	200
11-12	0	200
12-13	ЮВ:75	50

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
13-14	ЮВ:8	170
14-1	ЮЗ:11	230

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сидорова Т.М.

Подпись Сидорова Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.177 выд.30, пл.4,7

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
бурилом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	5	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 8 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %;
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 5 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		177	30	4,7	УНД	1,5	Липа	47	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сергеева Т.М.

Подпись

Сфф

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тала	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ен ых де рев ьев, %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назнач ен ые мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер ев ья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
177	30	4,7	защитные	Другие защитные	30	4,7	8Лпн 2Дн	Лпн	75	20	28	Лптр	0,6	3	200	286	81	6	8							5		Сухобочины,подсушины	5	Погодные усл.-засуха	5	Уборка неликвидной древесины	1,5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сергеева Л.М. Подпись Серг

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 177. Выдел 30.

Площадь 4,7 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 8Лпн2Дн; возраст 75; бонитет 3;

полнота 0,6; запас на га 200; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева Т.М.

Подпись _____

Мастер леса: Иванов В.М.

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	3			10													13	
16	3	5		2													10	
20	15	4		6									12				37	32
24	10 3	3		4													110	
28	35																35	
32	37	5		2													7	
Итого шт.	19 6	16		24									14				250	6
Итого, %	78	6		10									6				100	

Порода: Дуб

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	6																6	
24	19																19	
28	14																14	
32																		
Итого шт.	36																36	
Итого, %	100																100	

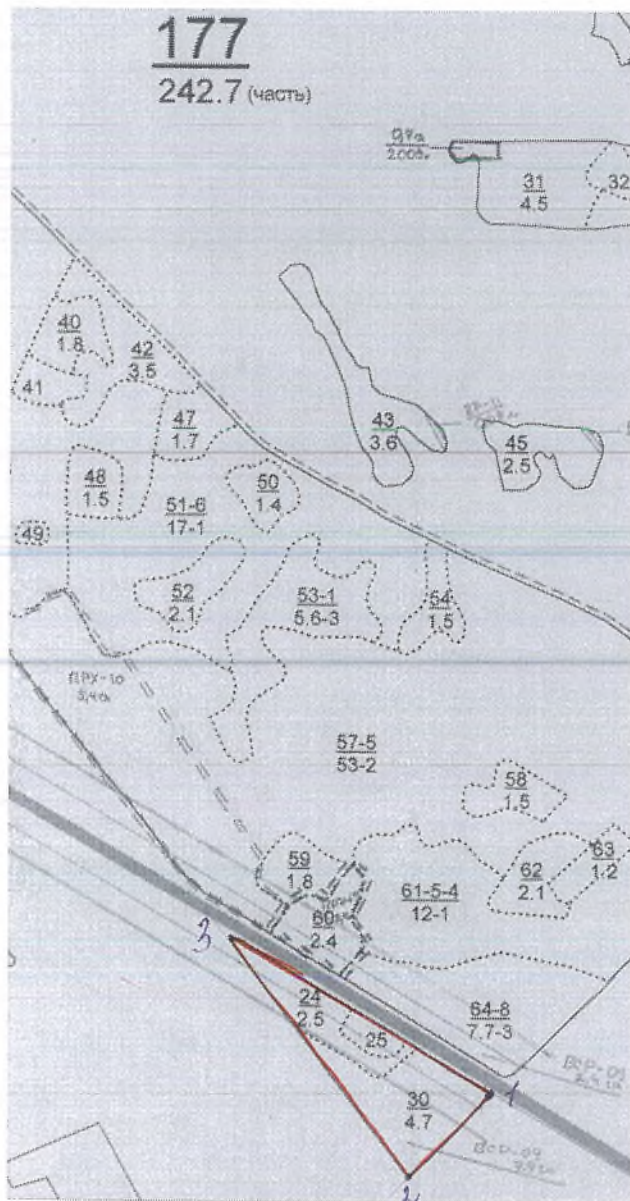
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Мензелинское участковое лесничество квартал 177 выдел 30 площадь 4,7 га
Уборка неликвидной древесины

M1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	103:42	160
2-3	СЗ:40	400
3-1	ЮВ:60	400

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сидорова Т.М. Подпись Сидорова Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.177 выд.24, пл.2,5

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:
бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий (ураган)	Липа	3	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 12 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 3 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри иятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		177	24	2,5	УНД	1,0	Липа	17	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
_____ не требуется _____

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания _____

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сиряева Т.М. Подпись Сиряева Т.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел еое назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ен ны х де рев ьев , %	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назнач ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	иль но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
177	24	2,5	защи тные	Друг ие защи тные	24	2,5	7Лп н2К л10 с	Лп н	40	18	16	Лпт р	0,8	2	220	249	78	7	12							3		Сухоб очин ы,под сушин ы	3	Пого дны е усл.- буре лом	з	Убор ка нели квид ной древ есин ы	1,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сидяева Т.И. Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 177. Выдел 24.

Площадь 2,5 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 7Лпн2Кл1Ос; возраст 40; бонитет 2;

полнота 0,8; запас на га 220; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сараев И.М. Подпись Сараев

Мастер леса: Иванов В.М. Подпись Иванов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													2				2	100
12	3			10													13	
16	3	5		2													10	
20	15	4		6													25	
24	10 3	3		4									4				110	4
28	35			6									2				43	5
32		5		2													7	
Итого шт.	15 9	16		30									8				213	4
Итого, %	74	7		15									4				100	

Порода: Клен

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	6																6	
24	19																19	
28	14																14	
32																		
Итого шт.	36																36	
Итого, %	100																100	

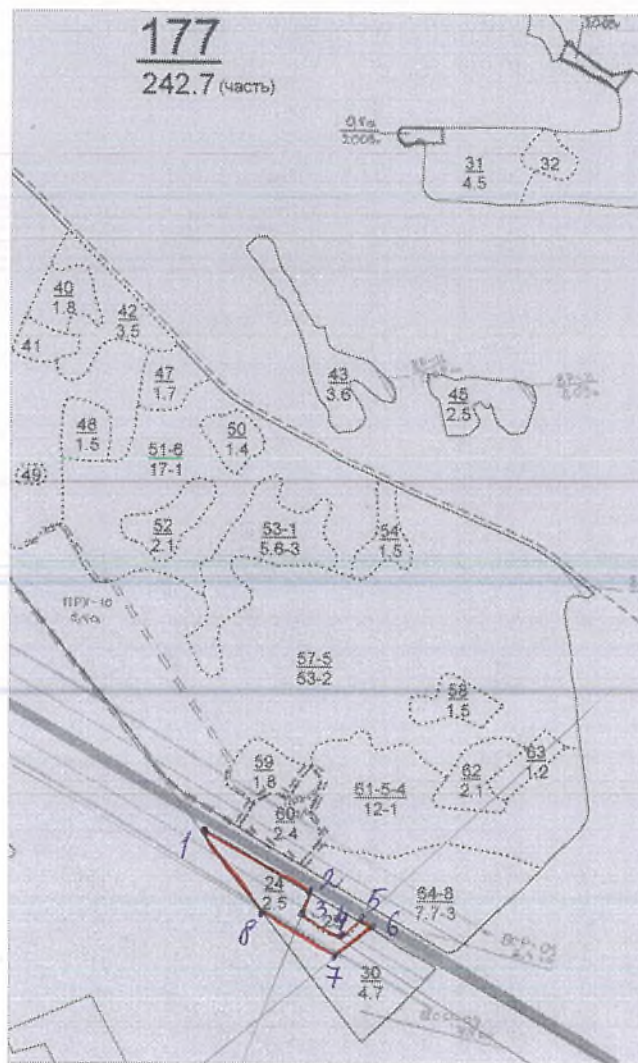
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Менделинское участковое лесничество квартал 177 выдел 24 площадь 2,5 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮВ:60	140
2-3	ЮЗ:20	30
3-4	ЮВ:58	70
4-5	СВ:47	30
5-6	ЮВ:60	20
6-7	ЮЗ:50	60
7-8	СЗ:60	60
8-1	СЗ:35	140



Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Суряева Т.М. Подпись Суряева Т.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.187 выд.6, пл.4,9

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
ветролом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	5	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 12 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 5 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		187	6	4,9	УНД	2,1	Липа	64	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

_____ не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

_____ Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Алексеева И. М. Подпись Сид

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1

Результаты проведения лесопатологического обследования

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан: Досмукетов, Р.

№ мер	№ кварта	№ рты	№ ла	Пл	Цел	Кате	Ном	Пло	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз	До	Пр	По	Назначен																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
									Пло	щад	б	лесо	пато	лог	ческ	ого		лого	пат	сос	по	во	ср	сред	ти	по	бо						зап	ас,	ку	б.	м/г	а	ев	на	про	бе,	шт.	без	ос	иль	ус	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста	св	ста

Исполнитель работ по проведению исследований по теме

Сурасва Д.М. _____ Подпись _____ Сур

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17 36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 187. Выдел 6.

