

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель
Министра Лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедердинов
2017 год.



Акт
лесопатологического обследования № 5

лесных насаждений Болгарское лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
С пасское	-	16	13	5
		16	14	3,2
		16	20	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Береза	3 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 11 % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных 10 % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 3 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 3 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,8 _____
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	16	13	5	УНД	5	Береза	34	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 16 . Выдел 13 .Площадь 5 га, _____ .Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС ; состав 10Б ; возраст 55 ; бонитет 1 ;полнота 0,8 ; запас на га 230 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия. Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: АхшагуллинПодпись АхшагуллинДата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

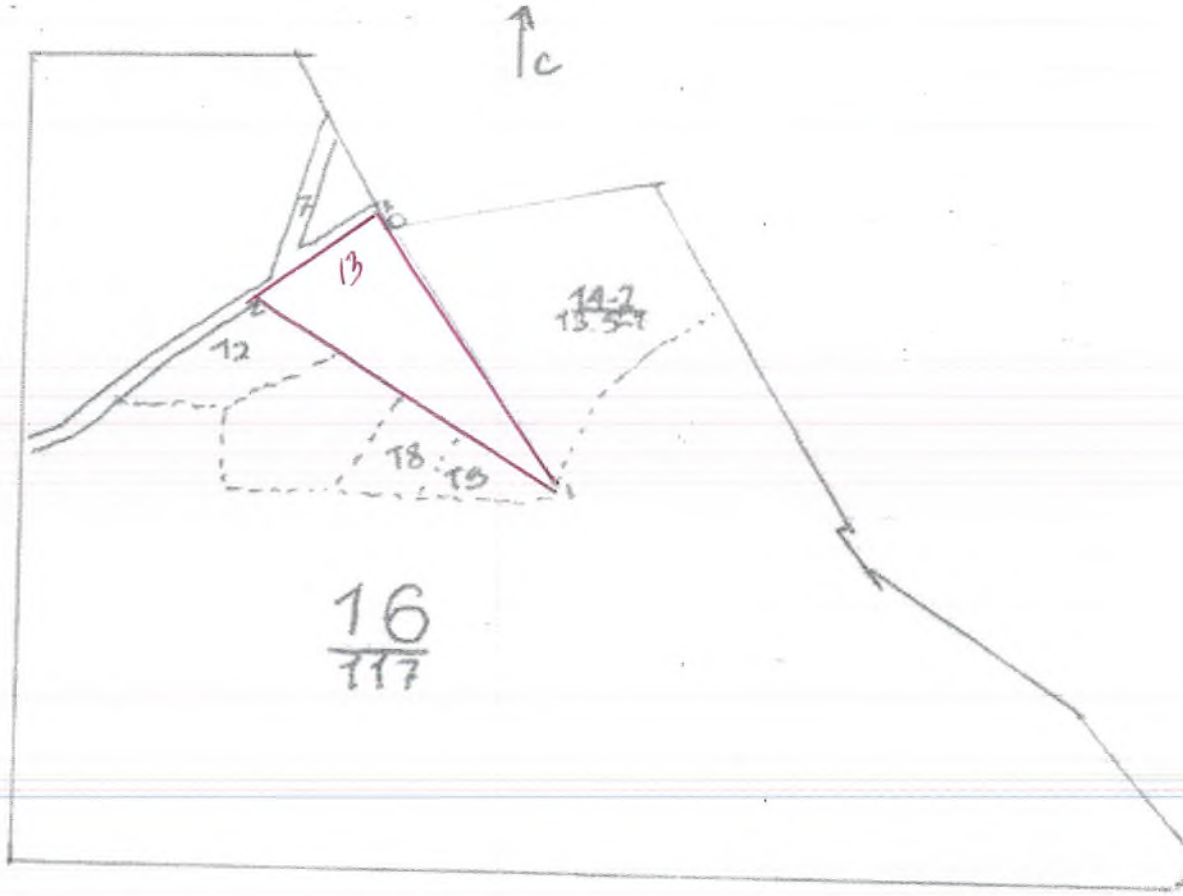
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	2																2	
16	81	5	8					3			1						98	
20	72	15	12					4			8						110	
24	35	10						1									64	
28	10							1									11	
32	2																2	
36и более																		
Итого шт.	202	30	28					9			9						278	
Итого, %	73	11	10					3			3						100	
Всего шт.	202	30	28					9			9						278	
Всего %	73	11	10					3			3						100	

Снабжен. - лесничество
Смерочья лес - 5 га.

Тригонометрия №3

Абрис участка

М 1:10000



10

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 29	425
1-2		СЗ 54	420
2-3		СВ 50	191
3-0		ЮВ 29	20

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись И.М.

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<u>Корневая губка</u>	Сосна	<u>3%</u>	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 12 % (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 _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	16	14	13,5	УНД	3,2	сосна	77	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Корневая губка _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 16 14Площадь 3,2 га, _____Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СК; состав 19С1Б; возраст 35; бонитет 1;полнота 0,8; запас на га 190; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Корневая губка.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

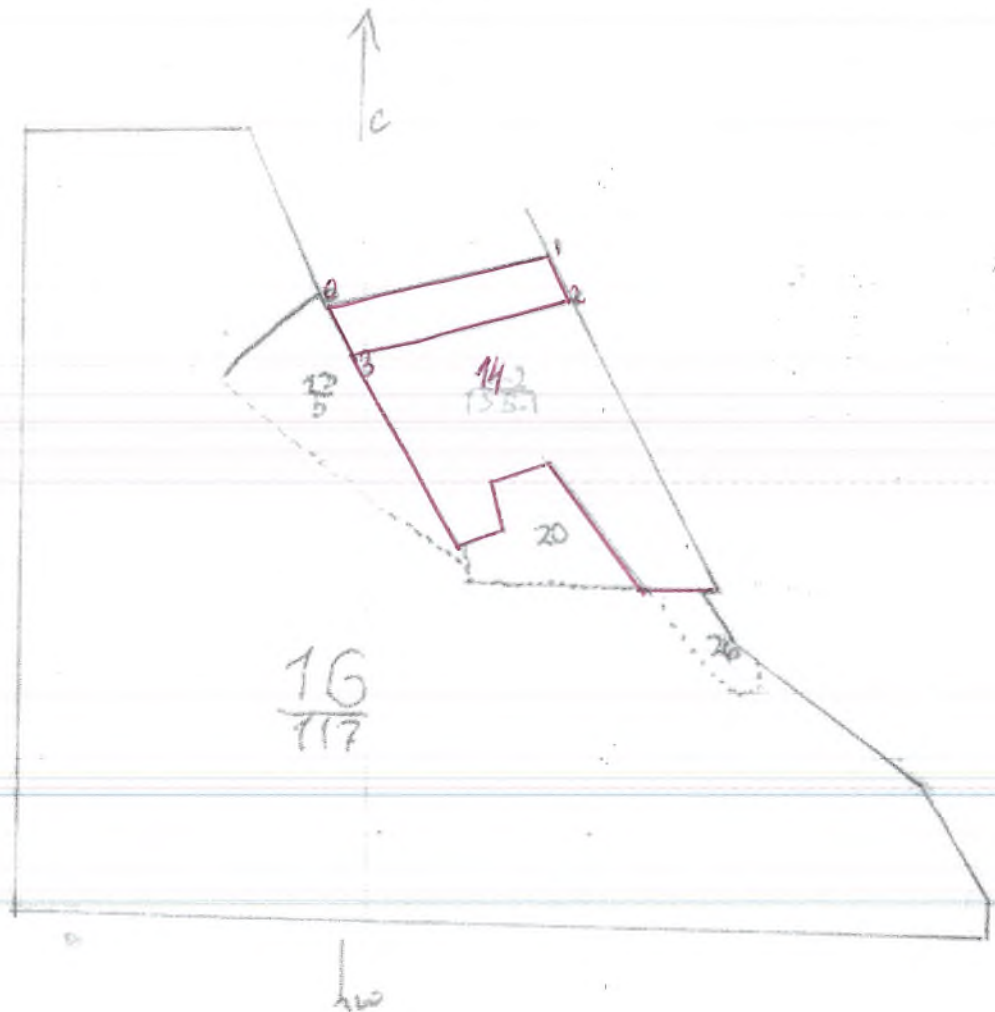
Мастер леса: АхшунуппиПодпись ✓Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Масское уч. лесничество -
 Смердякрия - 3,2 га

Трушанские №3

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 74	340
1-2		ЮВ 27	72
2-3		ЮЗ 68	341
3-0		СЗ 31	90

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Сосна	1 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 1 %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

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
Спасское	-	16	20	3	УНД	3	береза	7	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивая.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя определен ;

основная причина повреждения древесины Засуха

Дата проведения обследований 12.08.2016г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись 

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 16. Выдел 20.Площадь 3 га, .Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС; состав 10Б+Лпн; возраст 65; бонитет 2;полнота 0,8; запас на га 250; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия. Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись

Мастер леса:

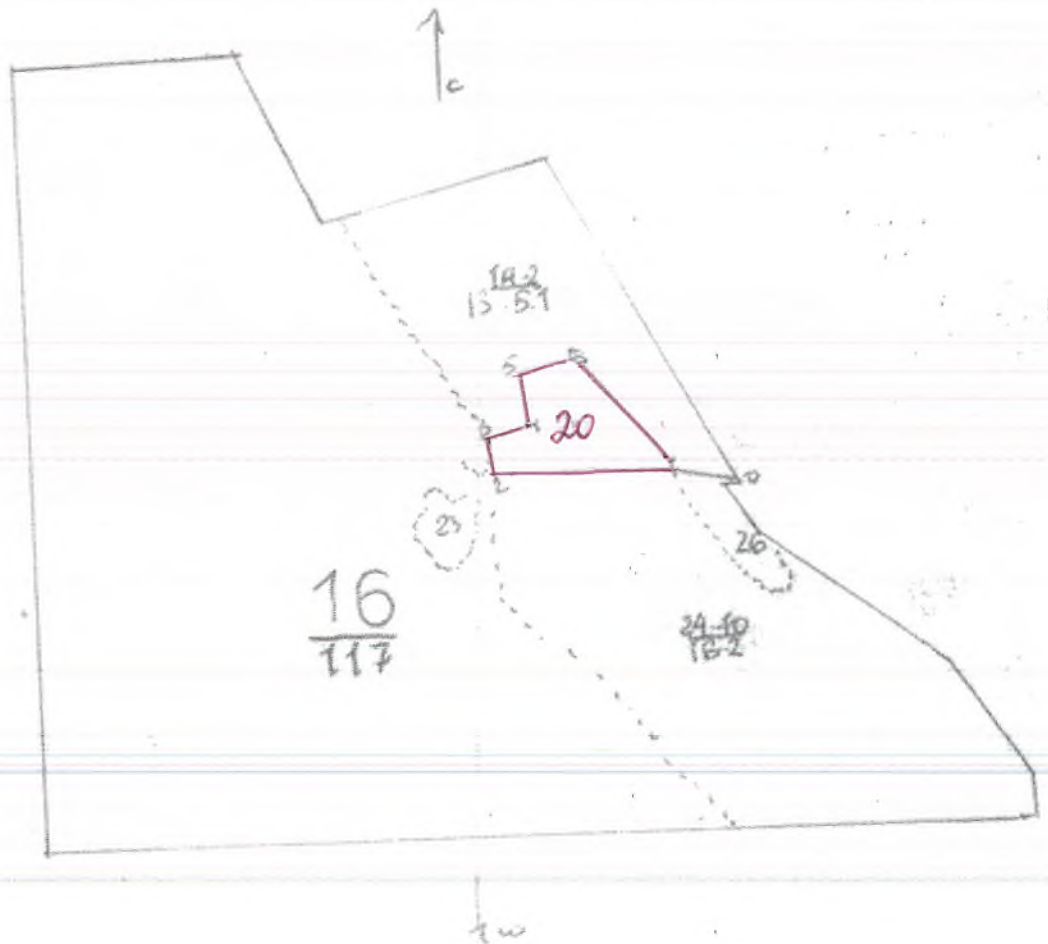
Подпись Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Станция уч. лесничества

Слесарня - 3,0 га.

Абрис участка

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 74	340
1-2		ЮВ 27	72
2-3		ЮЗ 68	341
3-0		СЗ 31	90

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель
Министра Лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
_____ 2017 год.

Акт лесопатологического обследования № 6

лесных насаждений Болгарское лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Спасское	-	6	14	2,1
		11	33	1,1
		13	22	6,7
		10	22	12,3
		14	2	8,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 30,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Береза	4%	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 29 % (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 _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	6	14	4,1	УНД	2,1	Береза	31	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 6. Выдел 14.Площадь 2,1 га, .Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС; состав 8Б2С+Лпн; возраст 75; бонитет 2;полнота 0,6; запас на га 190; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия. Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись Мастер леса: АхшагуллинПодпись Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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	8	3	19														30	
16	53	20	81														161	
20	155	25	79					2		5							279	
24	38	10	60					3		17							121	
28	43	8	41					4		9							97	
32	9	10	20							5							39	
36и более																		
Итого шт.	306	76	300					9		36							727	
Итого, %	42	10	42					1		5							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
12	3	3	3														9	
16	16	44	9														69	
20	40	6	9														55	
24	32	3	8														43	
28																		
Итого шт.	91	56	29														176	
Итого, %	51	32	17														100	

Порода: Липа

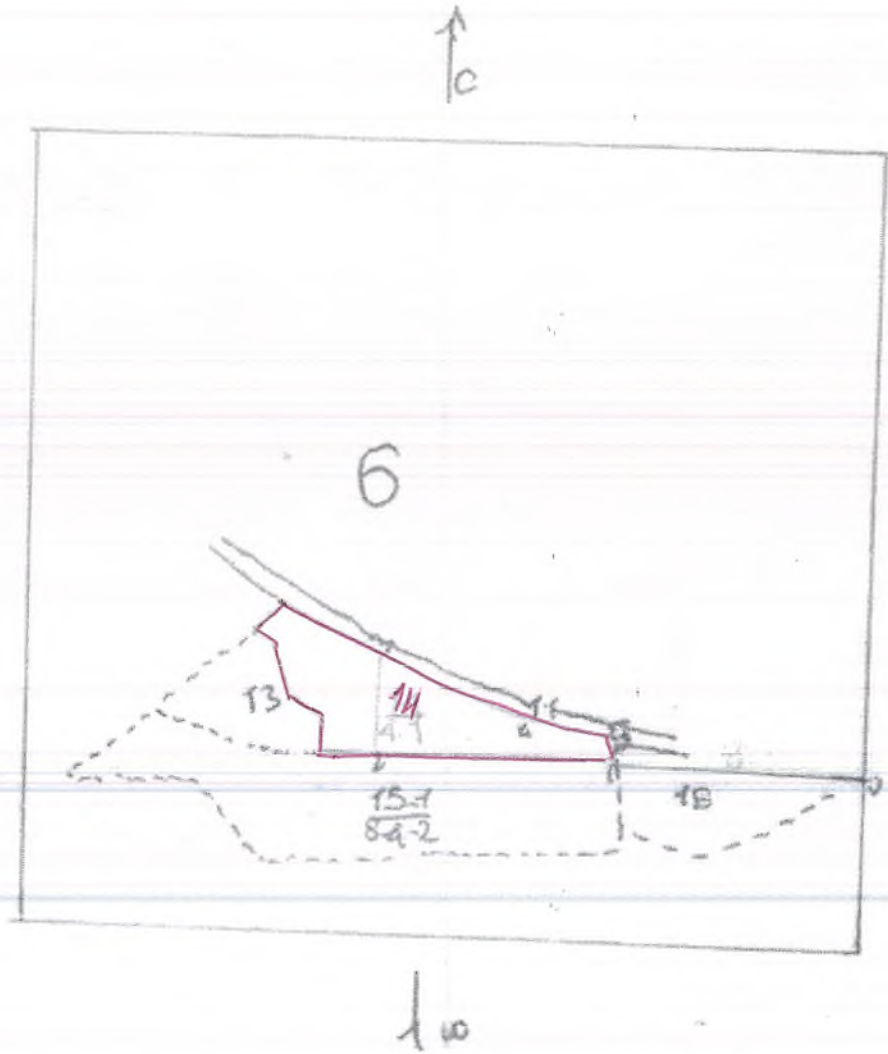
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16	1		2														3	
20		2	1														3	
24																		
28																		
Итого шт.	1	2	3														6	
Итого, %	16	33	51														100	
Всего шт.	398	134	332					9			36						909	
Всего %	43	15	36					1			5						100	

Спасное ул. лесничества
 Смерочинята - 2,1 га.