Площадь 4,9 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 7ЛпнЗДн; возраст 90; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 260; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовд., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираев А.М. Подпись Сираев

Мастер леса: Иванов В.И. Подпись Иванов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		2															2	
16	2	3		12													15	
20	4			2													6	
24	6												1				7	14
28	17 8	14		1									2				195	1
32	13	16		3													35	
Итого шт.	20 0	35		18									16				269	6
Итого, %	74	13		7									6				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Дуб

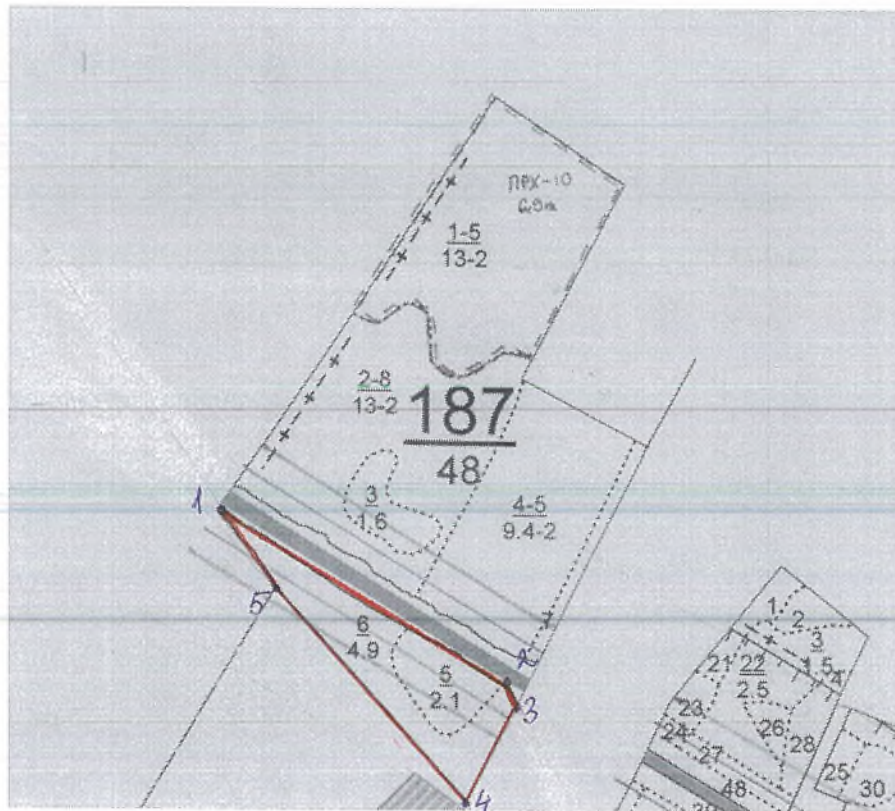
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	6																6	
24	13																13	
28	6																6	
32	4																4	
Итого шт.	29																29	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Мензелинское участковое лесничество квартал 187 выдел 6 площадь 4,9 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВ: 58	450
2-3		ЮВ: 32	40
3-4		ЮЗ: 25	140
4-5		СЗ: 42	380
5-1		СЗ: 35	130

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Севастьян З.М. Подпись Сев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Мензелинское участковое лесничество кв.187 выд.5, пл.2.1

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 7 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 6 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		187	5	2,1	УНД	1,0	Липа	25	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины ветровал.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сидорова Т.М.

Подпись

Сид

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Уроцище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел еое назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дерев ьев	До ля по вре жд ен ных де рев ьев, %	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия		
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет а	зап ас, ку б. м/г а		без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
187	5	2,1	защитные	Другие защитные	5	2,1	7Лп н2К Лн1 Ос	40	17	16	Лптр	0,8	2	200	150	85	7	2								6		Сухобочины,подсушины	6	Погодные усл.-	6	Уборка неликвидной древесины	1,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Султанов 7.11.18 Подпись А.А.А.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 187. Выдел 5.

Площадь 2,1 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 7Лпн2Кл1Ос; возраст 40; бонитет 2;

полнота 0,8; запас на га 200; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл.. уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Вираева А.М.

Подпись А.М. Вираева

Мастер леса: Иванов В.П.

Подпись В.П. Иванов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	14	11															25	
16	2																2	
20		2											9				11	82
24	29	5															34	
28	57			3													60	
32																		
Итого шт.	10 2	10		3									9				124	7
Итого, %	83	8		2									7				100	

Порода: Клен

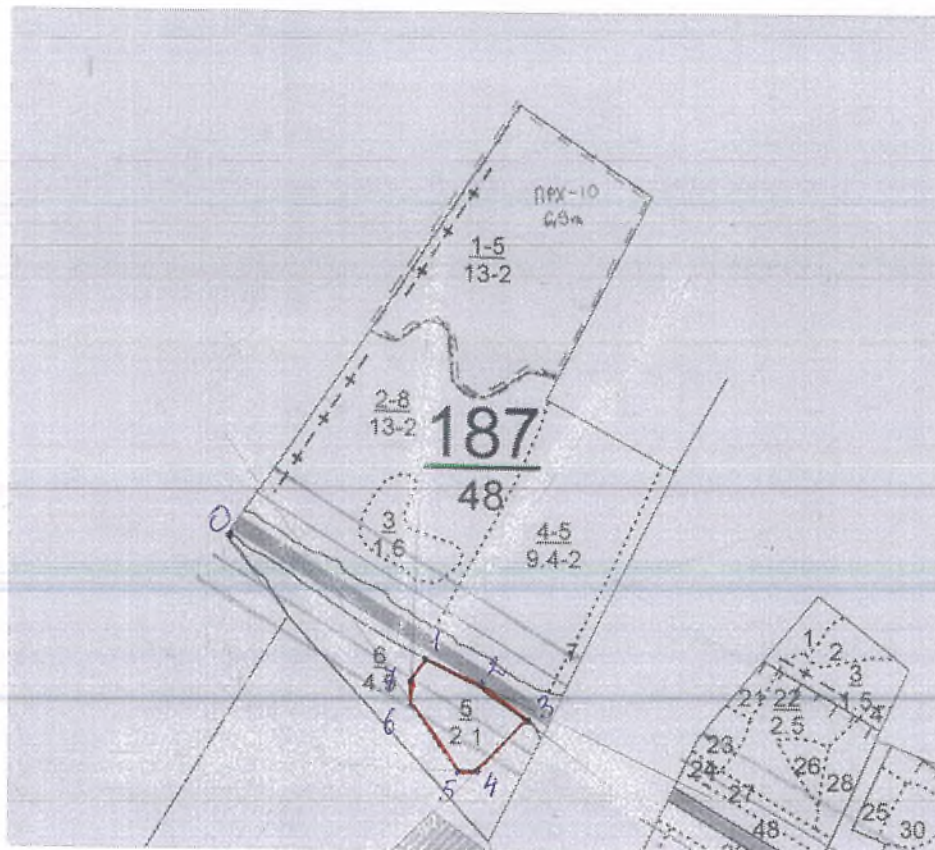
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	5																5	
16	12																12	
20	8																8	
24	1																1	
28																		
32																		
Итого шт.	26																26	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

M 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ: 58°	300
1-2		ЮВ: 65°	70
2-3		ЮВ: 53°	70
3-4		ЮВ: 40°	100
4-5		СЗ: 88°	20
5-6		СЗ: 35°	110
6-7		0	40
7-1		СВ: 33°	30

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева Э. А. Подпись Сир

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.183 вид.3, пл.11

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

+

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

засуха.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий (засуха)	Береза	3	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 9 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 3 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		183	3	11,0	УНД	4,0	Береза	63	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидорова Т.М. Подпись Сидорова

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ения дер евых на х де рев ьев %, ин ия	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %, ин ия	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б.	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
183	3	11,0	Защи тные	Друг ие защи тные	3	11,0	4Б3 Ос3 Дн+ Кл	Б	60	24	28	Бяс Д2	0,7	1	190	495	81	9	7							3		Сухоб очин ы,под сушин ы	3	Пого дные усл.-	3	Убор ка нели квид ной древ есин ы	4,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Султанов А.С. Подпись Султанов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 183. Выдел 3.

Площадь 11,0 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 1,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бяс Д2; состав 4В3Ос3Дн+Кл; возраст 60; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 190; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, засуха.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ахметова Г.А.

Подпись Ахметова Г.А.

Мастер леса: Иванов М.М.

Подпись Иванов М.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	11			1													12	
16	7	3		3									3				16	19
20	56	3		5									2				66	3
24	43	2		4									2				51	4
28	11 8	11		4									4				137	3
32	24	4		2									1				31	3
Итого шт.	27 9	24		18									12				333	4
Итого, %	84	7		5									4				100	

Порода: Осина

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16	10																10	
20	19	3		9													31	
24	15	9		10													34	
28	62	6															68	
32	5	4															9	
Итого шт.	121	22		19													162	
Итого, %	75	13		12													100	