Уч. № 3

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 86	320
1-2		СВ 86	380
2-3		СВ 1	143
3-4		ЮЗ 66	208
4-5		ЮЗ 81	112
5-1		ЮЗ 4	26

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М.*

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	осина	5%	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 21 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 15 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 3 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,6
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3

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
Спасское	-	11	33	1,1	УНД	1,1	Осина	10	4к 2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан .
 Лесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 11 . Выдел 33 .
 Площадь 1,1 га, .
 Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса БОС ; состав 10Ос2БЗС+Лпн ; возраст 60 ; бонитет 2 ;
 полнота 0,6 ; запас на га 180 ; возобновление .
 Время и причина ослабления лесного насаждения:
Ложный трутовик.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
 вспышка, кризис (подчеркнуть).
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий: _____ Подпись _____
 Мастер леса: Ахмедуллин Подпись Ахмедуллин

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Порода: Сосна

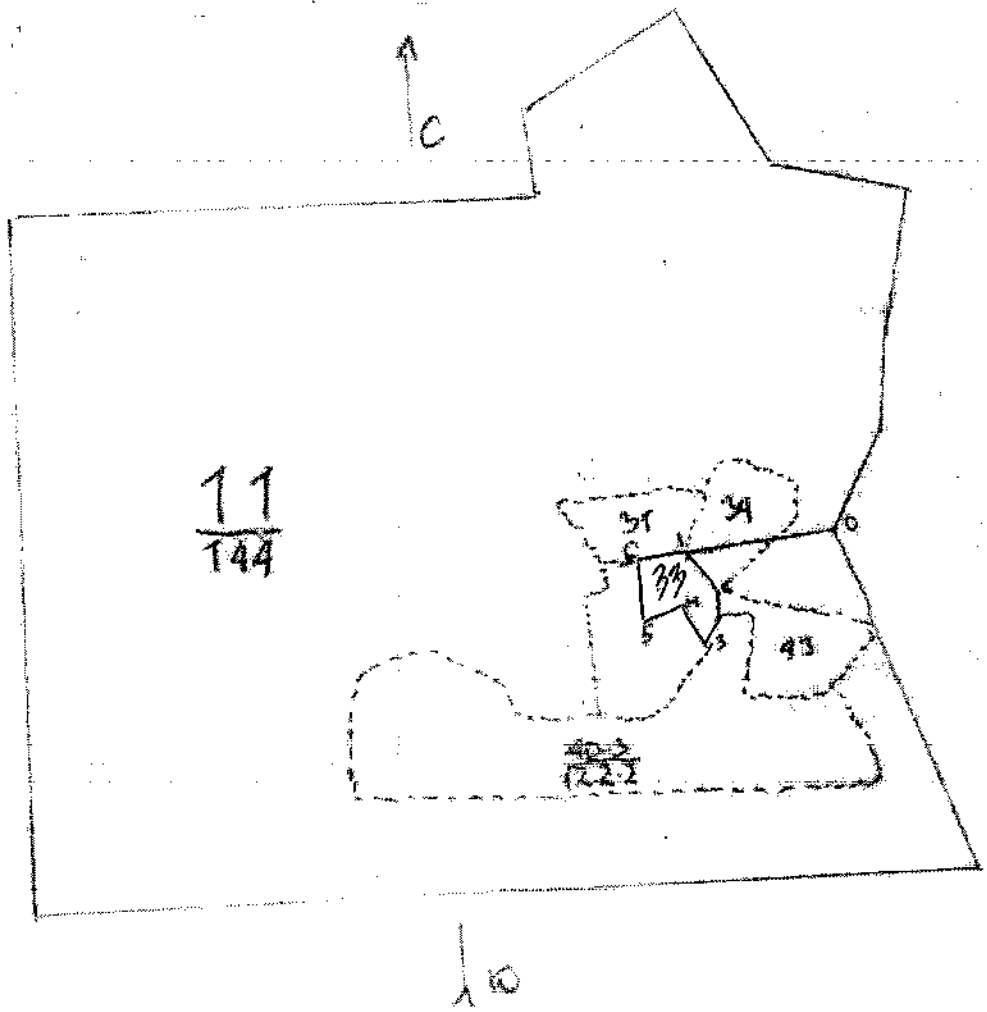
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	4	2	1														7	
16	19	2	7														28	
20	38	15	33														86	
24	20	15	8														43	
28	10	8	2														20	
32			1														1	
36 и более																		
Итого шт.	91	42	52														185	
Итого, %	49	23	28														100	
Всего шт.	267	183	128					6			24						618	
Всего %	43	29	23					1			4						100	

Спасное уч. лесничество
 Седюковская - 1, 11в.

Ишимовский № 25

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ 84	221
1-2		ЮВ 36	81
2-3		ЮЗ 25	75
3-4		СЗ 28	60
4-5		ЮЗ 70	70
5-6		СЗ 1	98
6-1		СВ 84	81

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *[Signature]*

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	береза	2%	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 7 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 2 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3

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
Спасское	-	13	22	18,6	УНД	6,7	береза	82	2017г. IV кв.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ Не определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 13. Выдел 22.

Площадь 6,7 га, _____.

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

Таксационная характеристика:
тип леса БОС; состав 6Б1Ос3С; возраст 75; бонитет 2;
полнота 0,7; запас на га 220; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:
Погодные условия. Засуха 2010 года.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, парастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий: _____ Подпись _____
Мастер леса: Ахметгуллин Подпись [подпись]

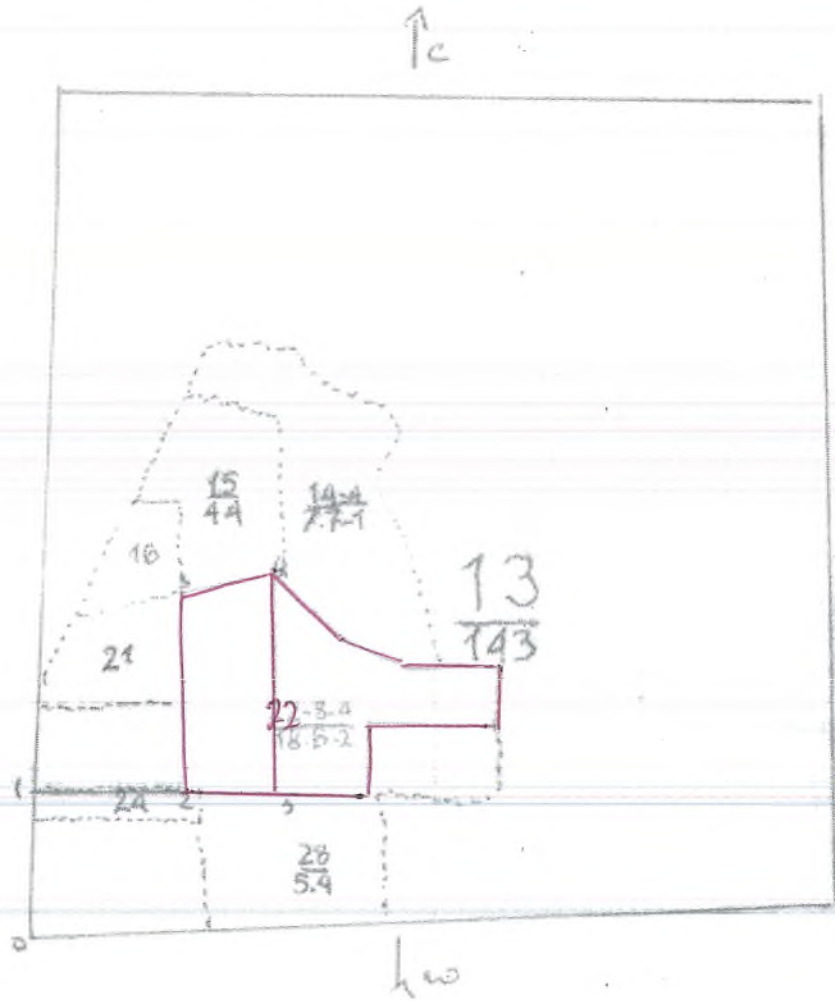
Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Снабжене ут. лес - 60

выг... ..

С. Мероурияжа - 6, 7 м. Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 1	211
1-2		ЮВ 89	216
2-3		СЗ 2	291
3-4		СВ 77	142
4-5		ЮВ 1	322
5-1		СЗ 89	132

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М. Ахмадуллин*

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	осина	4%	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 9 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 13 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 3 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____

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
Спасское	-	10	22	18,3	УНД	12,3	береза	88	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ Не определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 10. Выдел 22Площадь 12,3 га, _____.Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 2,1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС; состав 7Б3С; возраст 75; бонитет 2;полнота 0,7; запас на га 120; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха 2010г.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: АхшаруллинПодпись АхшДата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12																		
16								1			2							3
20	35	20	12					3			7							77
24	40	28	30					1			3							102
28	20	15	10					1			1							47
32																		
36и более																		
Итого шт.	95	63	52					6			13							229
Итого, %	41	29	22					2			6							100

Порода: Береза

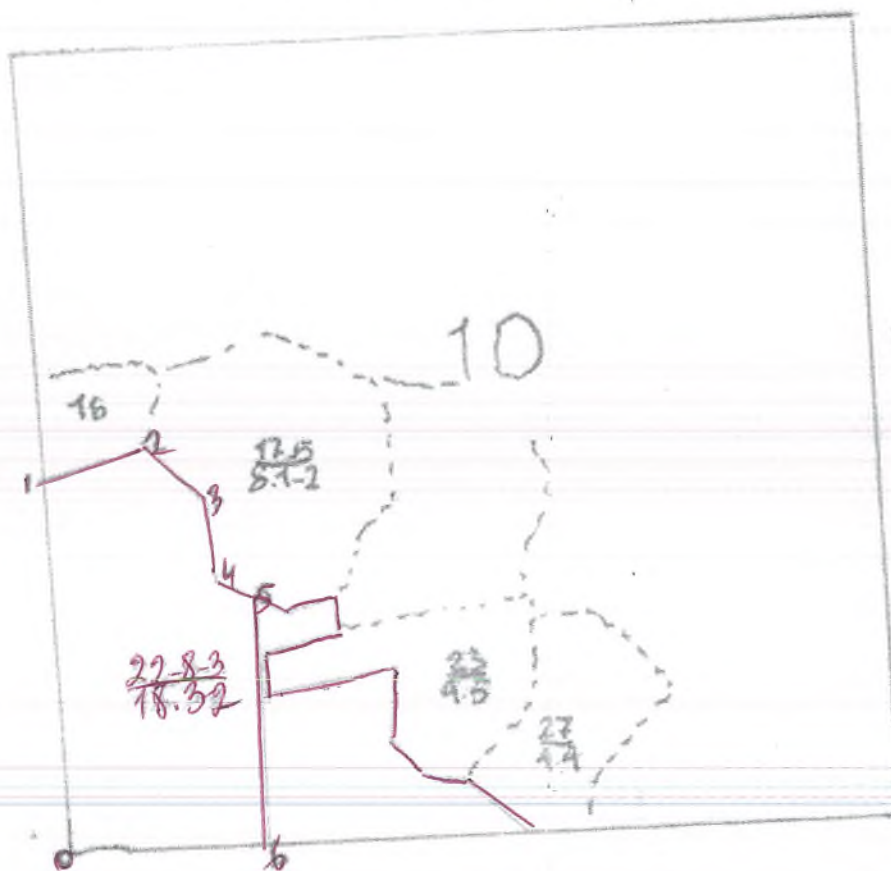
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	2		3															5
16	7	8	9															24
20	13	8	18															39
24	8	12	9															29
28			1															1
Итого шт.	30	28	40															98
Итого, %	30	28	42															100
Всего шт.	235	30	43					6			13							327
Всего %	72	9	13					2			4							100

См. также уч. лесничества
 Широкошелева - 12,3 кв.

Тришелевский № 5

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 1	498
1-2		СВ 72	142
2-3		ЮВ 43	115
3-4		ЮВ 4	102
4-5		ЮВ 68	53
5-6		ЮВ.1	32
6-0		СЗ 88	260

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М.*

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	береза	3 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 12 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 2 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 1 %;

аварийных _____ %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

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
Спасское	-	14	2	20	УНД	8,2	береза	138	2017г. IV кв.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.


Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя определен ;

основная причина повреждения древесины Засуха

Дата проведения обследований 12.08.2016г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись 

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 14 . Выдел 2 .
Площадь 8,2 га, _____ .
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,6 га.
Таксационная характеристика:
тип леса БОС ; состав 7БЗС+Лпн ; возраст 75 ; бонитет 2 ;
полнота 0,7 ; запас на га 230 ; возобновление _____ .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Засуха 2010г.

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: АхметзяновПодпись АхметзяновДата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12	3	2															5	
16	20	15	5					1			2						43	
20	30	28	8					2			3						71	
24	15	17	12														45	
28	15	5	5														27	
32		3															3	
36и более																		
Итого шт.	83	70	30					3			8						194	
Итого, %	42	36	17					1			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
12		3	1														4	
16	8	2	12														28	
20	8	15	10														33	
24	4	13	8														25	
28																		
Итого шт.	20	33	31														84	
Итого, %	23	39	38														100	
Всего шт.	211	33	23					3			8						278	
Всего %	76	12	8					1			3						100	

Снаиме чг. лес - 60

17 км от ж. ст. № 3

Северозападнее - 8,2 га. Абрис участка

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 83	151
1-2		СЗ 1	112
2-3		СЗ 89	194
3-4		ЮЗ 4	230
4-5		ЮВ 87	349
5-0		СВ 6	121

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись И.М.

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель
Министра Лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедердинов
2017 год.

Акт
лесопатологического обследования № 7

лесных насаждений Болгарское лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
С ласское	-	23	3	2
		23	18	4,2
		76	4	2,2
		44	1	5,6
		76	16	11,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 25,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Береза	3%	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) ;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) ;

усыхающих 3 % (причины назначения) ;

свежего сухостоя %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 2 %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

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
Спасское	-	23	3	2	УНД	2	Береза	<u>13</u>	2017г.
									IV кв.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.


Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя определен ;

основная причина повреждения древесины Засуха

Дата проведения обследований 12.08.2016г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись 

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

Приложение 1.1
 к акту лесопатологического обследования
Республика Татарстан . Лесничество (лесопарк) **Болгарское**
Спаское урочище (лесная дача)
Участковое лесничество **Спаское**
Субъект Российской Федерации **Республика Татарстан**
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2016 г.
Лесничество (лесопарк) Болгарское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								Назначенные мероприятия												
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	увяхающие	свежий сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлесит рубке, %	вид	площадь, га			
76	44	30,9	защ.	лесох	2	30,9	5С5Б	С	41	18	26	СК	0,9	1	270	327	54	10	10	20	11	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	УНД	11,9
76	44	5,6	защ.	лесох	1	5,6	7Б2	Б	70	24	30	СК	0,7	2	200	84	66	10	10	10	8	2	1	2	1	2	3	2	2	2	2	2	УНД	5,6	
76	76	5,4	защ.	лесох	4	5,4	6С46	С	80	19	18	ОСОС	0,9	1	210	131	69	7	21	2	2	3	2	1	2	2	2	2	2	2	2	УНД	4,2		
23	18	8	защ.	лесох	3	8	50С3Л	Ос	70	26	26	ВОС	0,7	2	220	133	81	8	8	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	УНД	2		
23	23	2	защ.	лесох	5	2	10Б+С	Б	70	26	26	ВОС	0,7	2	220	133	81	8	8	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	УНД	2		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахметзянова Подпись [подпись]

Дата составления документа 11.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № —

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан

Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 23. Выдел 3

Площадь 2 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БОС; состав 10Б+С; возраст 70; бонитет 2;

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

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха 2010г.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись



Мастер леса:

Подпись

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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	207	22	41	10				7			8						295	
16	49	35	30	11				7			15						147	
20	150	78	27	17				3			14						289	
24	50	35	20	4													109	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	456	170	118	42				17			37						840	
Итого, %	56	20	14	5				2			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
12	38	41	18	17													114	
16	40	52	19	32													143	
20	92	9	42	33													176	
24	33		19	8													60	
28																		
Итого шт.	203	102	98	90														
Итого, %	41	20	20	19														
Всего шт.	659	272	216	132				17			37						1333	
Всего %	49	20	16	10				2			3						100	

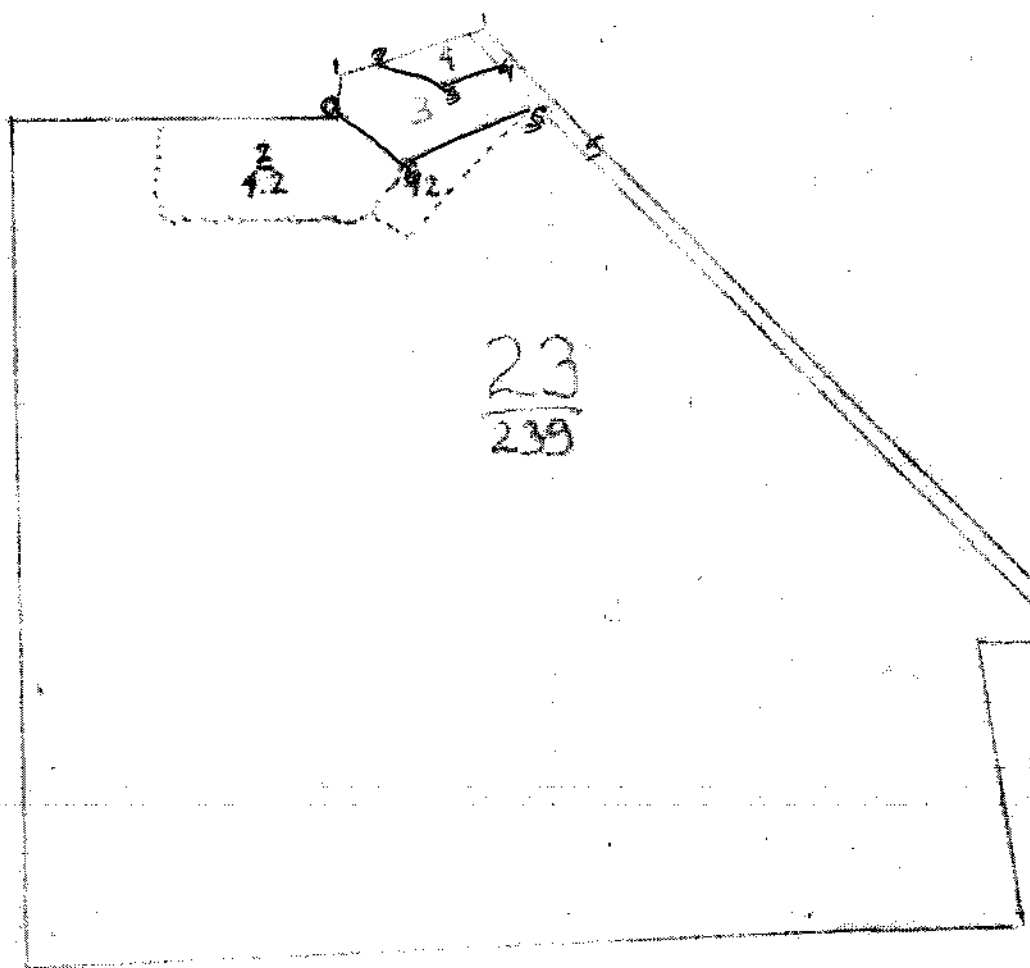
Снашиваем уч-е лесни-во.

1/Ишимовские №3

Диаметр участка - 20 м.

Абрис участка

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 7	52
1-2		СВ 72	51
2-3		ЮВ 76	89
3-4		СВ 70	82
4-5		ЮВ 42	60
5-6		ЮЗ 69	183
6-0		С350	100

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись Is.

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	осина	3%	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 21 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 7 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 2 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

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 0,3.

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
Спасское	-	23	18	8	УНД	4,2	Осина	50	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не

год образования старого сухостоя определен ;

основная причина повреждения древесины Ложный трутовик

Дата проведения обследований 12.08.2016г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись И.М.

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 7Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 23. Выдел 18.Площадь 4,2 га, _____.Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОСОС; состав 5Ос3Лпн2Б+Кл; возраст 35; бонитет 1;полнота 0,9; запас на га 210; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ложный трутовик.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: Ахмедуллин

Подпись _____

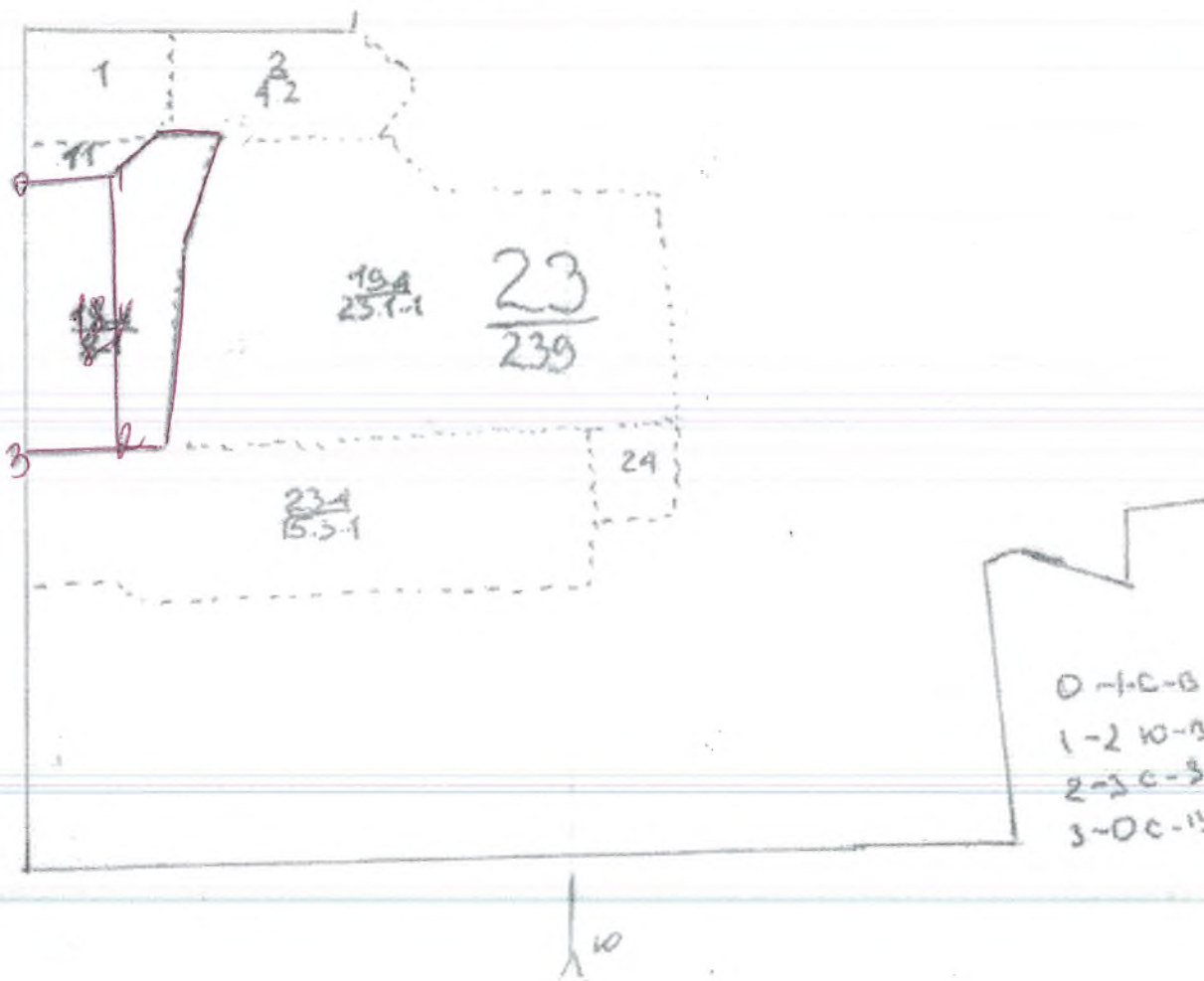
Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Спасено уч-е лесничества
 Площадь территории - 4,2 га.

Г. Ижевск № 3

Абрис участка

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 86	121
1-2		ЮВ 2	363
2-3		СЗ 89	120
3-4		ЮЗ 48	122
4-0		СВ 1	350

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись И.М.

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	2 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 17 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 2 % (причины назначения) _____;

усыхающих 2 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____ .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____ .

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
Спасское	-	76	4	5,4	УНД	2,2	Сосна	33	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Корневая губка _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № - Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 76 . Выдел 4 .Площадь 2,2 га, .Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади - га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОсОс ; состав 7С4Б+Ос ; возраст 80 ; бонитет 1 ;полнота 0,7 ; запас на га 310 ; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Корневая губка.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись

Мастер леса:

Подпись

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12	40	22															62	
16	30	18	3														56	
20	170	119	14														305	
24	43	21	7														78	
28	20		3														23	
32		7	3														10	
36 и более																		
Итого шт.	279	187	64					2			2						534	
Итого, %	52	35	11					1			1						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
12	8	4	10	7													39	
16	19	22	32	10													83	
20	87	35	30	21													103	
24	39	20	29	10													98	
28	25	5	8	5													43	
Итого шт.	178	86	109	53													426	
Итого, %	41	20	25	14													100	

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе
				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	2	1															3	
16	11	3	2														16	
20	32	6	12	1													51	
24	6	7	6	2													21	
28	10	1	2														12	
32	2																2	
Итого шт.	63	18	22	3				2			2						106	
Итого, %	59	16	20	5				1			1						100	
Всего шт.	520	291	195	56				2			2						1066	
Всего %	48	27	18	5				1			1						100	

Шамское уч. лесн - в.
 Эмероприямия - 2,2 га.

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 44	48
1-2		СВ 19	90
2-3		ЮВ 19	80
3-4		ЮЗ 48	122
4-0		СВ 27	28

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М.*

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	береза	3 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

усыхающих 8 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала 2 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 3 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	44	1	11,1	УНД	5,6	береза	66	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ Не _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 8Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 44 . Выдел 1 .Площадь 5,6 га, _____ .Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС ; состав 7Б2Лпн1С+Дн ; возраст 70 ; бонитет 2 ;полнота 0,7 ; запас на га 140 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха 2010г.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: Ахшатуллин

Подпись _____

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

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	2	1															3	
16	5	2	1	1				3			3						15	
20	9	4	4	2													19	
24	4	11		3													18	
28		2		1													3	
32		2															2	
36и более																		
Итого шт.	20	22	5	7				3			3						60	
Итого, %	35	36	8	11				5			5						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
12																		
16	3	2		1													6	
20	2	1	1	1													5	
24	3		2														5	
28																		
Итого шт.	8	3	3	2													16	
Итого, %	50	19	19	12													100	

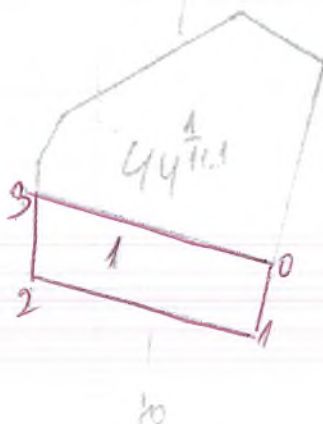
Порода: Сосна

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
				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		1															1	
20	2	1	1	1													5	
24	2																2	
28																		
Итого шт.	4	2	1	1													8	
Итого, %	50	26	12	12													100	
Всего шт.	32	27	9	10				3			3						84	
Всего %	38	32	10	14				5			5						100	

Смежная - 5,6 га.

Абрис участка

М
1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ 5	100
1-2		СЗ 75	300
2-3		СВ 5	100
3-0		ЮВ 75	32

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	2 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 20 % (причины назначения) _____;

усыхающих 11 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 3 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,9 _____
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спаское	-	76	16	30,9	УНД	11,9	сосна	167	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Корневая губка _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 9Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 76. Выдел 16Площадь 11,9 га, _____.Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СК; состав 5С5Б; возраст 41; бонитет 1;полнота 0,9; запас на га 270; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Корневая губка.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: Ахмедов И. И.Подпись И. И.Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

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
12	2	4		2													8	
16	22	7	15	8				3			2						57	
20	41	8	17	1				2			5						74	
24	15	13	8	2				2									40	
28	7	7	2					2									18	
32																		
36 и более																		
Итого шт.	87	39	42	13				9			7						197	
Итого, %	43	20	21	7				5			4						100	

Порода: береза

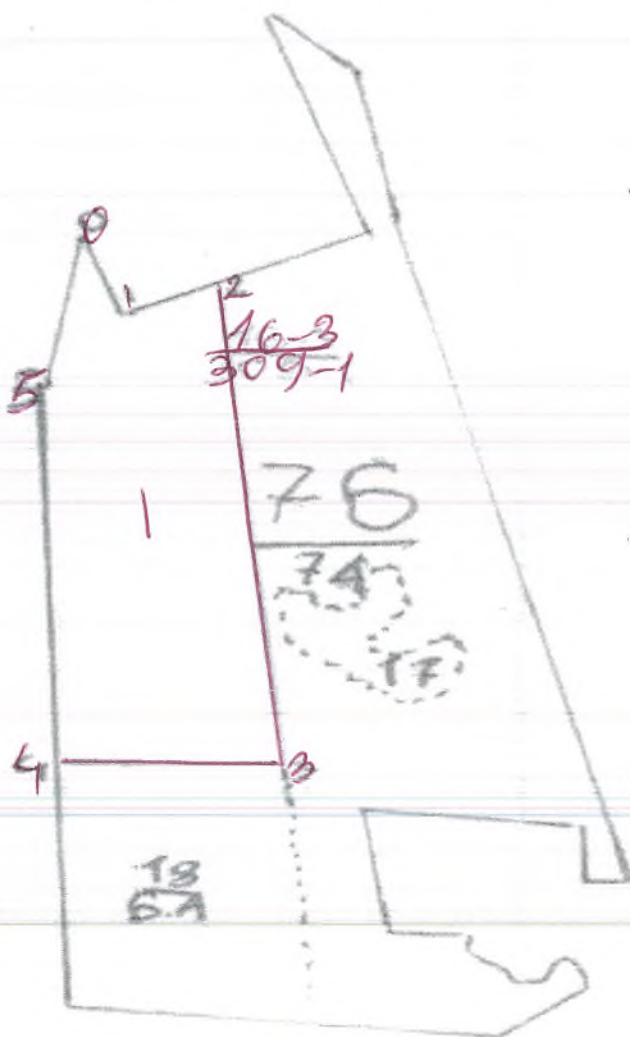
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего:	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	10	5															15	
16	17	3	7	2													29	
20	22	15	4	8													49	
24	15	7	4														26	
28	6	5															11	
32																		
36 и более																		
Итого шт.	70	35	15	10													130	
Итого, %	55	27	11	7													100	
Всего шт.	157	74	57	23				9			7						327	
Всего %	48	22	18	7				3			2						100	

Участок уч-во лесн-го
 Смердощивития - 11,9 га.

Леснический № 5

Абрис участка

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 12	99
1-2		СВ 63	79
2-3		ЮВ 3	580
3-4		СЗ 86	125
4-5		СВ 2	462
5-0		СВ 11	181

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М.*

Дата составления документа 12.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель
Министра Лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
2017 год.