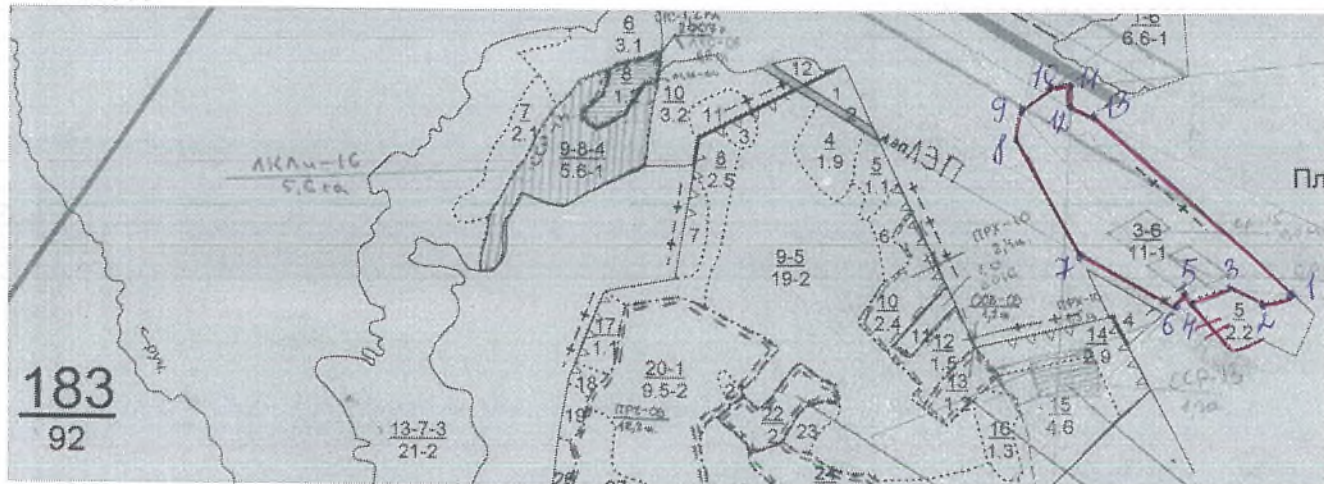
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Мензелинское участковое лесничество квартал 183 выдел 3 площадь 11,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮЗ:70	40
2-3		СЗ:62	50
3-4		ЮЗ:68	60
4-5		СЗ:40	10
5-6		ЮЗ:44	10
6-7		СЗ:60	140
7-8		СЗ:28	180
8-9		СВ:14	40
9-10		СВ:52	40
10-11		СВ:84	30
11-12		ЮЗ:2	30
12-13		ЮЗ:63	40
13-1		ЮВ:47	350

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сирова И.М. Подпись Сирова И.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.183 выд.2, пл.6,8

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
засуха.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий (засуха)	Береза	10	слабая

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 12 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 10 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		183	2	6,8	УНД	3,0	Береза	136	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева И.М. Подпись Сираева И.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жда ен ых де рев ьев, %	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре же в ев, %, ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ой	ста ры й сух ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
183	2	6,8	Защи тные	Друг ие защи тные	2	6,8	453 Ос2 Лпн 1Дн	Б	60	24	26	Бяс Д2	0,7	1	200	307	72	12	6							10		Сухоб очин ы,под сушин ы	10	Пого дные усл.-	10	Убор ка нели квид ной древ есин ы	3,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сираева З.А. Подпись Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 183. Выдел 2.

Площадь 6,8 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бяс Д2; состав 4Б3Ос2Лпн1Дн; возраст 60; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 200; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Севастьян И.М. Подпись Севастьян И.М.

Мастер леса: Иванов В.П. Подпись Иванов В.П.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	10	1															11	
16	18	6		5									2				21	10
20	15	1		1													17	
24	56	3											3				62	5
28	62	5		5													72	
32	8	5															13	
Итого шт.	144	21		11									30				206	15
Итого, %	70	10		5									15				100	

Порода: Осина

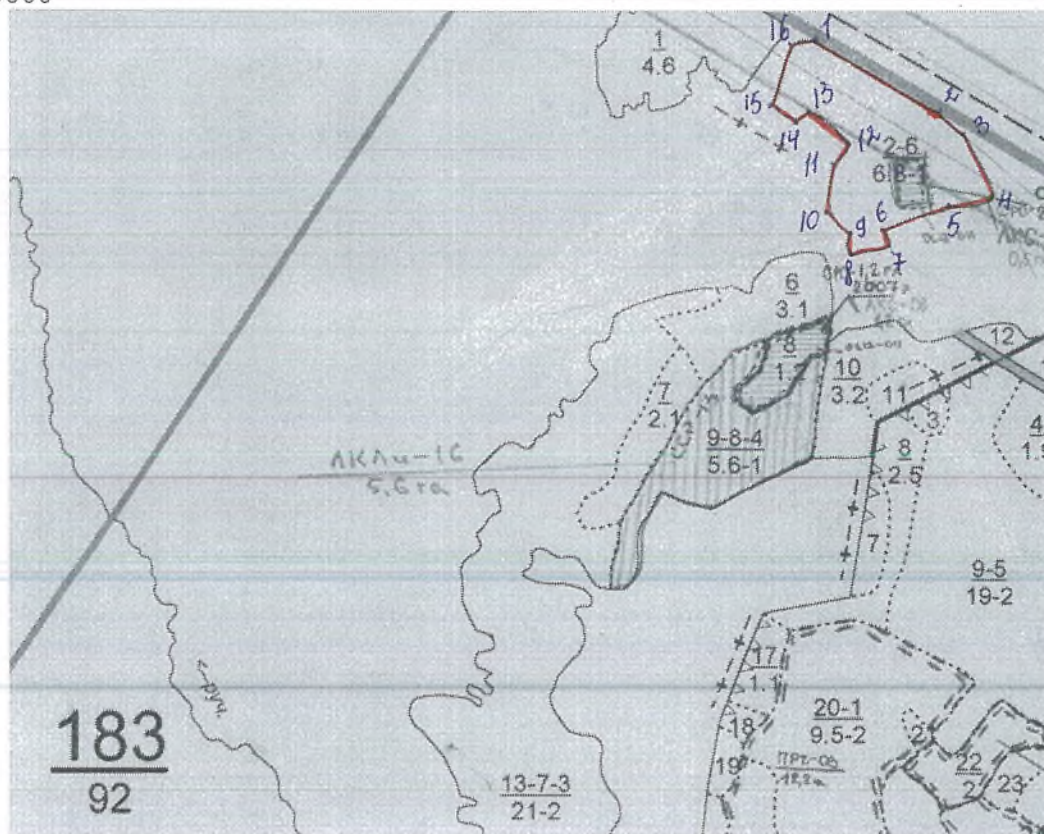
Степени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16	3																3	
20	12	4		6													22	
24	34	10															44	
28	29	3															32	
32																		
Итого шт.	78	17		6													101	
Итого, %	77	17		6													100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Мензелинское участковое лесничество квартал 183 выдел 2 площадь 6,8 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮВ: 60	190
2-3	ЮВ: 50	30
3-4	ЮВ: 28	90
4-5	ЮЗ: 77	60
5-6	ЮЗ: 70	100
6-7	ЮВ: 22	20
7-8	ЮЗ: 80	50
8-9	СВ: 3	20
9-10	СЗ: 45	40
10-11	СВ: 10	60
11-12	СВ: 40	30
12-13	СЗ: 53	70

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
13-14	ЮЗ: 54	20
14-15	СЗ: 55	40
15-16	СВ: 45	80
16-1	СВ: 80	30

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Акраев А.М. Подпись Акраев

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.130 выд.16, пл.3,1

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:
засуха.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Береза	11	слабая

2.3. Выборке подлежит 11 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 18 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 11 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		130	16	3,1	УНД	3,1	Береза	75	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Суалева Т.М. Подпись Су

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тала	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евь ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ения дер евьев х де рев ьев %, ен ия	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре в ен ия	По дл еж ит ру бке %, ен ия	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет ку б. м/г а		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
130	16	3,1	экспл уатац ионн ые		16	3,1	852 Дн	Б	80	24	28	Бтв	0,7	2	220	195	65	18	6							11		Сухоб очин ы,под сушин ы	11	Пого дны е усл.-	11	Убор ка нели квид ной древ есин ы	3,1

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сураев И.И. Подпись Сураев И.И.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 130. Выдел 16.

Площадь 3,1 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Бтв; состав 8Б2Дн; возраст 80; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 220; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Султанова З.М. Подпись Султанова З.М.

Мастер леса: Иванов В.В. Подпись Иванов В.В.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	6	2															8	
16	3			3									3				9	33
20	9	5		5									11				30	37
24	25	16		2									4				47	9
28	57	12															69	
32	3			1									3				7	43
Итого шт.	104	35		11									21				171	12
Итого, %	62	20		6									12				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Дуб

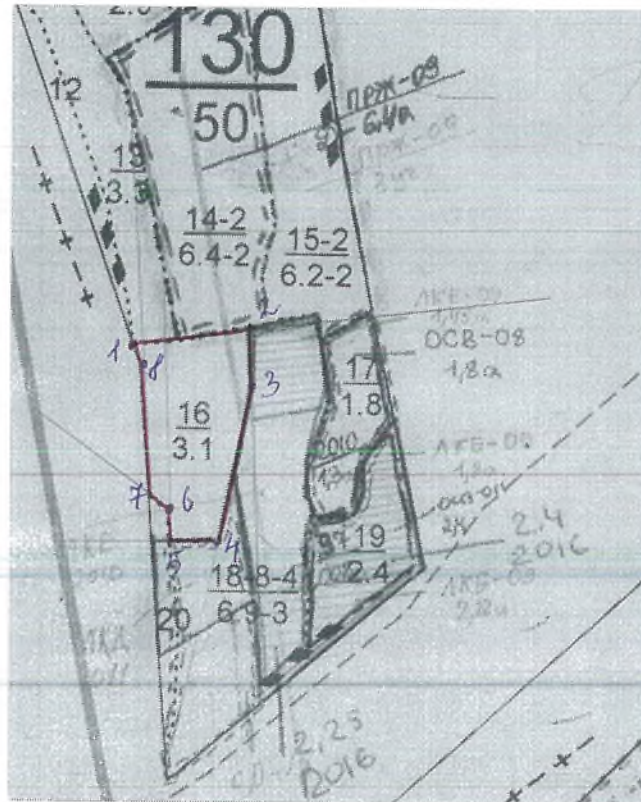
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	3																3	
24	16																16	
28	5																5	
32																		
Итого шт.	24																24	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Мензелинское участковое лесничество квартал 130 выдел 16 площадь 3,1 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ:84	160
2-3		ЮВ:2	80
3-4		ЮЗ:12	210
4-5		ЮЗ:89	60
5-6		0	30
6-7		СЗ:55	30
7-8		СЗ:3	140
8-1		СЗ:19	30

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Ахмедов Т.С. Подпись Ахмедов Т.С.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.114 выд.4, пл.2,5

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
бурилом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	9	слабая

2.3. Выборке подлежит 9 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 13 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 4 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %;
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 9 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		114	4	2,5	УНД	2,5	Липа	59	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Суряева Т.М. -Подпись Суряева Т.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е на з на чен ие лес ов	Кате го рия защ ит ных лес ов	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ен ых де рев ев, %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре в ев, %	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б.	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м					св еж ий бу ре ло м	авар ийн ые дер ев ья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
114	4	2,5	защитные	Защитные полосы авто моб. дорог	4	2,5	7Лп нЗД нНО с	Лп н	80	23	32	Лптр	0,6	2	260	158	74	13	4							9		Сухобочины, подсушины	9	Погодные усл.-	9	Уборка неликвид ной древесины	2,5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " ** ".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Султанов А. А. Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 114. Выдел 4.

Площадь 2,5 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 7Лпн3Дн+Ос; возраст 80; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 260; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сирава З.М.

Подпись Сирава

Мастер леса: Иванов В.М.

Подпись Иванов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		2															2	
16	2	3															5	
20	3			3									1				7	14
24	3	5		3									2				13	15
28	69	10											1				80	1
32	24	1															25	
Итого шт.	91	21		6									14				132	11
Итого, %	68	16		4									11				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Дуб

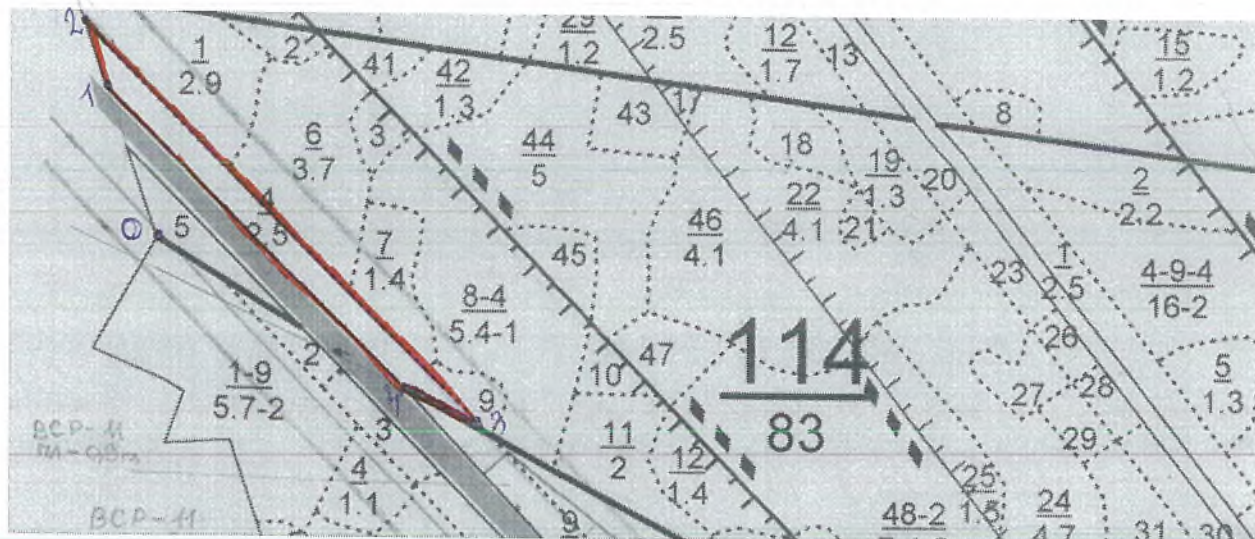
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	8																8	
24	10																10	
28	5																5	
32	3																3	
Итого шт.	26																26	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Ммензелинское участковое лесничество квартал 114 выдел 4 площадь 2,5 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ:17	20
1-2		СЗ:17	10
2-3		ЮВ:45	740
3-4		СЗ:66	10
4-1		СЗ:45	550

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Курасова Л.М. Подпись Сейф

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.114 выд.5, пл.0,9

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий (ураган)	Липа	2	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев, в том числе:

ослабленных 7 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
 свежего сухостоя _____ %;
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 в том числе: старого бурелома 2 %;
 старого сухостоя _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		114	5	0,9	УНД	0,9	Липа	7	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Варавва И.М. Подпись Варавва И.М.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
участковое лесничество Мензелинское Уроцише (лесная дача) -----.

Номер квартала	№ ме-ртва-ла	Площади выделов, га	Цели назначения	Категория заповедника	№ выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждений	Доля поврежденных	Процент	Поделка	Назначение мероприятий			
							состав	подрост	возраст	средний диаметр, см	тип	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		безпривале	ослабленные	ослабленные	сухостойкой	свежей	стае	свежий	ветролом	свежий	буферный						старый	аварийный	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
114	Б	0,9	защитные	Защитные полосы автотранспортных средств	3	0,9	7Лп ИЗД Н	Лп Н	80	23	32	Лп р	0,6	2	260	107	89	7	2							2		Сухобочины, подсушины	2	Погодные условия бурелом	2	уборка неликвидной древесины	0,9

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 114. Выдел 5.

Площадь 0,9 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 7Лпн3Дн; возраст 80; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 260; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сераява И.С.

Подпись Сераява И.С.

Мастер леса: Иванов В.И.

Подпись Иванов В.И.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		1															1	
16	5			1													6	
20	3												2				5	40
24	20	1															21	
28	45	5		1													51	
32	2	1															3	
Итого шт.	75	8		2									2				87	2
Итого, %	86	9		2									2				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Дуб

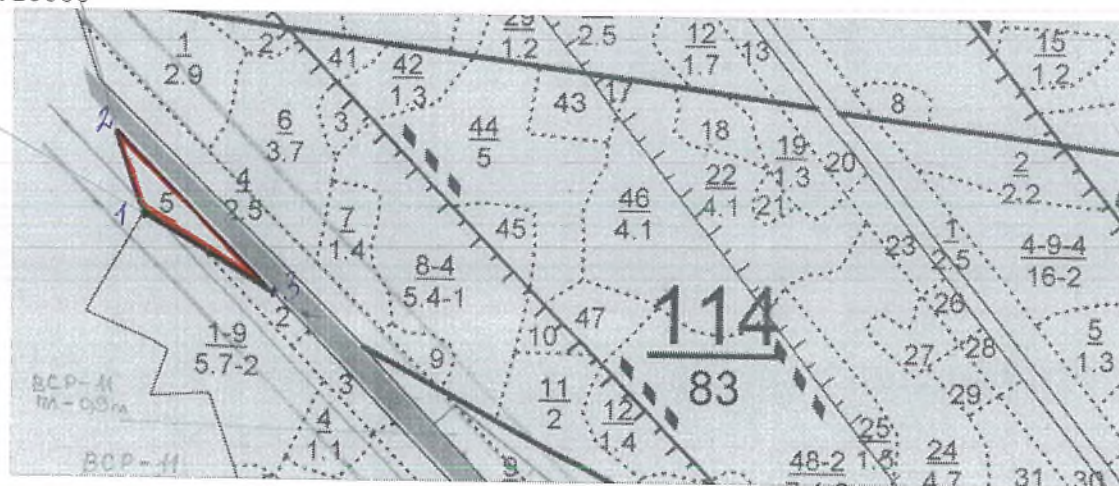
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20																		
24	6																6	
28	10																10	
32	4																4	
Итого шт.	20																20	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Ммензелинское участковое лесничество квартал 114 выдел 5 площадь 0,9 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ:18	170
2-3		ЮВ:45	290
3-1		СЗ:61	200

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Серафимов Г.М. Подпись Серафимов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.116 выд.9, пл.1,6

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	2	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 16 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 2 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		116	9	1,6	УНД	1,6	Липа	10	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Серафова Т.М. Подпись Ву

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Показатели, не соответствующие	таксационному	описанию	отмечаются	"*"
--------------------------------	---------------	----------	------------	-----

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сиротка Т.М. _____
Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 116. Выдел 9.

Площадь 1,6 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 4Лпн3Ос2Дн1Б; возраст 80; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 310; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, _____.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Асрава Т.М.

Подпись Асрава Т.М.

Мастер леса: Иванов В.М.