Акт лесопатологического обследования № 8

лесных насаждений Болгарское лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
С: пасское	-	4	25	4,2
		2	29	4,2
		47	7	19,4
		72	25	3,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 31,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Пожарный трятовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<u>Пожарный трятовик</u>	<u>Лиственница</u>	<u>3</u> %	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 20 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

усыхающих 7 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	4	25	15,6	УНД	4,2	Липа	79	2017г.
									1 кв.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ Не _____ определен _____;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Приложение Г.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 20 16 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан

Лесничество (лесопарк) Болгарское

Участковое лесничество Сласское

Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										32	33	34						
																Таксационная характеристика лесного насаждения													Признаки поврежденных деревьев					
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	
																																		Таксационная характеристика лесного насаждения
47	7	22,1	заш.	Лесох. часть	29	4,2	702 51лн	Лпн 2Б+Д	40	85	18	22	0,6	3	250	160	63	10	7	14			2	2									УНД	19,4
25	7	22,1	заш.	Лесох. часть	29	4,2	9Б1С+	Лпн	60	70	18	22	0,7	3	200	300	78	10	7	13			1	1		2						УНД	4,2	
25	7	15,6	заш.	Лесох. часть	25	15,6	6Д3лн	Лпн	70	70	18	22	0,7	3	170	300	59	20	10	7			1	1	2	2						УНД	4,2	
45,2	25	15,6	заш.	Лесох. часть	25	15,6																												

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Андрей Дурин Подпись

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 10Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 4 25Площадь 4,2 га, _____Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ДКЛп; состав 6ДЗЛпн1Б; возраст 70; бонитет 3;полнота 0,7; запас на га 265; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ложный трутовик

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

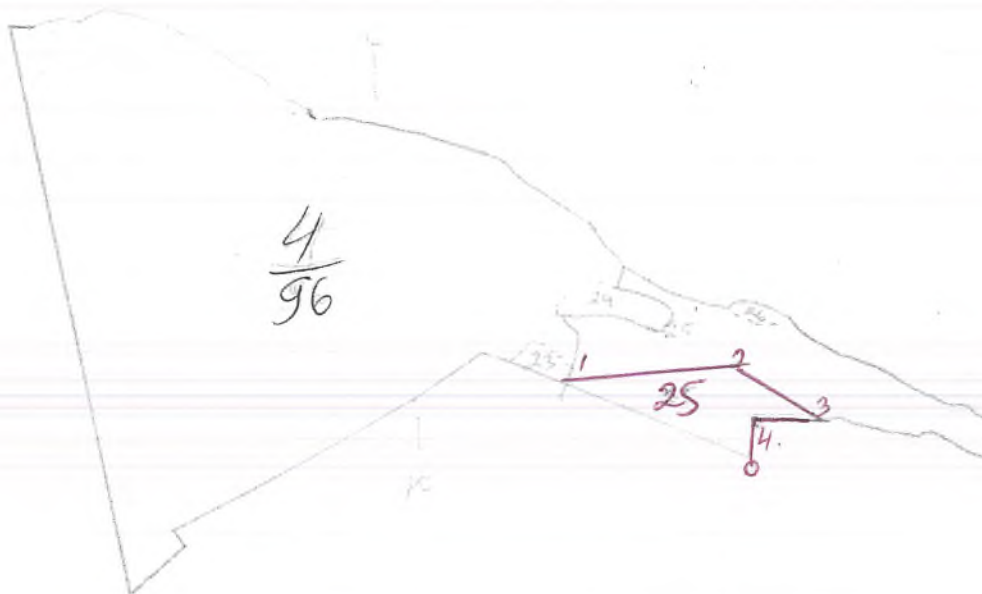
Мастер леса: АхшацуллинПодпись АхшацуллинДата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Сматривать уч. лесничество -
Свердловская - 4,2 га.

1 Филиал № 3

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 12	99
1-2		СВ 63	79
2-3		ЮВ 3	580
3-4		СЗ 86	125
4-5		СВ 2	462
5-0		СВ 11	181

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись

Дата составления документа 12.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 v
с утраченной устойчивостью

причины повреждении
ЗАСУХА

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<u>ЗАСУХА</u>	<u>Берёза</u>	<u>1%</u>	слабая

2.3. Выборке подлежит 1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

усыхающих 13 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____ .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____ .

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
Спасское	-	2	29	4,2	УНД	4,2	береза	8	2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.


Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ Не _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____ .

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____  _____ .

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 11

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 2 . Выдел 29 .
Площадь 4,2 га, _____ .
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,1 га.
Таксационная характеристика:
тип леса БОС ; состав 9Б1С+Лпн ; возраст 60 ; бонитет 2 ;
полнота 0,7 ; запас на га 200 ; возобновление _____ .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Засуха 2010г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий: _____ Подпись _____
Мастер леса: Ахмедзянов Подпись ✓

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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	2	10															12	
16	2	3	10														15	
20	5	24	8	2				1									40	
24	15	9	2	1							1						28	
28	7	2		1													10	
32	1																1	
36 и более																		
Итого шт.	32	48	20	4				1			1						106	
Итого, %	31	47	19	3				1			1						100	

Порода: сосна

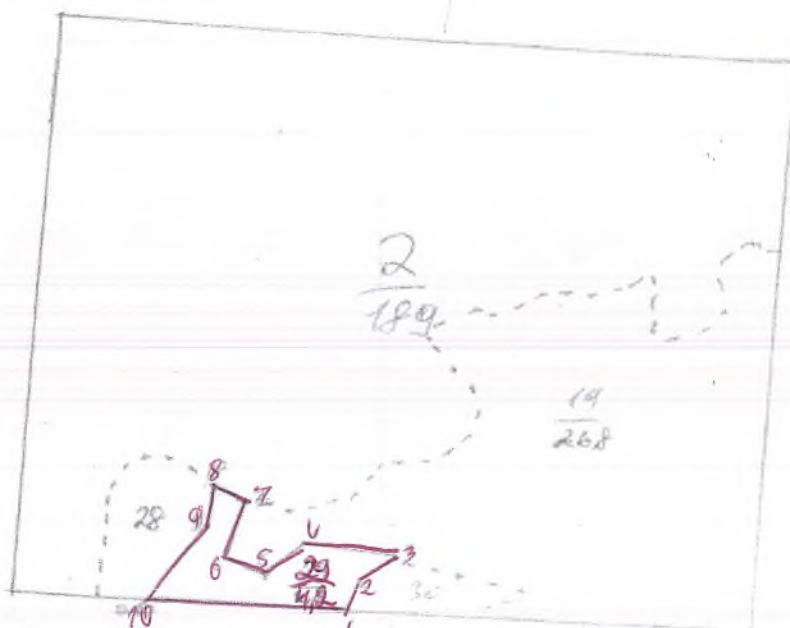
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	2																	
16	22	11	6														3	
20	8	2	2														2	
24			1														1	
28																		
Итого шт.	32	13	9														54	
Итого, %	59	24	17														100	
Всего шт.	64	61	29	4				1			1						160	
Всего %	40	40	18	2				1			1						100	

Стационар уч. лесопатологического.
 Служащий - 4,2 га.

1 филиал № 3

Абрис участка

М 1:10000



Ленты (круговой площадки) перечета					
№ выдела	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2					2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 90	700
1-2		СВ 20	50
2-3		СВ50	80
3-4		СЗ 85	150
4-5		ЮЗ 35	100
5-6		СЗ 370	60
6-7		СВ 15	120
7-8		СЗ 360	60
8-9		ЮЗ 8	70
9-10		ЮЗ 32	180
10-1		СВ 89	350

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись

Дата составления документа 12.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	Липа	4%	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 7 % (причины назначения) _____;

усыхающих 14 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 2 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 2 %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

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
Спасское	-	47	7	22,1	УНД	19,4	Липа	199	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:
Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивая.

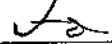
Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя Не определен ;

основная причина повреждения древесины Ложный трутовик

Дата проведения обследований 12.08.2016г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись 

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 12

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 47 . Выдел 7 .
Площадь 19,4 га,
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 1,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЛПТР ; состава 5Лпн2Б3Лпн+Дн+С+Ос ; возраст 85 ; бонитет 3 ;
полнота 0,6 ; запас на г 250 ; возобновление _____ .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Ложный трутовик.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий: _____ Подпись _____
Мастер леса: Ахмедуллин Подпись ✓

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12	74	19	16	7				2			10						128	
16	62	71	12	21				4			2						172	
20	132	13	8	10				4			12						179	
24	19							2									21	
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт.	287	103	36	38				12			24						500	
Итого, %	57	20	8	8				2			4						100	

Порода: береза

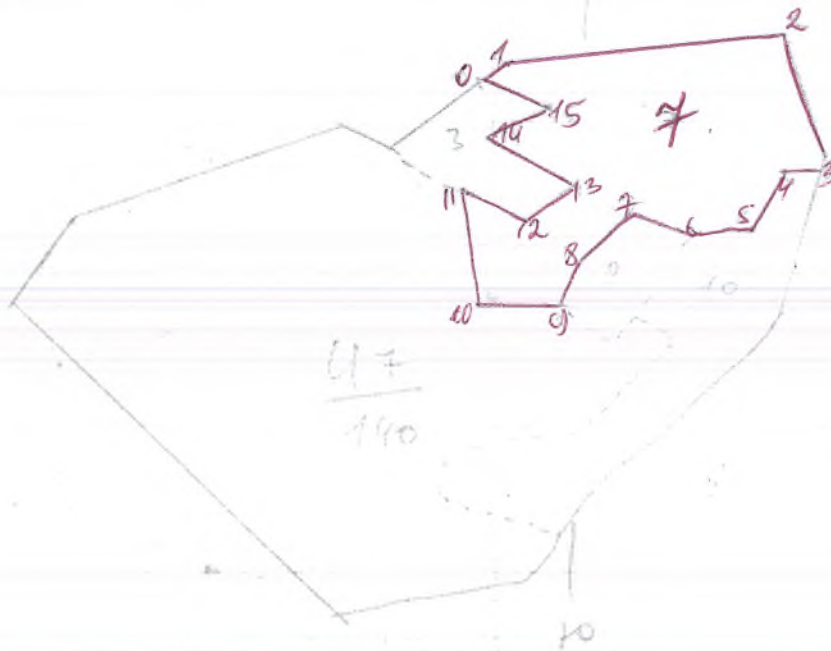
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	2	13	5	2													22	
16	4	24	18	7													56	
20	4	20	12	8													44	
24		3															3	
28																		
Итого шт.	10	63	35	17													125	
Итого, %	8	50	28	14													100	
Всего шт.	297	166	71	55				12			24						625	
Всего, %	47	26	11	10				2			4						100	

Снабжен уч. лесничеством
Экспертным - 194 га.

Приложение № 3

Абрис участка

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
					194

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 45	60
1-2		СВ 85	450
2-3		ЮВ 10	300
3-4		СЗ 85	50
4-5		ЮЗ 25	140
5-6		СЗ 85	100
6-7		СЗ 60	100
7-8		ЮЗ 45	140
8-9		ЮЗ 20	110
9-10		ЮЗ 85	120
10-11		СЗ 5	260
11-12		ЮВ 50	110
12-13		СВ 45	100
13-14		СЗ 50	170
14-15		СВ 60	120
15-0		СЗ 55	130

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *[Signature]*

Дата составления документа 12.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:
 ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	осина	2 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 9 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 2 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	72	25	3,3	УНД	3,3	осина	13	2017г.
									IV кв.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ Не _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 13Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 72 25Площадь 3,3 га, _____Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,1 га.

Таксационная характеристика:

тип-леса ОсОс ; состав 7Ос2Б1Лпн ; возраст 40 ; бонитет 1 ;полнота 0,8 ; запас на га 200 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ложный трутовик.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: АшмарулинПодпись УД.Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12	3	2	2														7	
16	4	5	3								1						13	
20	2	8	2					1			1						13	
24	6	2															8	
28	2																2	
32																		
36и более																		
Итого шт.	17	17	7					1			1						43	
Итого, %	39	39	18					2			2						100	

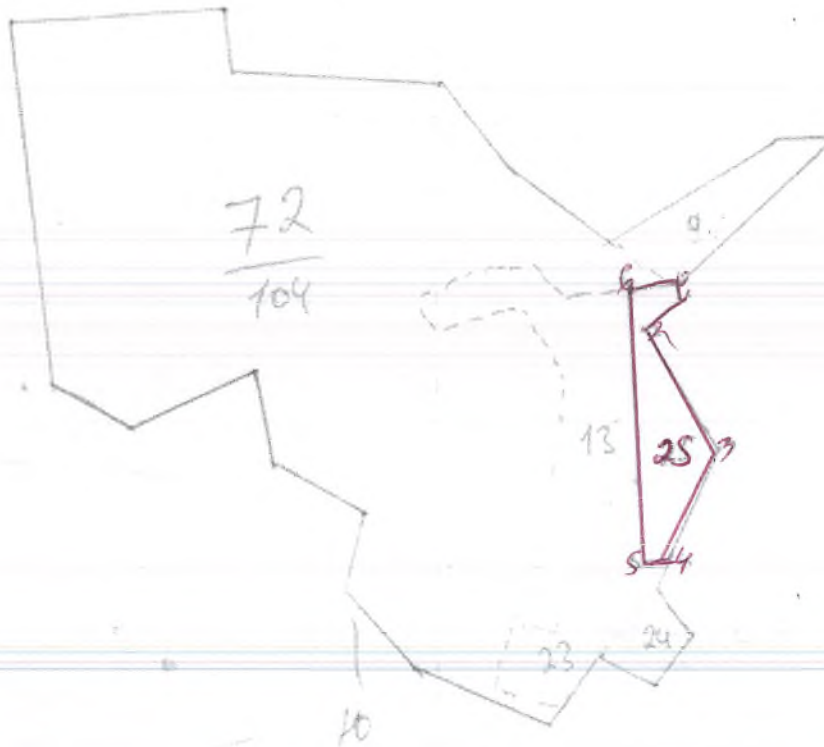
Порода: береза

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
12	2	3	2														7	
16	3	3	1														7	
20	2		3														5	
24																		
28																		
Итого шт.	7	6	6														19	
Итого, %	38	31	31														100	
Всего шт.	24	23	19					1			1						62	
Всего %	38	37	22					1			2						100	

Смердячийшия - 3,3 га.

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 25	30
1-2		ЮЗ 50	70
2-3		ЮВ 30	230
3-4		ЮЗ 27	200
4-5		СЗ 89	40
5-6		СЗ 1	450
6-0		СВ 2	70

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М. Ахмадуллин*

Дата составления документа 12.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель
Министра Лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
2017 год.

Акт
лесопатологического обследования № 9

лесных насаждений Болгарское лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
С пасское	-	54	1	2,1
		54	2	5,2
		54	3	5,8
		54	4	2,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	Липа	3%	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 4 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 4 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,6 _____
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	54	1	7,7	УНД	2,1	Липа	30	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.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 август 20 16 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Болгарское
Участковое лесничество Спасское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджиг рубке, %	вн	Назначенные мероприятия										
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	увяхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом							аварийные деревья	наличие признаков повреждения	наличие признаков повреждения	Ложный Ложный	Ложный Ложный	Ложный Ложный	Ложный Ложный	Ложный Ложный	Ложный Ложный	Ложный Ложный
1	54	7,7	защ.	защ.	1	7,7	7,7	Лпн	85	30	Лпн	0,6	3	3	220	1310	87	81	4	4	6	10	3	2	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	2,1	УИД	площадь, га			
2	1	7,7	защ.	защ.	1	7,7	7,7	Лпн	85	30	Лпн	0,6	3	220	1310	87	81	4	4	6	10	3	2	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	2,1	УИД	площадь, га				
3	3	17,4	защ.	защ.	3	17,4	17,4	Лпн	55	18	Лпн	0,7	2	220	440	73	73	5	11	15	2	1	2	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5,8	УИД	площадь, га	
4	4	42,3	защ.	защ.	4	42,3	42,3	Лпн	45	14	Лпн	0,7	2	180	1390	68	86	3	11	5	4	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2,1	УИД	площадь, га
5	54	15,2	защ.	защ.	5	15,2	15,2	Лпн	90	22	Лпн	0,6	3	220	440	73	73	5	11	15	2	1	2	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	15,2	УИД	площадь, га

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ашурманов Подпись

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 35

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан

Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 54 1

Площадь 2,1 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 35 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛПТР; состав 5Лпн3Дн2Лпн; возраст 85; бонитет 3;

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

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ложный трутовик.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: Ашмарулли

Подпись ✓

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: липа

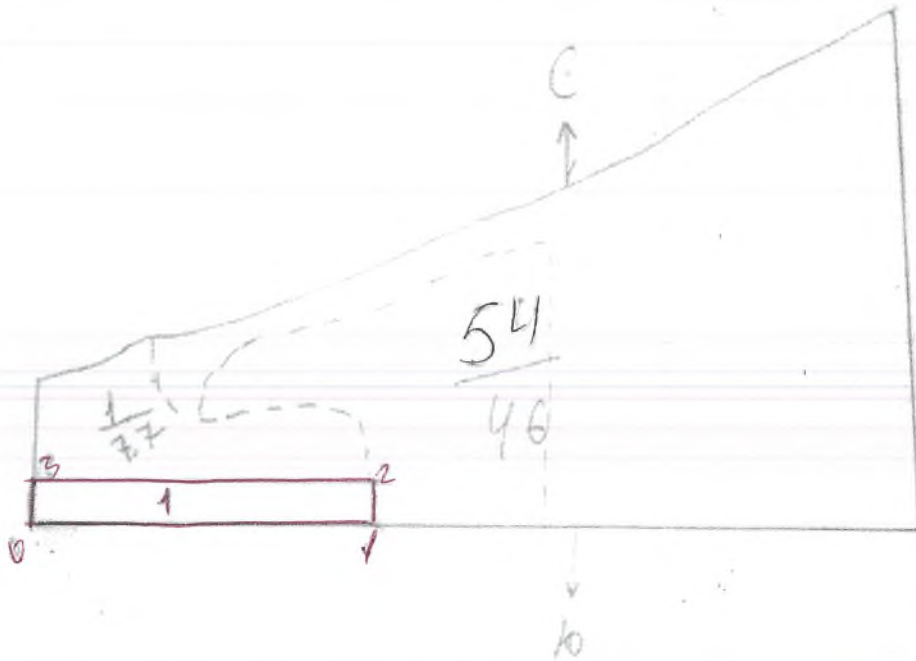
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	87	2	4					2			3						98	
16	29	4	17					5			2						73	
20	315	15	23					10			7						370	
24	214	32	21					7			18						276	
28	50	6	13					2			7						78	
32	7	3	4								2						16	
36и более																		
Итого шт.	702	62	82					26			39						917	
Итого, %	78	7	9					2			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
12	8	5	2														14	
16	110	20	8														139	
20	43	80	45														168	
24	40	20	3														63	
28	7		2														9	
Итого шт.	208	125	60														399	
Итого, %	52	32	16														100	
Всего шт.	910	197	142					26			39						1310	
Всего %	70	14	10					2			4						100	

Стационар уч. леспатологического
 Зонарушения - 2,1 га. Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 85	450
1-2		СВ 5	50
2-3		СЗ 85	450
3-0		ЮЗ 10	50

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись И.М.

Дата составления документа 12.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	Липа	4 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

усыхающих 10 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 2 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 3 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,6
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 .

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
Спасское	-	54	2	13	УНД	5,2	Липа	144	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ Не определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 14

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 54 2
Площадь 5,2 га, _____
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,4 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЛПТР ; состав бЛпн1Дн3Лпн ; возраст 90 ; бонитет 3 ;
полнота 0,6 ; запас на га 220 ; возобновление _____
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Ложный трутовик.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий: _____ Подпись _____
Мастер леса: Акшагуллин Подпись А.С.

Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

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
12	18	5		2				2									27	
16	15	22	3	3				3			6						52	
20	102	25	3	4				6			8						148	
24	71	10	3	2				2			3						91	
28	67	10		1													78	
32																		
36 и более																		
Итого шт.	273	72	9	12				13			17						396	
Итого, %	69	19	2	3				3			4						100	

Порода: дуб

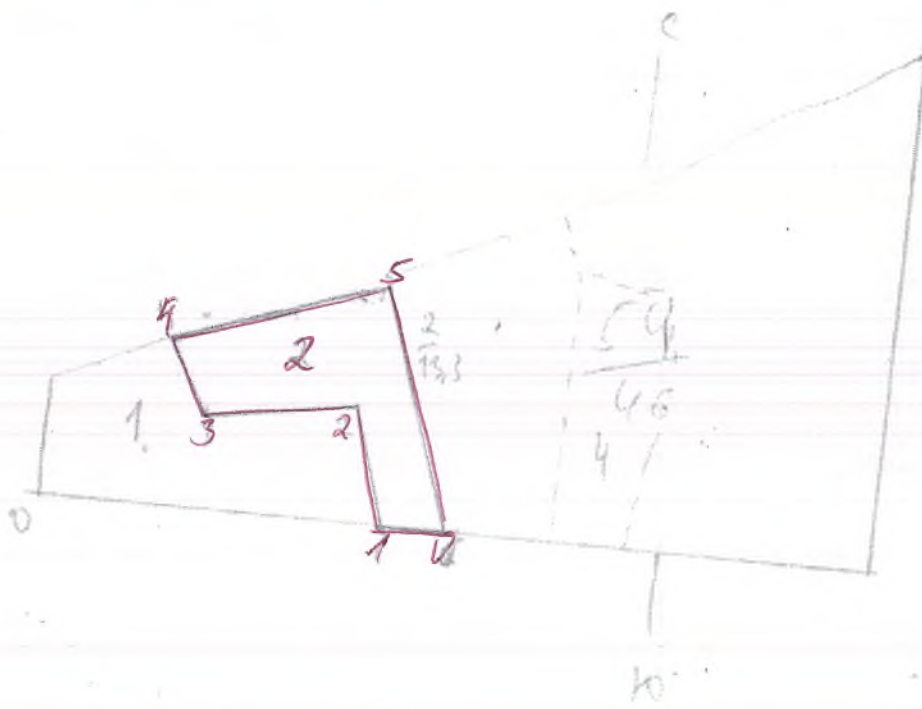
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	5																5	
16	6	3															14	
20	7	8															18	
24	2	4															7	
28																		
Итого шт.	20	15	6	3													44	
Итого, %	46	34	13	7													100	
Всего шт.	293	84	46	15				13			17						440	
Всего %	66	26	3	3				3			4						100	

Снабжене ут лесопатологичево.
 Сиспировашия - 5,2 га.

17/11/2016г.

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 85	450
1-2		СЗ 15	180
2-3		ЮЗ 89	200
3-4		СЗ 25	110
4-5		СВ 80	300
5-6		ЮВ 15	360
6-1		СЗ 85	80

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М. Ахмадуллин*

Дата составления документа 12.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	Липа	3%	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 11 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 15 % (причины назначения) _____;

усыхающих 2 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	54	3	17,4	УНД	5,8	Липа	115	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом;

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 15Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 54 3Площадь 5,8 га, _____Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛПТР ; состав 7Лпн1Дн2Лпн+Б ; возраст 55 ; бонитет 2 ;полнота 0,7 ; запас на га 220 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ложный трутовик.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: АхметзяновПодпись АхметзяновДата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12	7	2	2														11	
16	14	3	4	3							2						26	
20	11	8	8	2				1			1						31	
24	5	2	2	2													11	
28	5			1													6	
32																		
36и более																		
Итого шт.	42	15	16	8				1			3						85	
Итого, %	48	17	21	9				1			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
12																		
16	1	2															3	
20	2	1	2														5	
24	3																3	
28																		
Итого шт.	6	3	2														11	
Итого, %	54	27	19														100	

Порода: береза

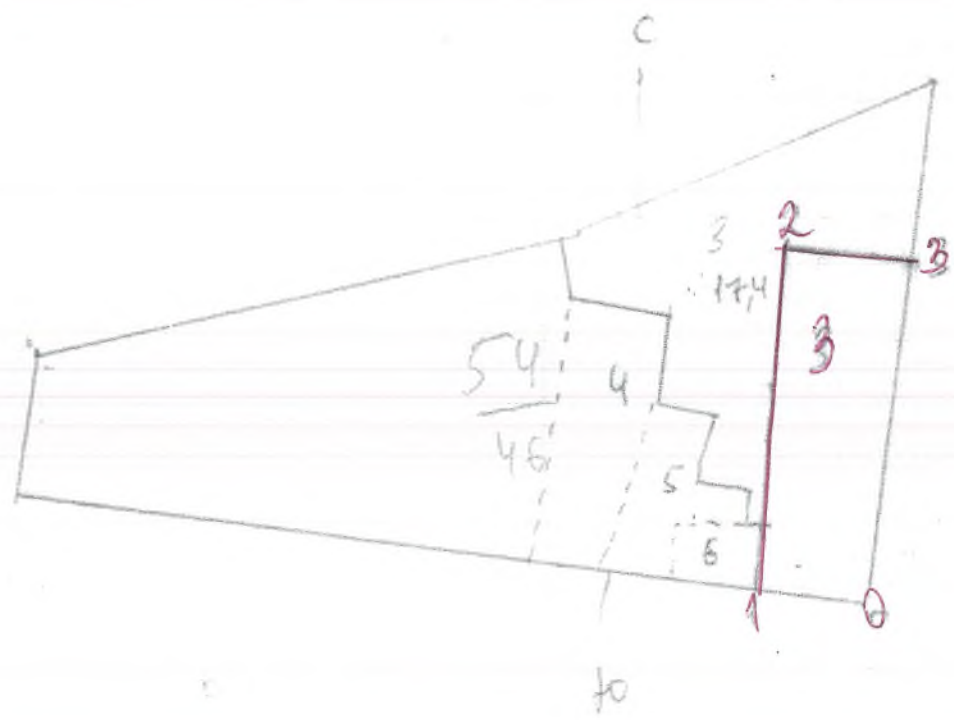
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16	2	2	1														5	
20	3	1	1														5	
24	2		2														4	
28																		
Итого шт.	7	3	4					1			3						14	
Итого, %	50	21	29					1			4						100	
Всего шт.	55	22	22	8				1			3						110	
Всего %	50	19	20	8				1			4						100	

площадь участка
 Сводный лист - 5,8 га

1/Цимлянское №3

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 85	150
1-2		СВ 5	450
2-3		ЮВ 85	160
3-0		ЮЗ 5	450

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М. Ахмадуллин*

Дата составления документа 12.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	Липа	2%	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

усыхающих 2 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	54	4	4,2	УНД	2,1	Липа	75	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № —Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 54 4Площадь 2,1 га, —Номер очага вредных организмов — . Размер пробной площади — га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛПТР ; состав 7ЛпнЗБ ; возраст 45 ; бонитет 2 ;полнота 0,7 ; запас на га 180 ; возобновление —

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ложный трутовик.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись —

Мастер леса:

Подпись XGДата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

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
12	28	18	7	11				3			2						69	
16	161	41	15	25				8			2						252	
20	198	35	15	25				12			10						295	
24	124	12	33	12				2			7						190	
28	94	8	50	7				2			6						167	
32																		
36и более																		
Итого шт.	605	114	120	80				27			27						973	
Итого, %	65	12	13	8				2			2						100	

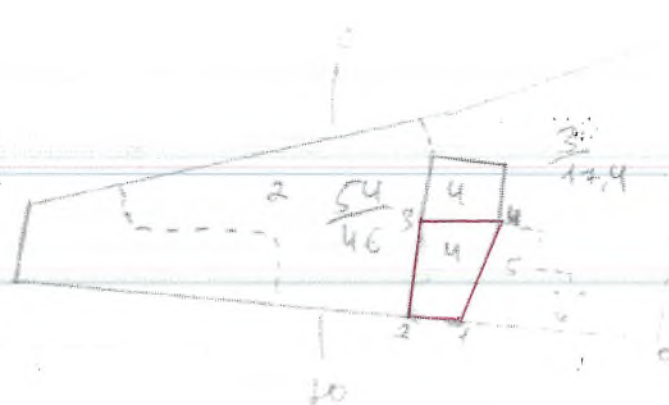
Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе
				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	28	13	10	8													59	
16	42	20	13	23													98	
20	109	30	28	24													197	
24	14	20	12	23													69	
28																		
Итого шт.	193	83	63	78													417	
Итого, %																	100	
Всего шт.	798	197	303	158				27			27						1390	
Всего %	57	14	21	4				2			2						100	

Абрис участка

М 1:10000

кв. 54 выдел 4 п. 2. 12а



С-1-...
1-2-...
2-3-...
3-4-...
4-1-...

чертитель

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ-85°	350
1-2		СЗ-85°	100
2-3		СВ-70°	200
3-4		СВ-89°	140
4-1		ВЮ-20°	250

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Алимаджанов Т.М. Подпись А.А.

Дата составления документа 12.08.2016г Телефон 81843473-02-12

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель
Министра Лесного хозяйства РТ

Э.Н. Бедердинов

2017 год.



Акт
лесопатологического обследования № 10

лесных насаждений Болгарское лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации).

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Спасское		61	2	9,3
		60	25	3,1
		60	26	2,1
		56	12	5,7
		44	9	6,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 27 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	Липа	3%	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 15 % (причины назначения) _____;

усыхающих 5 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 3 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,6 _____ .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____ .

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
Спасское	-	61	2	17,5	УНД	9,3	Липа	115	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016 г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.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 август 20 16 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Болгарское
Участковое лесничество Спаское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса									Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия												
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухляющие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал					свежий дурелом	старый дурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га								
44	56	9	заш.	Лесо	9	2,1	105	Б	70	23	24	БС	0,7	2	170	257	71	12	6	8																УНД	8,9	27			
56	60	9	заш.	Лесо	12	14,7	4540	Б	70	22	26	БС	0,5	2	130	178	57	18	11	9																	УНД	5,7			
60	61	26	заш.	Лесо	26	5,3	105+	Б	65	23	26	Литр	0,6	3	49	281	61	14	10	10	5																	УНД	2,1		
61	61	25	заш.	Лесо	2	28,1	105+	Лпн	85	22	30	Литр	0,6	3	250	875	64	10	19	19	19																	УНД	9,3		
60	61	25	заш.	Лесо	25	11,3	105+	Б	60	23	24	БС	0,7	2	200	121	57	18	19	21																			УНД	3,1	34

Ф.И.О. Ахмедов Ильяс Подпись [Подпись]
Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 16

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
 Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 61 2.
 Площадь 9,3 га,
 Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,7 га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса ЛПТР; состав: Лпн2Дн1Б2Лпн+о; возраст 85; бонитет 3;
 полнота 0,6; запас на га 250; возобновление _____
 Время и причина ослабления лесного насаждения:
Ложный трутовик.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
 вспышка, кризис (подчеркнуть).
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса:

Подпись Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12	62	21	8	18				9			2						120	
16	121	49	15	15				2			4						206	
20	119	23	29	14				8			7						200	
24	41	18	27	8							3						97	
28				7							3						10	
32																		
36и более																		
Итого шт.	343	111	79	62				19			19						633	
Итого, %	54	17	12	11				3			3						100	

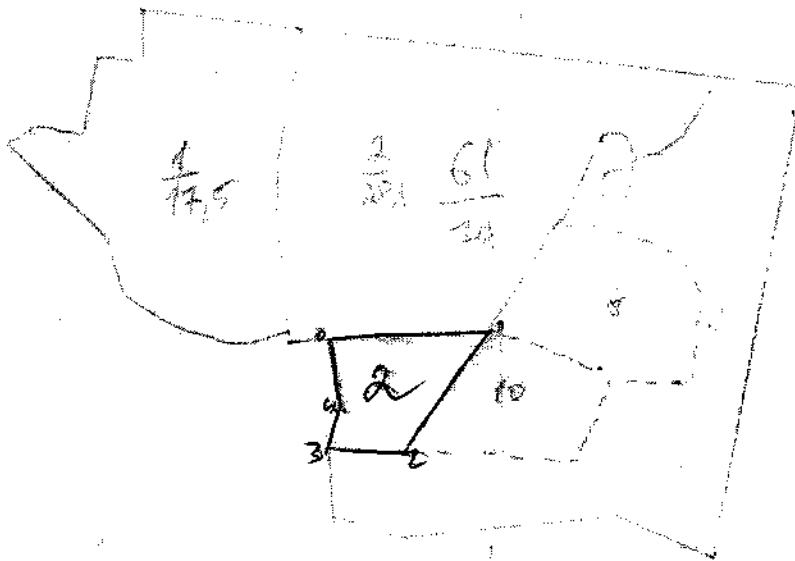
Порода: дуб

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
12	48	15	25	3													91	
16	22	20	25	8													75	
20	21	25		2													48	
24																	28	
28																		
Итого шт.	104	75	50	13													242	
Итого, %	43	31	20	6													100	
Всего шт.	447	186	129	75				19			19						875	
Всего %	51	21	15	7				3			3						100	

Составное уч. лесничество.
 Мероприятия - 1, 3 га Абрис участка

Приложение № 3

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 85	270
1-2		ЮЗ 45	250
2-3		ЮЗ 5	130
3-4		СВ 20	70
4-5		СЗ 10	120

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М. Ахмадуллин*

Дата составления документа 12.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 V
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Засуха

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Береза	1 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 21 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 19 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,6 _____ .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____ .