Подпись Иванов В.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		2		1													3	
16	6	2															7	
20	8			1													9	
24	12	3		1									1				17	6
28	29	2															31	
32	5												1				6	17
Итого шт.	60	9		3									2				74	3
Итого, %	81	12		4									3				100	

Порода: Осина

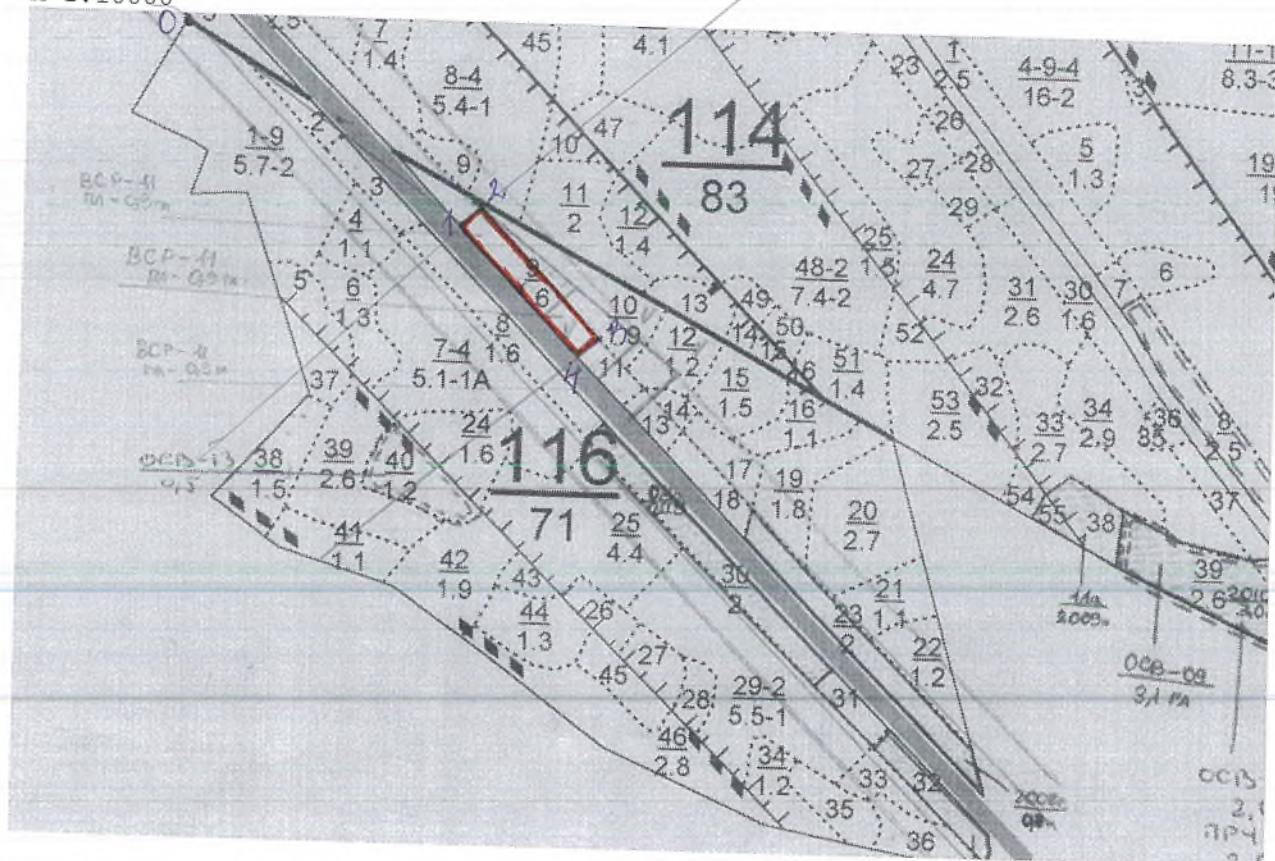
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	4																4	
24	5	5															10	
28	18	5															23	
32	4																4	
Итого шт.	31	10															41	
Итого, %	76	24															100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Ммензелинское участковое лесничество квартал 116 выдел 9 площадь 1,6 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ: 56	460
1-2		СЗ: 47	40
2-3		ЮВ: 44	230
3-4		ЮЗ: 50	40
4-1		СЗ: 45	230

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Вираева А.М. Подпись [Signature]

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.188 выд.2, пл.18,0

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения: _____

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 4 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 6 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь,	Вид меропр	Площадь ,	Пород а	Запас на	Крайние сроки
лесничес тво				выдела, га	иятия	меропри ятия, га		выдел, куб. м	проведени я
Мензели нское		188	2	18,0	УНД	4,0	Липа	313	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сирская Т.М. Подпись Сирская

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн аче ние лесо в	Кате гори защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евьев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежде ния	До ля по вре жде ны х де рев ьев, %	Пр ич ин а осл абли е ния, пов ре жде ния	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий бу ре ло м	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
188	2	18,0	защитные	Защитные полосы авто моб. дорог	2	18,0	5Лп н25 10с 2Дн	Лп н	70	22	28	Лптр	0,7	2	290	845	84	6	4							6		Сухобочины, подсушины	6	Погодные усл.- бурелом	6	Уборка неликвид ной древесины	4,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сидорова Г.А.

Сидорова Г.А.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 188. Выдел 2.

Площадь 18,0 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 1,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 5Лпн2В1Ос2Дн; возраст 70; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 290; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сергеева Т.М.

Подпись Сергеева Т.М.

Мастер леса: Иванов А.П.

Подпись Иванов А.П.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	36																36	
16	21	1		10													32	
20	41	5		5									3				54	6
24	15 8	15		4									2				179	1
28	29 0	14		1									5				310	2
32	23	1		2													26	
Итого шт.	52 3	36		21									52				636	8
Итого, %	82	6		4									8				100	

Порода: Береза

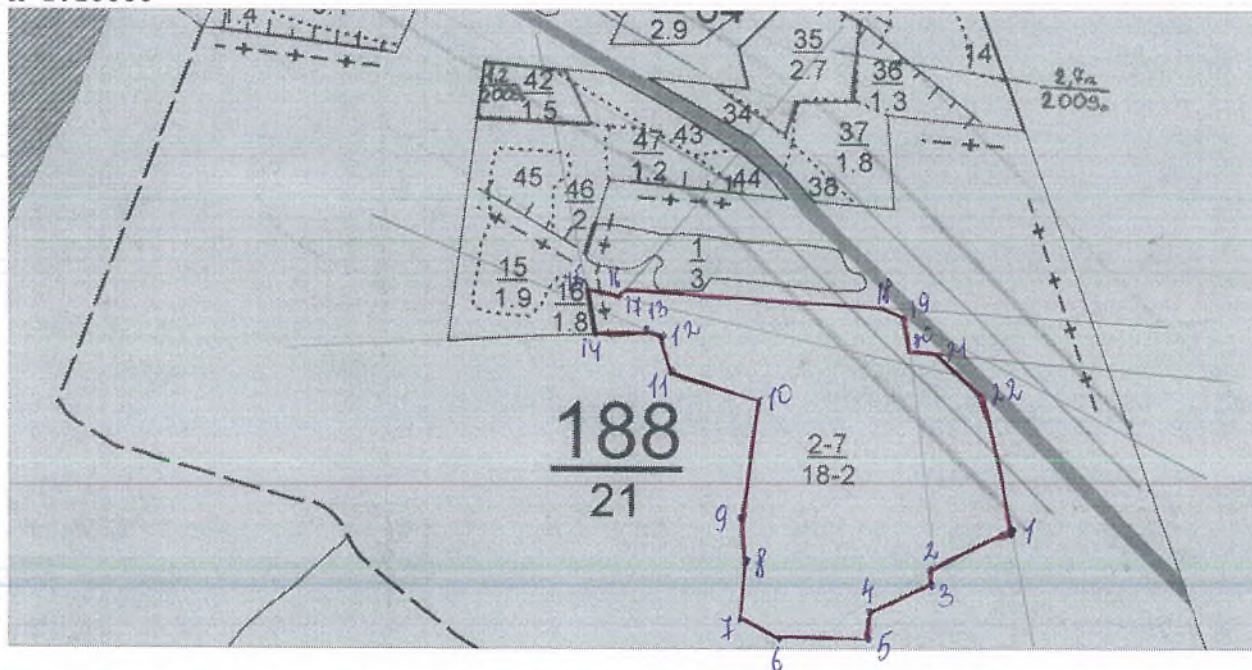
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16	8																8	
20	18	8															26	
24	52	5		2													59	
28	94	3		8													105	
32	11																11	
Итого шт.	183	16		10													209	
Итого, %	87	8		5													100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Ммензелинское участковое лесничество квартал 188 выдел 2 площадь 18,0 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮЗ:62	120
2-3	0	20
3-4	ЮЗ:65	100
4-5	ЮЗ:3	40
5-6	СЗ:89	120
6-7	СЗ:58	80
7-8	СВ:8	80
8-9	СЗ:4	60
9-10	СВ:12	180
10-11	СЗ:72	120
11-12	СЗ:15	50
12-13	СЗ:68	10

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
13-14	ЮЗ:87	60
14-15	СЗ:12	60
15-16	ЮВ:78	50
16-17	СВ:40	80
17-18	ЮВ:88	340
18-19	ЮВ:63	30
19-20	ЮВ:9	50
20-21	ЮВ:86	40
21-22	ЮВ:46	10
22-23	ЮВ:13	180
23-24		
24-1		

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сираева А.М. Подпись Сираева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.107 выд.31, пл.2,8

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Осина	9	слабая

2.3. Выборке подлежит 9 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 7 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 9 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		107	31	2,8	УНД	2,0	Осина	50	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сураев А.М.

Подпись

[Подпись]

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ное наз аче ние лес ов ла, га	Кате гори я защ итн ых лес ов	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ен ных де рев ьев, %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер евья		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
107	31	2,8	защитные	Защитные полосы авто моб. дорог	31	2,8	50с 3Б1 Лпн 1Кл +В	Ос	35	20	18	Осяс	0,7	1А	200	162	78	6	7							9		Суходочины, подсушины	9	Погодные усл.- бурелом	9	Убор ка нели квид ной древ есины	2,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сироман А.М. Подпись А.М.

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-1736

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 107. Выдел 31.

Площадь 2,8 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ояс; состав 50с3В1Лпн1Кл+В; возраст 35; бонитет 1А;

полнота 0,7; запас на га 200; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ахметов Т.М.

Подпись Ахметов

Мастер леса: Иванов В.М.