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
Спасское	-	60	25	11,3	УНД	3,1	береза	23,0	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 17

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
 Лесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 60 . Выдел 25
 Площадь 3,1 га, _____
 Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,2 га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса БОС ; состав 10Б+Ос ; возраст 60 ; бонитет 2 ;
 полнота 0,7 ; запас на га 200 ; возобновление _____
 Время и причина ослабления лесного насаждения:
Засуха 2010г.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: Ахметгуллин

Подпись Ахметгуллин

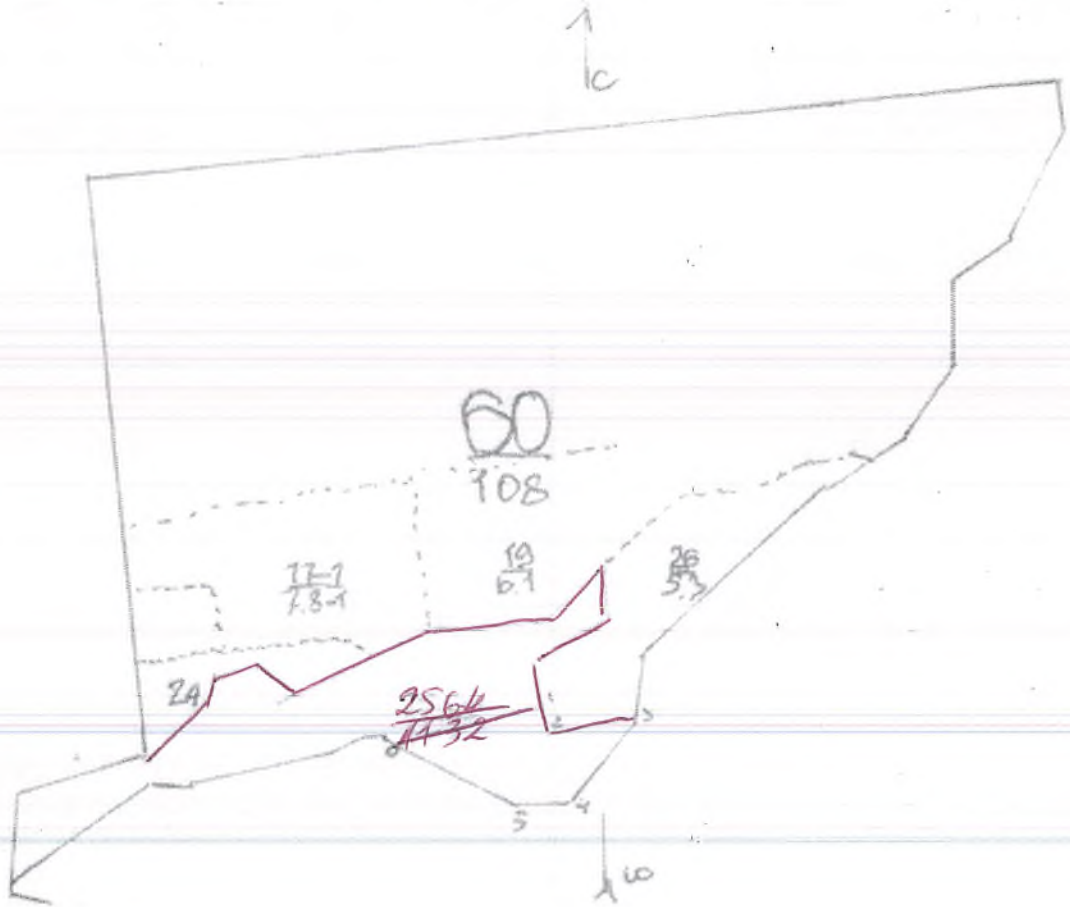
Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Станция уч. леспатологического.
 Смеренский - 31-22.

Приложение № 3

Абрис участка

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 77	211
1-2		ЮВ 8	42
2-3		СВ 82	121
3-4		ЮЗ 38	130
4-5		СЗ 89	78
5-0		СЗ 62	198

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М. Ахмадуллин*

Дата составления - 12.08.2016 г. Тел. 8184347/3-02-12.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Береза	4 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 11 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

усыхающих 10 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 2 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,6 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	60	26	5,3	УНД	2,1	береза	36	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ Не _____ определен _____;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 60 . Выдел 26 .Площадь 2,1 га, .Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС ; состав 10Б+Ос ; возраст 65 ; бонитет 2 ;полнота 0,6 ; запас на га 170 ; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха 2010г.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись Мастер леса: АхметзяновПодпись Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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	14	6	2	1													23	
16	32	18	6	5				3			2						66	
20	48	7	6	6				1			4						72	
24	38	11	2	2				1			5						59	
28	30		2														32	
32																		
36и более																		
Итого шт.	162	42	18	14				5			11						252	
Итого, %	64	16	8	6				2			4						100	

Порода: Осина

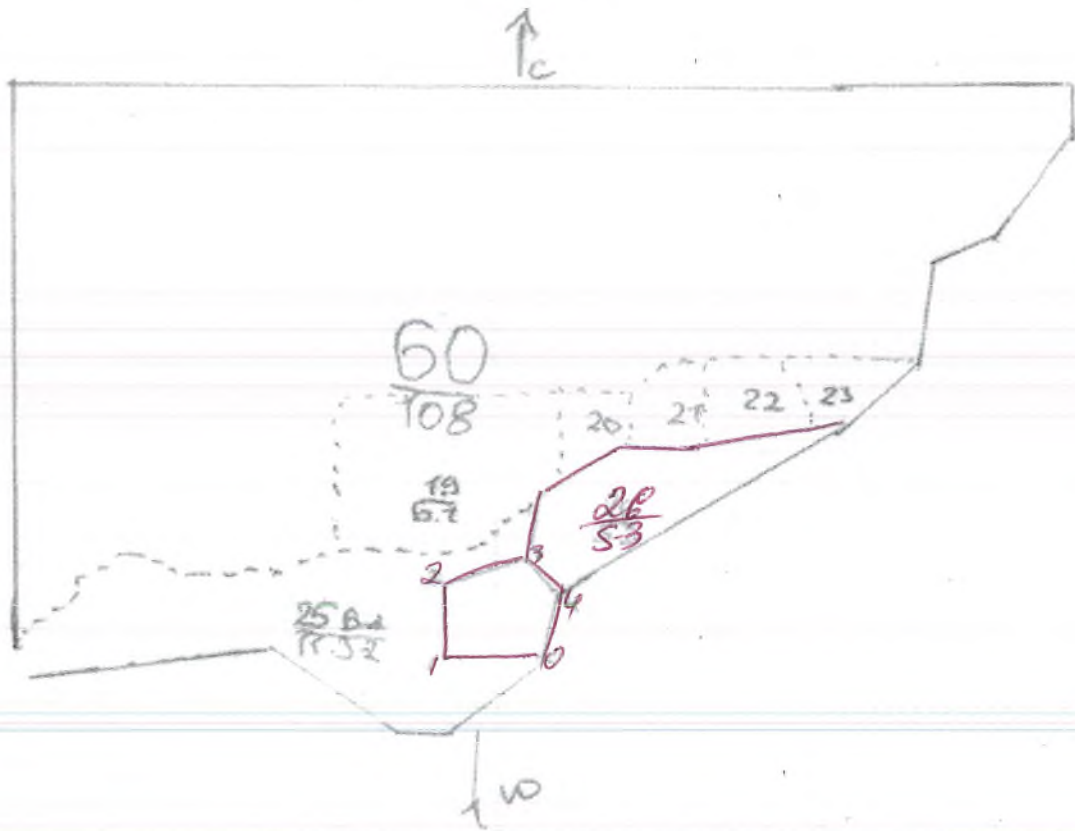
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	2																2	
16	7	3	2														12	
20	5	2	1														8	
24	5	1	1														7	
28																		
Итого шт.	19	6	4														29	
Итого, %	65	20	15														100	
Всего шт.	181	48	22	14				5			11						281	
Всего %	64	17	8	5				2			4						100	

Слассисе уч. лес - 60
 Смероуринятей - 2,1 га

Применение №3

Абрис участка

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ 89	131
1-2		СЗ 2	108
2-3		СВ 70	115
3-0		ЮЗ10	86

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись И.М.

Дата составления документа 12.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Береза	2%	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 18 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 11 % (причины назначения) _____;

усыхающих 9 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,5 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	56	12	14,7	УНД	5,7	береза	38	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивая.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 18Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 56 12 .Площадь 5,7 га, _____ .Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС ; состав 4Б4Ос1Лпн1дн ; возраст 70 ; бонитет 2 ;полнота 0,5 ; запас на га 130 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия. Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

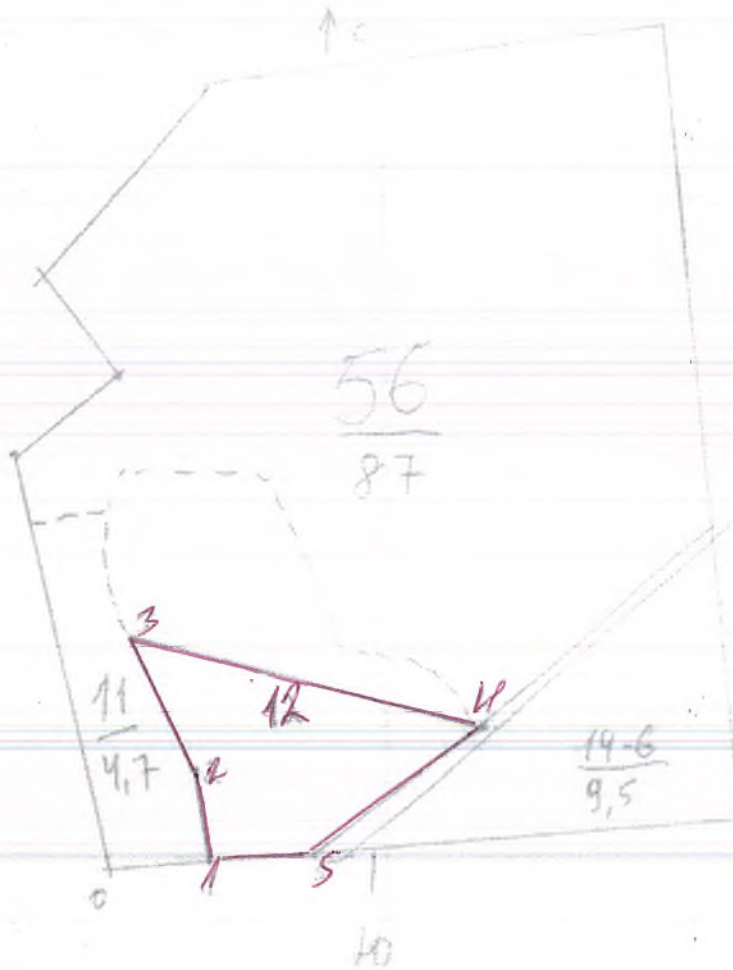
Подпись _____

Мастер леса: АхшагуллинПодпись У.С.Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Составное уч. лесничество.
 Смерчария - 5,7 га. Абрис участка

Приложение №3

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 85	180
1-2		СЗ 150	120
2-3		СЗ 25	200
3-4		ЮВ 73	470
4-5		ЮЗ 55	280
5-1		ЮЗ 85	140

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись [Signature]

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

Оборотная сторона

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
12	2	1	5	1													9	
16	11	2	2	2													17	
20	8	3	6	2													19	
24	2	2	2	3													9	
28		2															2	
32																		
36и более																		
Итого шт.	23	10	15	8													56	
Итого, %	41	17	26	16													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
12			3	1													4	
16	2	4	2	2													10	
20	3	2	2	3													10	
24	2	2	2														6	
28			1														1	
Итого шт.	7	8	10	6													31	
Итого, %	22	25	32	21													100	

Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				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	10	4	13														27	
16	18	12	15					2			2						45	
20	2	12	1														15	
24																		
28																		
Итого шт.	30	28	29					2			2						91	
Итого, %	34	30	36					2			2						100	
Всего шт.	60	46	54	14				2			2						178	
Всего %	33	26	30	7				2			2						100	

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Береза	2%	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 12 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

усыхающих 8 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____ .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____ .

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
Спасское	-	44	9	6,8	УНД	6,8	береза	19	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивая.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 19Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 44 . Выдел 9 .Площадь 6,8 га, _____ .Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС ; состав 8Б2Лп+Дн+С ; возраст 70 ; бонитет 2 ;полнота 0,7 ; запас на га 170 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия. Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

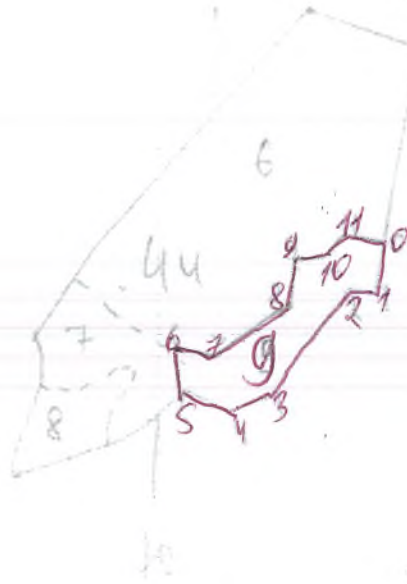
Мастер леса: АхметзяновПодпись А.С.Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Славское уч. лесн.-во.
 Слесероукладчик - 2,1 га

Приложение №3

Абрис участка

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ 15	70
1-2		СЗ 75	30
2-3		ЮЗ 40	150
3-4		ЮЗ 70	50
4-5		СЗ 60	70
5-6		СЗ 5	70
6-7		ЮВ 80	50
7-8		СВ 55	110
8-9		СВ 10	70
9-10		СВ 89	50
10-11		СВ 40	30
11-0		ЮВ 75	50

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель
Министра Лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
2017 год.



Акт
лесопатологического обследования № 11

лесных насаждений Болгарское лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
С пасское	-	32	25	3,6
		31	20	4,9
		31	25	5,8
		33	22	2,9
		25	4	2,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	береза	2 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 18 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 13 % (причины назначения) _____;

усыхающих 7 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,9 _____ .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____ .

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
Спасское	-	32	25	8,1	УНД	3,6	береза	170	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.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 август 20 16 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Болгарское
Участковое лесничество Спасское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия								
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	уыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					Опад ветвей	Опад ветвей	Опад ветвей	Опад ветвей	Опад ветвей	Опад ветвей	Опад ветвей	вид	площадь, га
25	4	2,4	защ.	запрет т.полос	4	2,4	7Б	Б	30	16	14	14	0,8	1	120	278	56	11	30	10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Опад ветвей	1	1	1	1	1	1	Опад ветвей	33	34
33	22	2,9	защ.	запрет т.полос	22	2,9	10Б	Б	40	20	18	18	0,8	1	180	981	66	12	7	10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Опад ветвей	1	1	1	1	1	1	Опад ветвей	33	34	
31	25	21,5	защ.	запрет т.полос	25	21,5	7Б30	Б	30	17	16	20	0,8	1	130	278	70	10	14	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Опад ветвей	2	2	2	2	2	2	Опад ветвей	33	34	
32	25	8,1	защ.	лесох.ча	25	8,1	7Б20с1л	Б	40	21	20	20	0,9	1А	210	127	59	18	13	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Опад ветвей	2	2	2	2	2	2	Опад ветвей	33	34	

Ф.И.О. Ахмедьянова Подпись АА
Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 20

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 32 . Выдел 25 .
Площадь 3,6 га, _____ .
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,2 га.
Таксационная характеристика:
тип леса БОС ; состав 7Б2Ос1Лпн ; возраст 70 ; бонитет 1А ;
полнота 0,9 ; запас на га 210 ; возобновление _____ .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Погодные условия. Засуха 2010 года.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий: _____ Подпись _____
Мастер леса: Ахшагуллин Подпись Ахшагуллин

Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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	4	2	2	1				1									10	
16	6	5	4	3				1			1						20	
20	12	8	7	3							2						32	
24	6	5	2	4													17	
28	3	5	1														9	
32																		
36и более																		
Итого шт.	31	25	16	11				2			3						88	
Итого, %	35	28	18	14				2			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
12	2																2	
16	3	1	4	1													9	
20	6	2	2	1													11	
24	2		2														4	
28																		
Итого шт.	13	3	8	2													26	
Итого, %	50	11	30	9													100	

Порода: липа

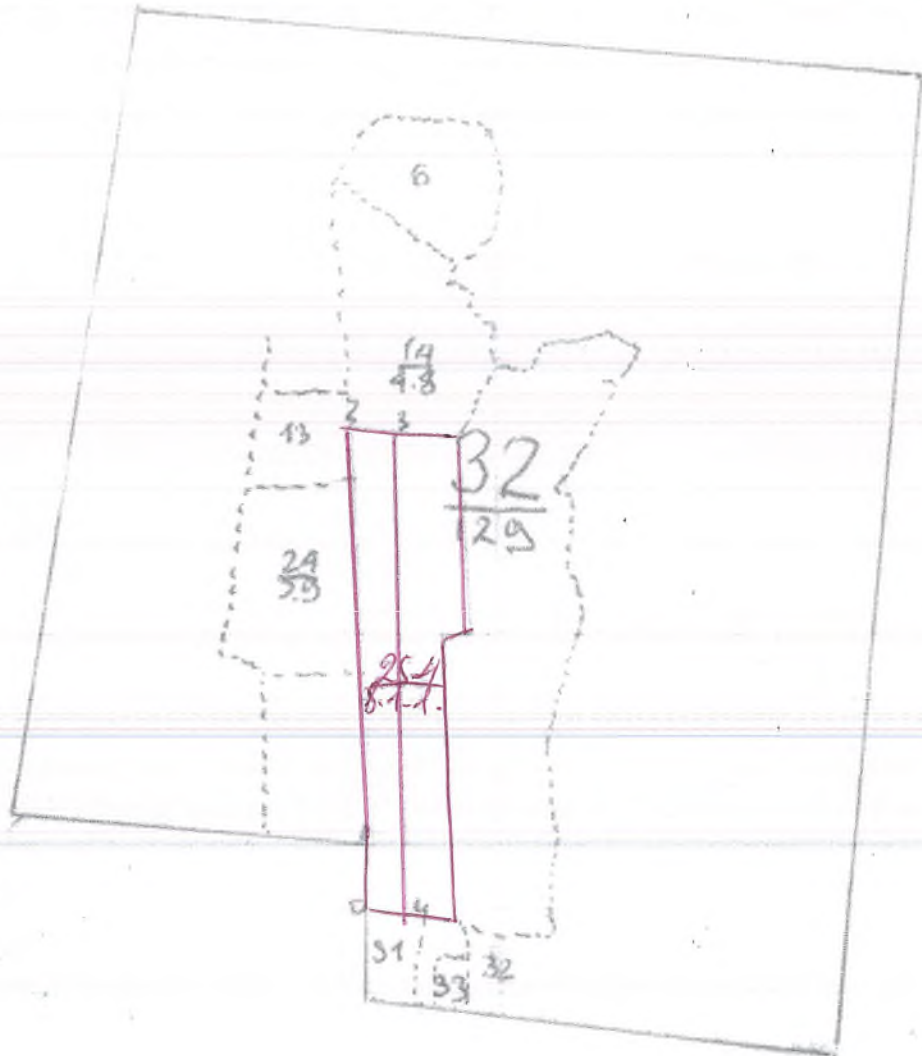
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12			1															
16	2	1	2															
20	3	1	1															
24	2																	
28																		
Итого шт.	7	2	4					2			3						13	
Итого, %	53	15	32					2			3						100	
Всего шт.	51	30	28	18				2			3						127	
Всего %	40	23	22	14				2			3						100	

Стация уч. лесничества.
Землеустройство - 3,6 га

Примечание №3

Абрис участка

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
25					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 3	95
1-2		СЗ 4	542
2-3		СВ 89	51
3-4		ЮВ 7	542
4-0		СЗ88	50

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М.*

Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	береза	2%	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 14 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,8 _____
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	31	20	14,6	УНД	4,9	береза	38	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 21Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 31 20 .Площадь 4,9 га, _____ .Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС ; состав Б2Ос3Лпн+Ос+Кл; возраст 30 ; бонитет 1 ;полнота 0,8 ; запас на га 130 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия. Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: АхмедзяновПодпись АхмедзяновДата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

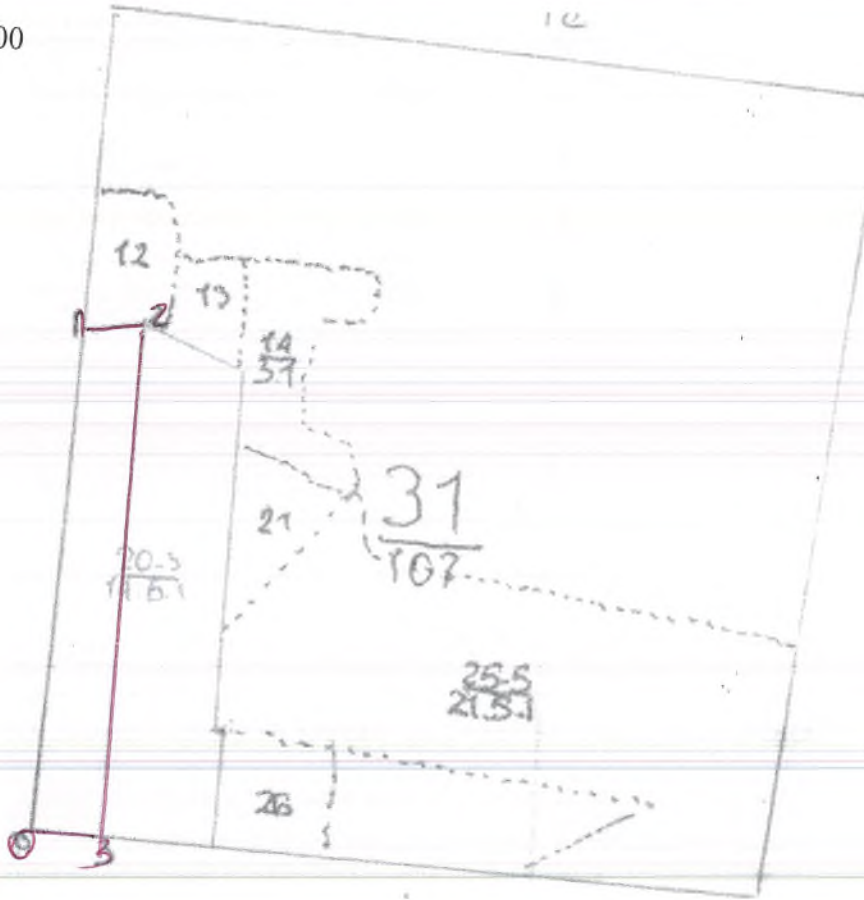
Порода: Клен.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе
				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	1																	1
20	2																	2
24																		
28																		
Итого шт.	3																	3
Итого, %	100																	100
Всего шт.	51	41	23					1			2							118
Всего %	43	35	19					1			2							100

Составлена уч. лесническим во.
 Замерочный лист - 4, 9 кв. Абрис участка

Приложение № 3

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 1	659
1-2		СВ 73	82
2-3		ЮВ 1	684
3-4		ЮЗ 89	99

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись

Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 I к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Засуха

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	береза	2%	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 17 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____ .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____ .

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
Спасское	-	31	25	21,5	УНД	5,8	береза	99	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивая.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 13.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 22Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 31 25 .Площадь 5,8 га, _____ .Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС ; состав 6Б3Ос1Лпн ; возраст 45 ; бонитет 1 ;полнота 0,9 ; запас на га 230 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия. Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Мастер леса: Ахмадуллин

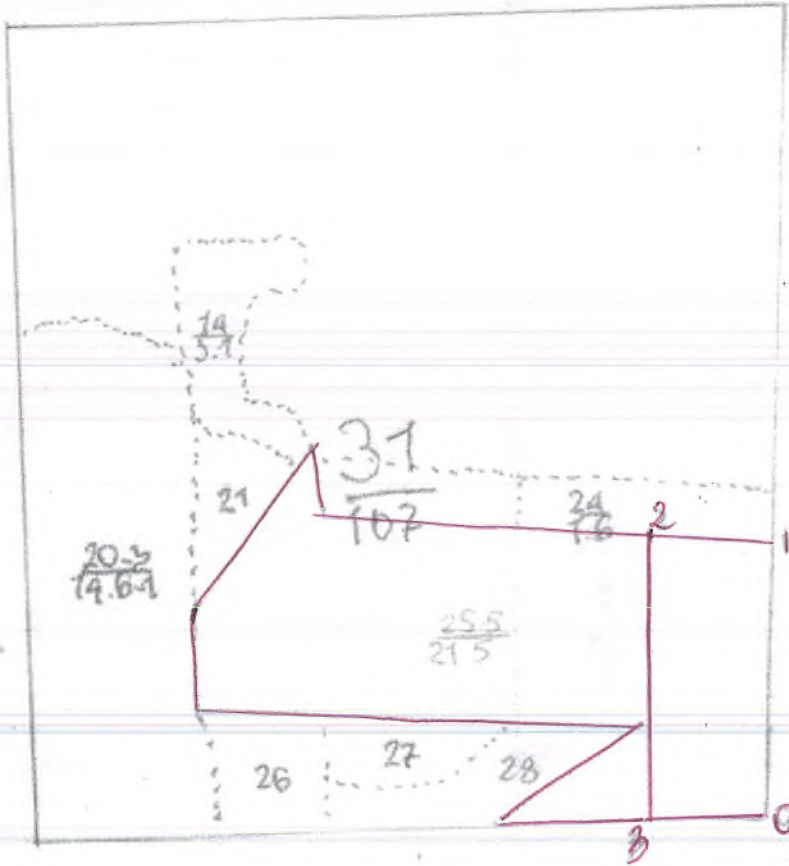
Подпись _____

Подпись АДата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Смешанное лесничество.
 Мероприятия - 5,8 га. Абрис участка

Приложение № 3

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
25					5,8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 1	366
1-2		СЗ 86	162
2-3		ЮЗ 2	331
3-4		ЮВ 89	160

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись

Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	береза	3 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 12 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 7 % (причины назначения) _____;

усыхающих 10 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 2 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,8 _____
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	33	22	2,9	УНД	2,9	береза	15,0	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 13.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 33 . Выдел 22 .Площадь 2,9 га, _____ .Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС ; состав 10Б ; возраст 40 ; бонитет 1 ;полнота 0,8 ; запас на га 180 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия. Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: АхшадуллинПодпись ✓Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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	200	18	29	42				2			2							293
16	111	70	38	28				7			5							259
20	70	42	22	103				10			8							255
24	24	26	33	13							7							103
28		24	27	13							7							71
32																		
36и более																		
Итого шт.	405	180	149	199				19			29							981
Итого, %	40	18	15	22				2			3							100
Всего шт.	405	180	149	199				19			29							981
Всего %	41	18	15	21				2			3							100

Спасское ур. лесничества
 Смеренновская - 2,9 кв. Абрис участка

Приложение №3

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 59	252
1-2		СЗ 27	70
2-3		СВ 50	22
3-4		ЮВ 58	90
4-5		СВ 89	104
5-6		ЮВ 81	190
6-1		ЮЗ 39	155

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М. Ахмадуллин*

Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	береза	1 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 11 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 30 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	25	4	2,4	УНД	2,4	береза	3	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивая.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 13.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 25 4 .Площадь 2,4 га, .Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС ; состав 7Б3Лпн+Ос ; возраст 30 ; бонитет 1 ;полнота 0,8 ; запас на га 120 ; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия. Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Мастер леса: АхшаргуллинПодпись Подпись Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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	50		5					1										56
16	20	14	11					2			1							48
20	18	19	18					2			1							58
24	14	8	2															24
28		8																8
32																		
36и более																		
Итого шт.	102	49	36					5			2							194
Итого, %	52	25	20					2			1							100

Порода: Липа

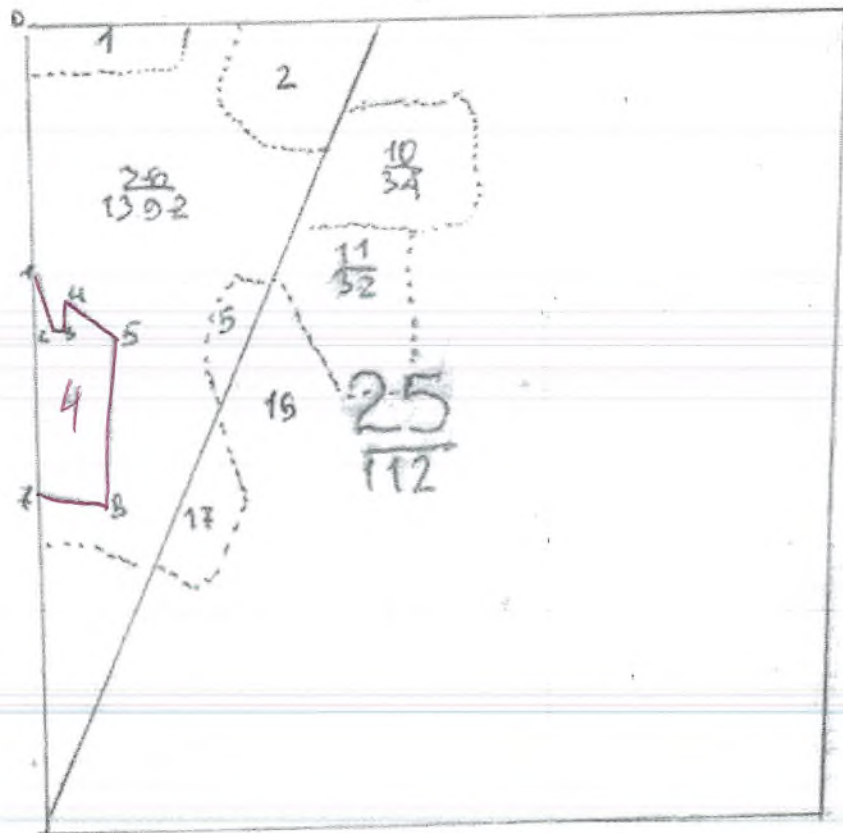
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	7	13	8															28
16	6	8	9															23
20	6	7	3															16
24			10															10
28																		
Итого шт.	19	28	30															77
Итого, %	25	36	39															100

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе
				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	2	3																5
20	2																	2
24																		
28																		
Итого шт.	4	3																7
Итого, %	57	43																100
Всего шт.	125	80	66					5			2							278
Всего %	46	29	24					2			1							100

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4					2,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 5	320
1-2		ЮВ 7	80
2-3		ЮВ 89	20
3-4		СВ 10	40
4-5		ЮВ 50	80
5-6		ЮЗ 8	200
6-7		СЗ 80	100
7-1		СВ 1	290

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *[Signature]*

Дата составления документа 13.08.2016? Телефон 8(84347) 3-02-12

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель
Министра Лесного хозяйства РТ

Э.Н. Бедертдинов

2017 год.



**Акт
лесопатологического обследования № 12**

лесных насаждений Болгарское лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
С. пасское	-	35	4	2,2
		35	5	3,3
		35	6	1,4
		35	9	5
		34	18	3,2
		30	20	4,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 V
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Засуха

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	береза	2%	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 16 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

усыхающих 12 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,8 _____ .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____ .

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
Спасское	-	35	4	5,4	УНД	2,2	береза	25	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____ *И.М.* _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № —

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
 Лесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 35 4
 Площадь 2,2 га, _____
 Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади _____ га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса БОС ; состав 10Б+Лпн+Ос ; возраст 45 ; бонитет 1А ;
 полнота 0,8 ; запас на га 230 ; возобновление _____
 Время и причина ослабления лесного насаждения:
 Погодные условия. Засуха 2010 года.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
 Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий: _____ Подпись _____
 Мастер леса: _____ Подпись ХС

Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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	5	2	11	4													22	
16	8	10	8	3							2						31	
20	7	7	10					1									25	
24	10																10	
28																		
Итого шт.	30	19	29	7				1			2						88	
Итого, %	34	21	34	11				1			2						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
12	1	2	2														5	
16	4	3	7														14	
20	2	3	1														6	
24																		
28																		
Итого шт.	7	8	10														25	
Итого, %	28	32	40														100	

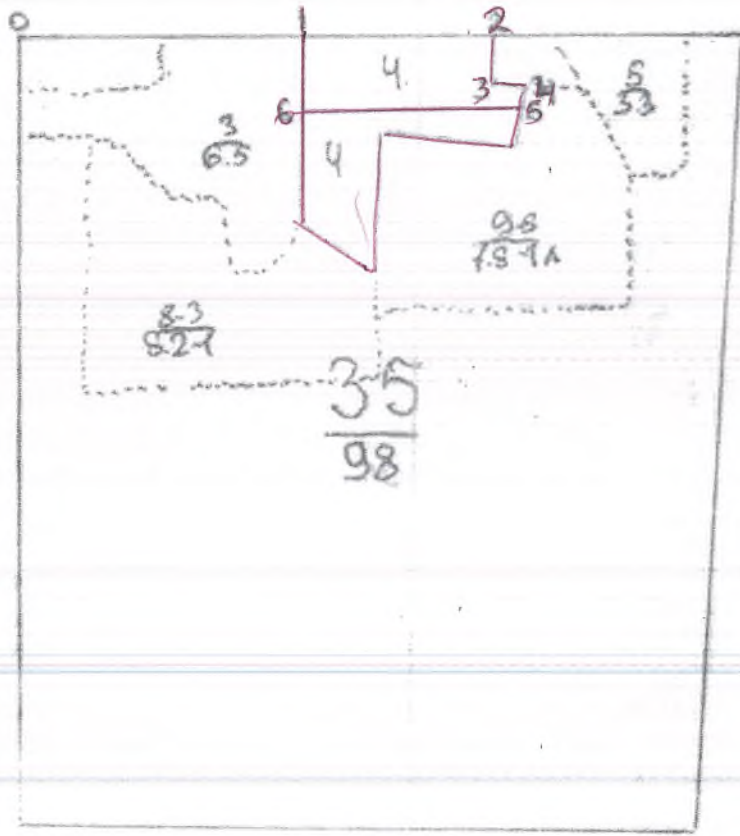
Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				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	2																2	
16	2	3															5	
20		3															3	
24																		
28																		
Итого шт.	4	6															10	
Итого, %	40	60															100	
Всего шт.	41	33	40	9				1			2						123	
Всего %	33	26	32	6				1			2						100	

Смещение уч. лесничества Приложение №3
 Смерщурья - 2, 2 га.