Подпись Иванов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	2																2	
16	4			3													7	
20	25	3		3									10				41	24
24	41	2		2									5				50	10
28	25	4		2													31	
32	2			1													3	
Итого шт.	99	9		11									15				134	11
Итого, %	74	7		8									11				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

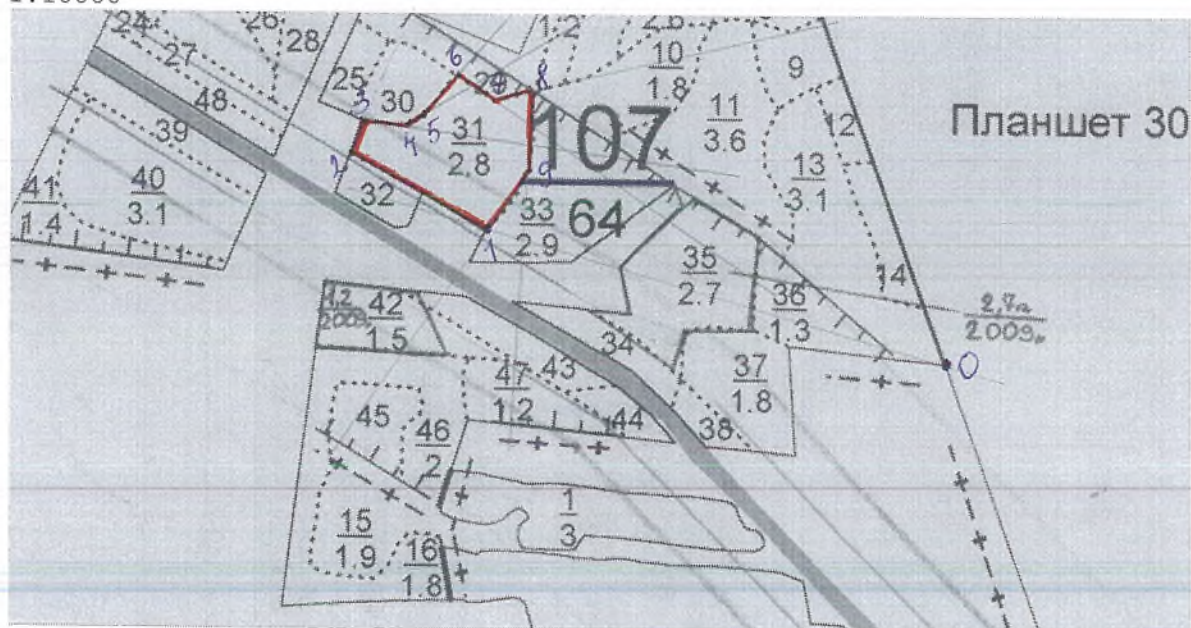
Порода: Береза

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16																		
20	3																3	
24	9																9	
28	16																16	
32																		
Итого	28																28	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

M 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ: 74	630
1-2		СВ: 60	210
2-3		СВ: 23	50
3-4		ЮВ: 82	50
4-5		СВ: 58	20
5-6		СВ: 40	80
6-7		ЮВ: 65	60
7-8		СВ: 75	50
8-9		0	100
9-1		ЮЗ: 34	110

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Асраева А.М. Подпись Асраева

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.107 выд.32, пл.0,6

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Осина	14	слабая

2.3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 12 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 14 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		107	32	0,6	УНД	0,6	Осина	18	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Подпись _____

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ а ды де ла	Цел ное на з на че ние лес а	Кате гори я защ ит ных лес а	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ен ных де рев ьев %, ия	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначен ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет ку б. м/г а		без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м	авар ийн ые дер евья								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
107	32	0,6	защитные	Защитные полосы авто моб. дорог	32	0,6	60с 351 Лпн	Ос	40	21	20	Осяс	0,7	1А	210	86	66	13	6							18		Сухобочины, подсушины	18	Погодные усл.- бурелом	18	Уборка неликвид ной древесины	0,6

Показатели, не соответствующие таксационному описанию

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ахметова З.И. Подпись Регф

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 107. Выдел 32.

Площадь 0,6 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Осяс; состав 60с3Б1Лпн; возраст 40; бонитет 1А;

полнота 0,7; запас на га 210; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сираева З.С.

Подпись Сираева

Мастер леса: Иванов А.П.

Подпись Иванов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	3												7				10	70
20	4	2		2													6	
24	1	6											6				13	46
28	45	4		3									2				54	4
32	1																1	
Итого шт.	54	12		5									15				86	18
Итого, %	63	13		6									18				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Береза

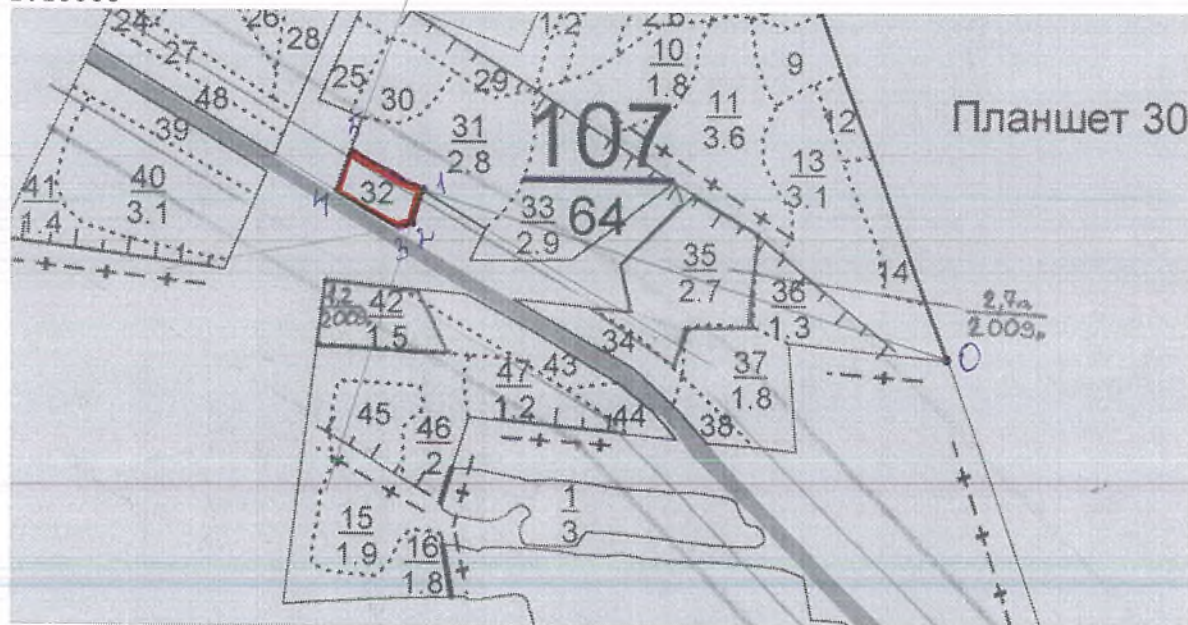
Порядковый номер станции	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по студентам		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
24	10																10	
28	8																8	
32																		
Итого шт.	18																18	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Ммензелинское участковое лесничество квартал 107 выдел 32 площадь 0,6 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ: 70	38 720
1-2		ЮЗ: 15	20 50
2-3		ЮЗ: 78	700 10
3-4		СЗ: 62	20 100
4-5		СВ: 19	700 60
5-6		ЮВ: 62	100

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Серова И.М. Подпись И.М. Серова

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.116 выд.7, пл.5,1

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий (ураган)	Осина	7	слабая

2.3. Выборке подлежит 7 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 7 % (причины назначения) _____;
сильно ослабленных 5 % (причины назначения) _____;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____ %;
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома 7 %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 0,9.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		116	7	5,1	УНД	3,0	Осина	89	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перетгивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Подпись _____

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е на з на чен ие лес ов ла, га	Кате го рия защ ит ных лес ов в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дер ев ев	До ля по вре жд ен ны х де рев ьев %, %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %, %	Назнач ные меропри ятия		
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня вы сот а, м	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет	зап ас, ку б. м/г а		без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м						авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
116	7	5,1	защи тные	Заши тные поло сы авто моб. доро г	7	5,1	90с 15+ Лпн	Ос	35	20	18	Ося с	0,9	1А	250	320	81	7	5							7		Сухоб очин ы,под сушин ы	7	Пого дные е усл- буре лом	7	Убор ка нели квид ной древ есин ы	3,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х" и "н".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Тел 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 116. Выдел 7.

Площадь 5,1 га, ____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ояс; состав 90с1В+Лпн; возраст 35; бонитет 1А;

полнота 0,9; запас на га 250; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Айраваз Т.М.

Подпись

Мастер леса: Иванов Д.П.

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	7																7	
16		1		1									10				12	83
20	19																19	
24	42	10		10									10				72	14
28	10 5	5		5														
32	53	5											3				61	5
Итого шт.	22 6	21		16									23				286	8
Итого, %	79	8		6									8				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

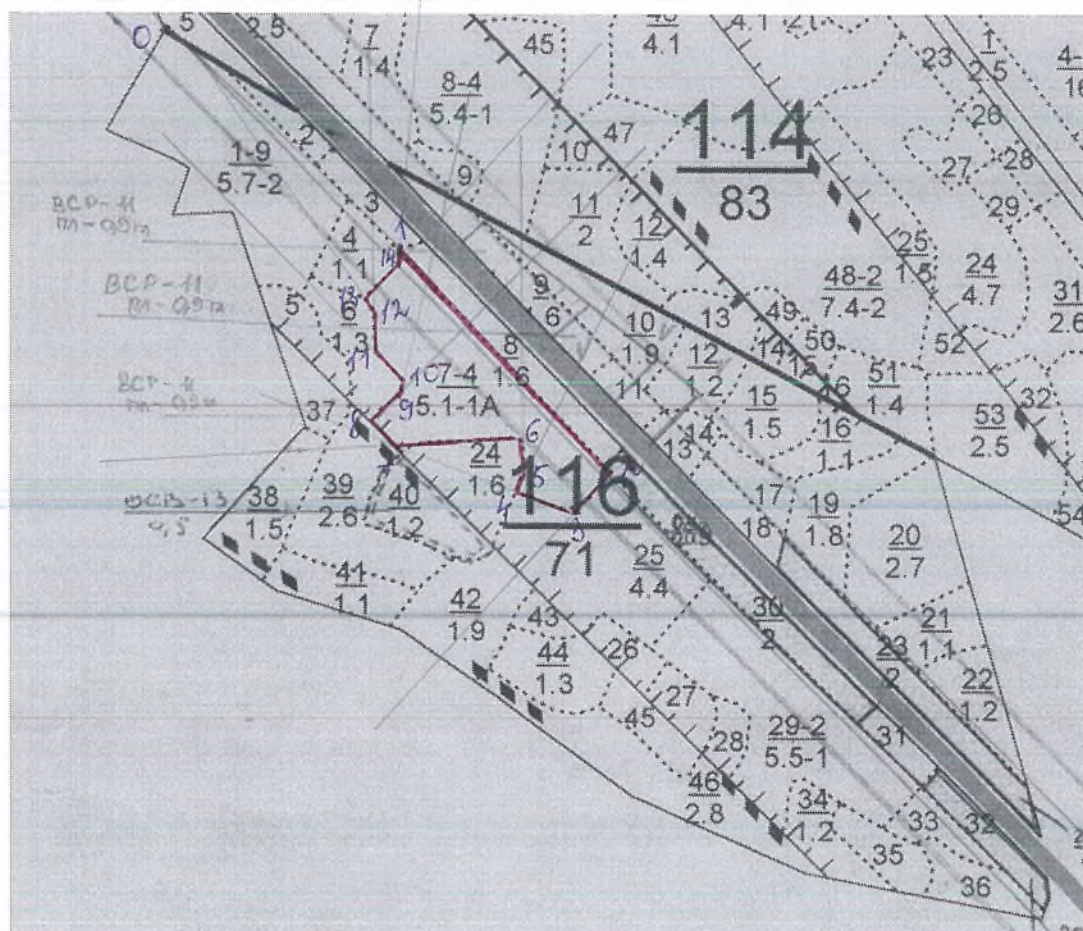
Порода: Береза

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16	18																18	
20	9																9	
24	5																5	
28	2																2	
32																		
Итого шт.	34																34	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

M 1:10000



Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	ЮВ: 48	430	9-10	СВ: 13	20
1-2	ЮВ: 45	410	10-11	СЗ: 47	40
2-3	ЮЗ: 40	70	11-12	0	40
3-4	СЗ: 70	80	12-13	СЗ: 35	20
4-5	СВ: 28	20	13-14	СВ: 43	60
5-6	0	50	14-1	СВ: 8	20
6-7	СВ: 80	120			
7-8	СЗ: 50	60			
8-9	СВ: 45	50			

ФИО Сираева Т.М. Подпись Сир

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.116 выд.8, пл.1,6

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



причины повреждения:
Бурелом.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Осина	10	слабая

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 13 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 10 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,9.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		116	8	1,6	УНД	1,6	Осина	40	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

сбор в кучи для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Подпись _____

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн ачен ие лесо в	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер евьев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дере вьев	До ля по вре жд ен ных х де рев ьев , %	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назнач ен ые мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
116	8	1,6	защитные	Защитные полосы авто моб. дорог	8	1,6	90с 1Б	Ос	35	20	18	Осяс	0,9	1А	250	138	75	13	2							10		Сухобочины, подсушины	10	Погодные условия бурелом	10	Уборка неликвидной древесины	1,6

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Подпись

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 116. Выдел 8.

Площадь 1,6 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ояс; состав 90с1В; возраст 35; бонитет 1А;

полнота 0,9; запас на га 250; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сулеева Э.М.

Подпись _____

Мастер леса: Иванов В.М.

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	2	5															7	
16	2																2	
20		2											6				8	75
24	29	5											8				34	24
28	40			3													43	
32	12	6															18	
Итого шт.	85	18		3									14				120	12
Итого, %	71	15		3									12				100	

Порода: Береза

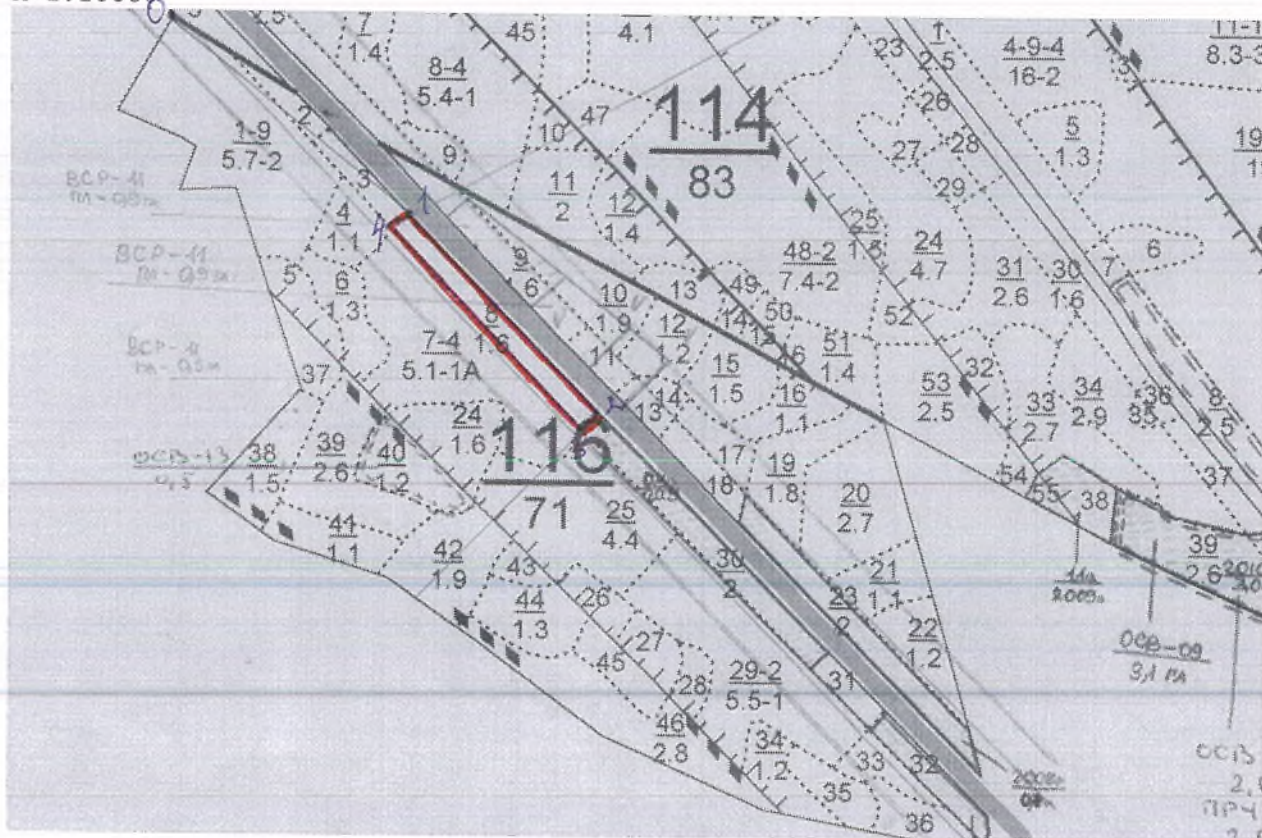
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	4																4	
16	9																9	
20	5																5	
24																		
28																		
32																		
Итого шт.	18																18	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Ммензелинское участковое лесничество квартал 116 выдел 8 площадь 1,6 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ: 50	410
1-2		ЮВ: 45	360
2-3		ЮЗ: 37	30
3-4		СЗ: 46	370
4-1		СВ: 60	30

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Серафимов А. М. Подпись Серафимов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.116 выд.1, пл.5,7

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Липа	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 9 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 6 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
Мензели нское		116	1	5,7	УНД	3,5	Липа	96	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего пергнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом _____.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Подпись _____

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----

Но мер квар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел е вое на зн а чен ие лесо в ла, га	Кате гори я защ итн ых лесо в	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения дерев ьев	До ля по вре жд ен ых де рев ьев, %	Пр ич ин а осл а бл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет б. м/г а		зап ас, ку б.	без при знак ов осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил ь но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	св еж ий бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
116	1	5,7	защитные	Другие защитные	1	5,7	6Лп н2Д н1О с1Б	Лп н	85	26	28	Лп р	0,7	2	410	280	82	9	3						6			Сухобочины,подсушины	6	Погодные усл.-бурелом	6	Уборка неликвидной древесины	3,5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х" и "н".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Подпись _____

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 116. Выдел 1.

Площадь 5,7 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Лптр; состав 6Лпн2Дн1Ос1Б; возраст 85; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 410; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ахметов Д.М.

Подпись Ахметов

Мастер леса: Иванов В.П.

Подпись Иванов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	5			1													6	
16	28	2		1													31	
20	5	5		4									2				16	13
24	12 8	12		3									10				143	7
28	25	3											3				31	10
32	15	2		1									1				19	5
Итого шт.	20 6	24		10									16				256	7
Итого, %	80	9		4									7				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Дуб

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20																		
24	8																8	
28	16																16	
32																		
Итого шт.	24																24	
Итого, %	100																100	

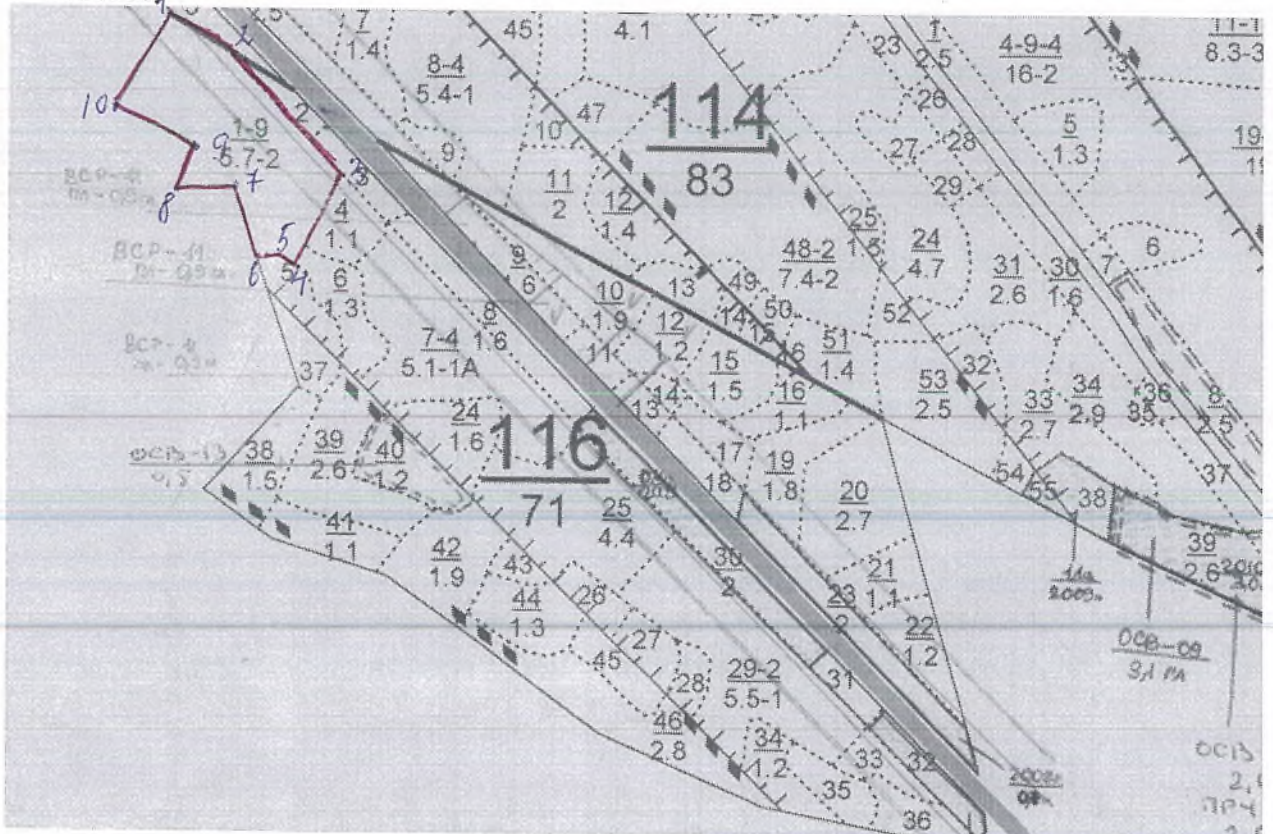
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Менделинское участковое лесничество квартал 116 выдел 1 площадь 5,7 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВ: 60	100
2-3		ЮВ: 40	130
3-4		ЮЗ: 25	130
4-5		ВЗ: 60	30
5-6		ЮЗ: 85	30
6-7		СЗ: 20	90
7-8		ЮЗ: 89	70
8-9		СВ: 20	60
9-10		СЗ: 63	140
10-1		СВ: 30	130

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сидоров И.М. Подпись Сид

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Мензелинское участковое лесничество кв.116 выд.3, пл.0,7

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: -----

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Бурелом.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
--	--	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Воздействие неблагоприятных погодных условий	Осина	2	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 2 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь,	Вид меропр	Площадь , меропри	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведени я
лесничес тво				выдела, га	иятия	иятия, га			
Мензели нское		116	3	0,7	УНД	0,7	Осина	0,3	4 квартал 2017 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины бурелом.

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сураева Т.М.

Подпись

Вед

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Мензелинское.
Участковое лесничество Мензелинское Урочище (лесная дача) -----.

Но мер квар тали	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ь вы де ла, га	Цел ево е назн аче ние лес а, га	Кате гори защ итн ых лес а, га	Ном ер лесо пато логи ческ ого выде ла	Пло щад ь лесо пато логи ческ ого выде ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чис ло дер ев ев на про бе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Приз наки повр ежд ения деревьев	До ля по вре жд ения деревьев х де рев ьев ,%	Пр ич ин а осл абл ен ия, пов ре жд ен ия	По дл еж ит ру бке %,	Назначе ные мероприя тия			
							сос тав	по ро да	во зр аст	ср ед ня я вы сот а, м	сред ний диа мет р, см	ти п ле са	по лн от а	бо ни тет		зап ас, ку б. м/г а	без приз нако в осла бле ния	ос ла бл ен ны е	сил но осла бле нны е	ус ых аю щи е	св еж ий сух ост ой	ста ры й сух ост ой	св еж ий вет ро ва л	ста ры й вет ро ва л	ста ры й бу ре ло м						ста ры й бу ре ло м	авар ийн ые дер евья	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
116	3	0,7	защитные	Защитные полосы авто моб. дорог	3	0,7	60с 2Лп н2К л	Ос	3	2	2	Осяс	0,7	1	20	104	88	2								2		Сухобочины, подсушины	2	Погодные усл.- бурелом	2	Уборка неликвид ной древесины	0,7

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Суряева И.М. Подпись Суря

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Мензелинское. Квартал 116. Выдел 3.

Площадь 0,7 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса Осыс; состав 6Ос2Лпн2Кл; возраст 3; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 20; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия, бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Удовл., уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Серафимов И.И.

Подпись И.И. Серафимов

Мастер леса: Иванов Р.М.

Подпись Р.М. Иванов

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		1															1	
16	5			1													6	
20	3												2				5	40
24	20	1															21	
28	45	5		1													51	
32	2	1															3	
Итого шт.	75	8		2									2				87	2
Итого, %	86	9		2									2				100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Липа

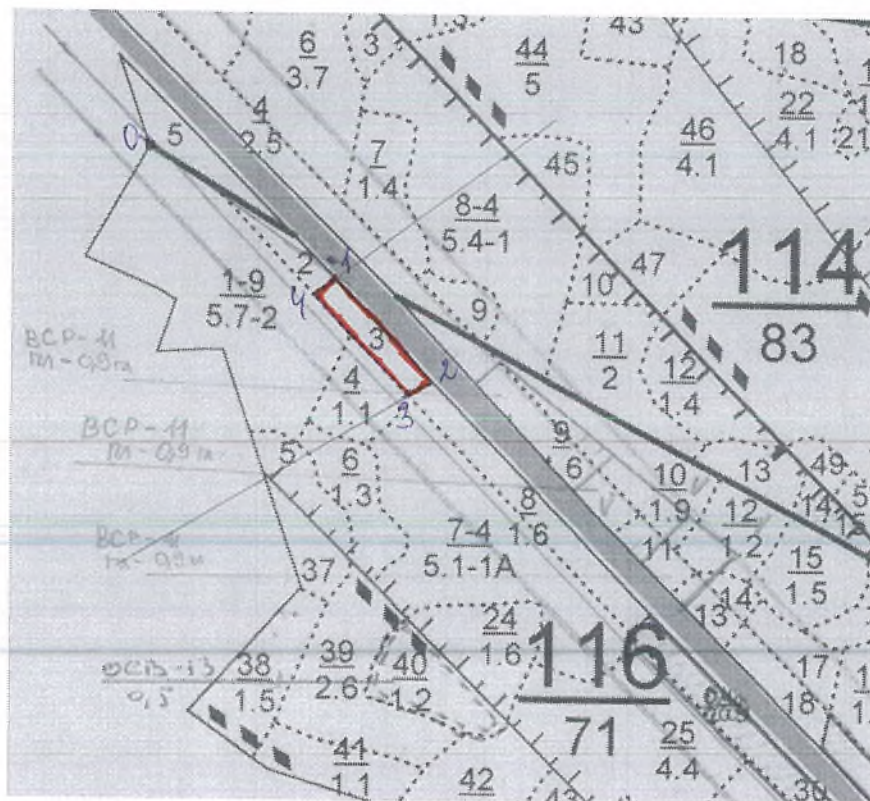
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	4																4	
24	5																5	
28	8																8	
32																		
Итого шт.	17																17	
Итого, %	100																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
Ммензелинское участковое лесничество квартал 116 выдел 3 площадь 0,7 га
Уборка неликвидной древесины

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ: 55	300
1-2		ЮВ: 45	190
2-3		ЮЗ: 55	30
3-4		СЗ: 45	180
4-1		СВ: 52	30

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Версеева А.М. Подпись Севф

Дата составления документа 18.07.2017 Телефон 885555 3-17-36