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 89	380
1-2		СВ 89	250
2-3		ЮЗ 5	70
3-4		БВ 80	50
4-5		ЮЗ 10	30
5-6		ЮЗ 89	300
6-1		СЗ 5	100

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М. Ахмадуллин*

Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	береза	3%	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 11 % (причины назначения) _____;

усыхающих 9 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,9 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	35	5	3,3	УНД	3,3	береза	1400	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 23Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 35 5Площадь 3,3 га, _____Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС ; состав 8Б1Лпн1Ос ; возраст 25 ; бонитет 1А ;полнота 0,9 ; запас на га 140 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия. Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса:

Подпись JoДата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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	3	1		3													7	
16	10	6	2	2				1									21	
20	8	2	1	8							2						21	
24	2	3	1	6													12	
28				6													6	
32																		
36и более																		
Итого шт.	23	12	4	25				1			2						67	
Итого, %	47	26	5	17				1			3						100	

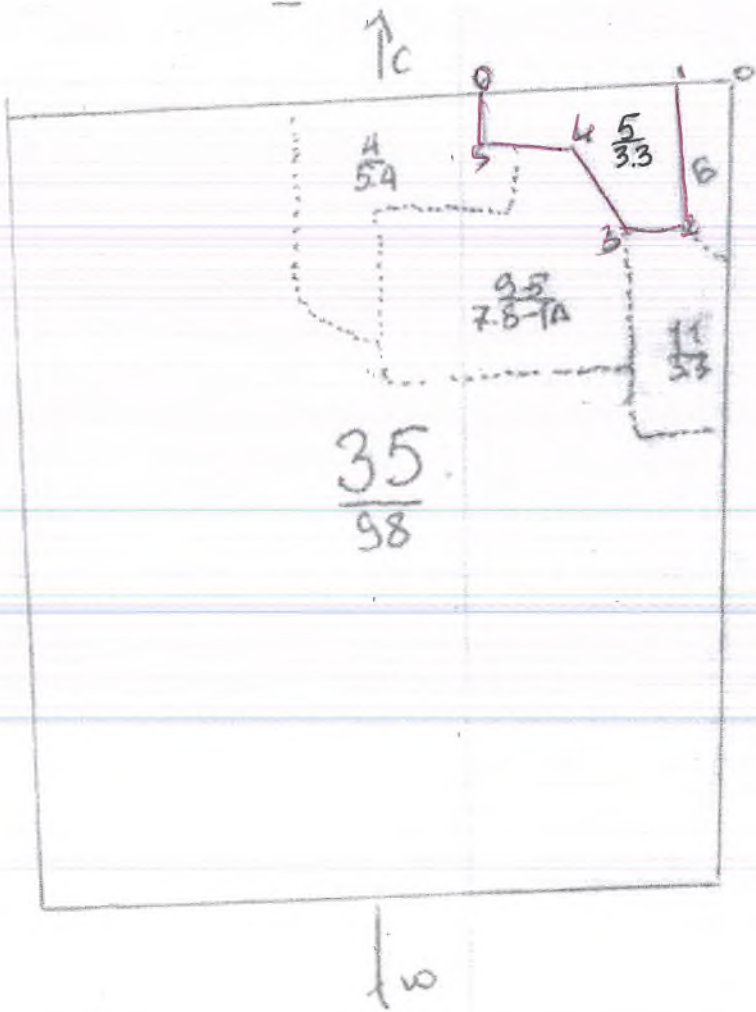
Порода: липа

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
12																	7	
16	3	2	2														6	
20	3	2	1														4	
24		3	1															
28																		
Итого шт.	6	7	4														17	
Итого, %	35	41	24														100	
Всего шт.	29	19	8	25				1			2						84	
Всего %	34	22	9	31				1			3						100	

Снятое уч. лесничес. Абрис участка
 Широ-я - 33 га.

11/11/11/11/11/11

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ 89	70
1-2		БВ 1	200
2-3		СЗ 89	70
3-4		СЗ 30	140
4-5		СЗ 85	120
5-6		СВ 1	70
6-1		ЮВ 89	260

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347) 3-0-2-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	береза	1 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 1 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 19 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,9 _____ .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____ .

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
Спасское	-	35	6	1,4	УНД	1,4	береза	4	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.


Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____ 

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 35 6Площадь 1,4 га, Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС ; состав 10Б+1Лпн+Ос ; возраст 25 ; бонитет 1 ;полнота 0,9 ; запас на га 280 ; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия. Засуха 2010г.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись Мастер леса: АхшагуллинПодпись Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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	101	29	6	9				2									147	
16	83	18	18	17				7			2						145	
20	248	43	27	35				2			2						357	
24	105	58	19	18							5						205	
28	165	32	5	10							2						214	
32																		
36и более																		
Итого шт.	702	180	75	89				11			11						1068	
Итого, %	65	16	7	10				1			1						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
12		7	2														9	
16	2	7	5														14	
20	8	11	3														22	
24	10	5	4														19	
28																		
Итого шт.	20	30	14														64	
Итого, %	31	46	23														100	

Порода: осина

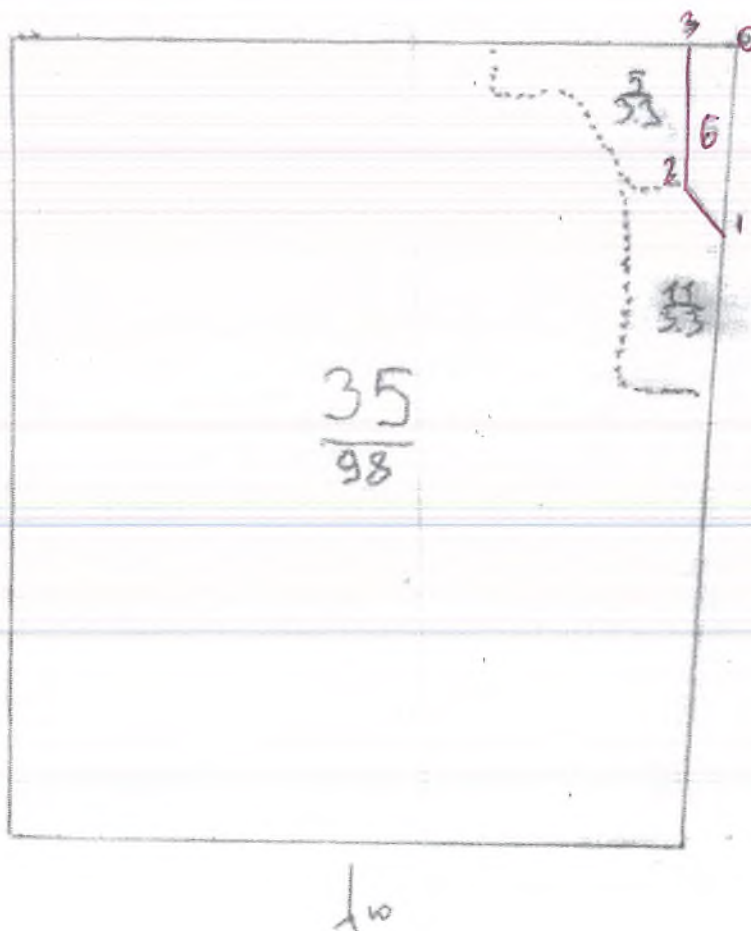
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	5	2	2														9	
16	10	8	3														21	
20	2	2	5														9	
24	5	2															7	
28	3	6															9	
Итого шт.	25	20	10														55	
Итого, %	45	36	19														100	
Всего шт.	767	230	108	89				11			11						1187	
Всего %	62	19	9	8				1			1						100	

Снабженное лесничество
 Широкоречье - 1/4 кв.

Применение № 3

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3					1.5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ 2	250
1-2		СЗ 45	70
2-3		СВ 1	180
3-0		СВ 89	60

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М. Ахмадуллин*

Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	береза	3 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 18 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

усыхающих 10 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	35	9	7,8	УНД	5,0	береза	58	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 24Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 35 9Площадь 5 га, _____ .Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС ; состав 7Б3Ос+Лпн ; возраст 24 ; бонитет 1Аполнота 0,8 ; запас на га 250 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия. Засуха 2010г.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: АшмаруллиПодпись АшмаруллиДата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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	11	6	10	2				2			2							33
16	10	8	18	6				1			3							46
20	8	10	17	16				1			2							54
24	20	2	5	7				2			2							38
28	12	10	10	9														41
32																		
36и более																		
Итого шт.	61	36	60	40				6			9							212
Итого, %	28	16	28	22				2			4							100

Порода: осина

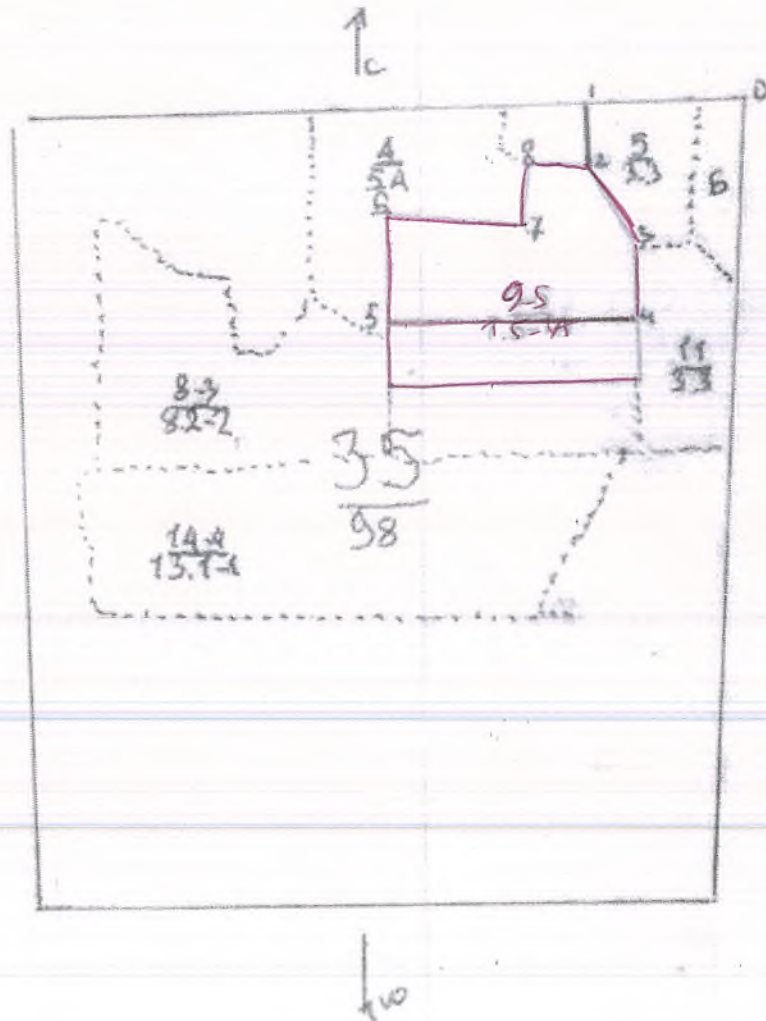
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	5	2	2	6														15
16	15	3	3	2														23
20	8	18	3	3														32
24	2	7	2	5														16
28		5																5
Итого шт.	30	35	10	16														91
Итого, %	32	38	10	20														100
Всего шт.	91	71	70	56				6			9							303
Всего %	30	23	23	18				2			4							100

Маленькое уч. леснич. Смерч. - 5,0 га.

Абрис участка

Приложение № 3

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		С-З 89	200
1-2		ЮВ 1	80
2-3		ЮВ 30	120
3-4		ЮВ 1	100
4-5		СЗ 89	330
5-6		СВ 1	150
6-7		СВ 85	180
7-8		СВ 10	80
8-2		ЮВ 89	70

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М. Ахмадуллин*

Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8984347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	береза	2 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 12 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 17 % (причины назначения) _____;

усыхающих 13 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,8 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	34	18	3,2	УНД	3,2	береза	7	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 25Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 34 18Площадь 3,2 га, _____.Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС; состав 5Б1Ос4Лпн; возраст 30; бонитет 1;полнота 0,8; запас на га 110; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия. Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: АхметгуллинПодпись АхметгуллинДата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

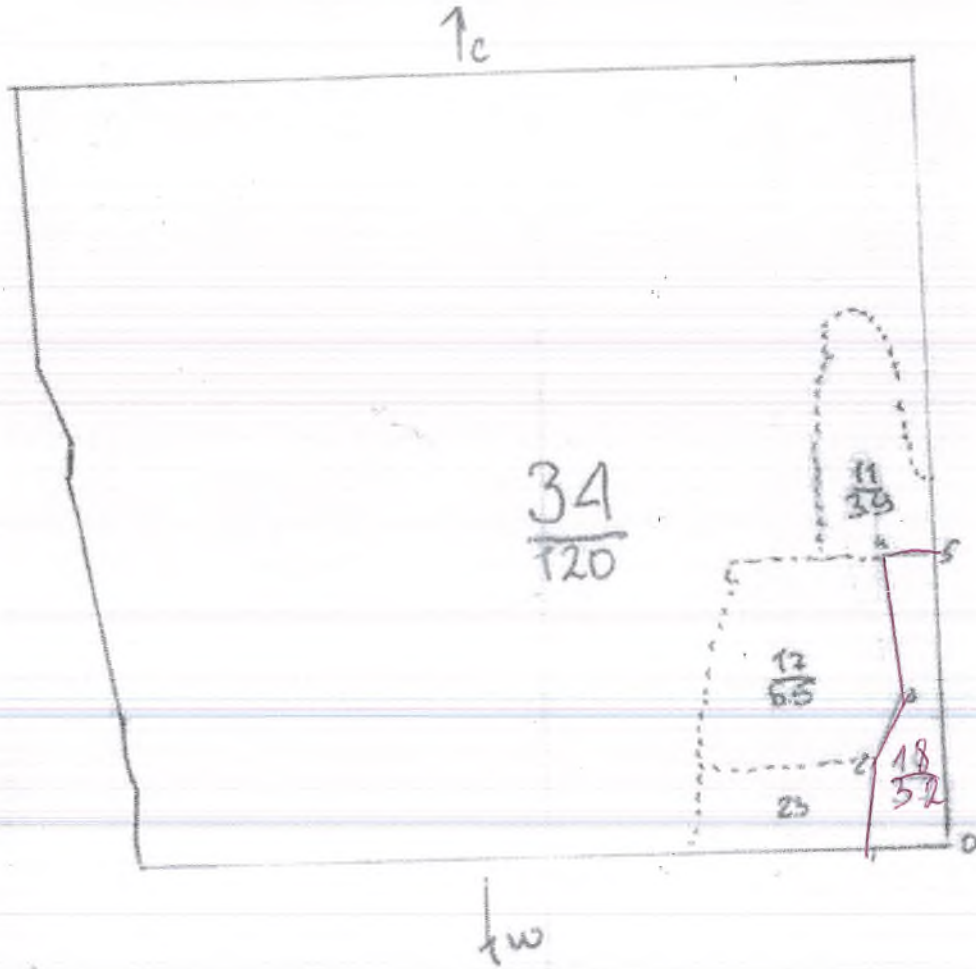
Станция уч. лес.

Абрис участка

Триумфальное №3

Ширина - 3,2 га.

М
1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 89	100
1-2		СВ 2	110
2-3		СВ 25	100
3-4		СЗ 10	190
4-5		СВ 89	80
5-0		ЮВ 1	380

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись *[Signature]*

Дата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8 (84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	береза	4%	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 12 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 20 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 2 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	30	20	7,3	УНД	4,1	береза	32	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:
Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 13.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____ *И.М.* _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 26Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 30 20Площадь 4,1 га, _____Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС ; состав 7Б3Лпн ; возраст 30 ; бонитет 1 ;полнота 0,7 ; запас на га 110 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия. Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: АхмедзуллинПодпись ASДата составления документа 13.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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	1	2	1														4	
16	2	5	8					1			2						18	
20	18	7	4					1			1						34	
24		11	2														13	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	21	25	48					2			3						69	
Итого, %	27	36	30					2			4						100	

Порода: липа

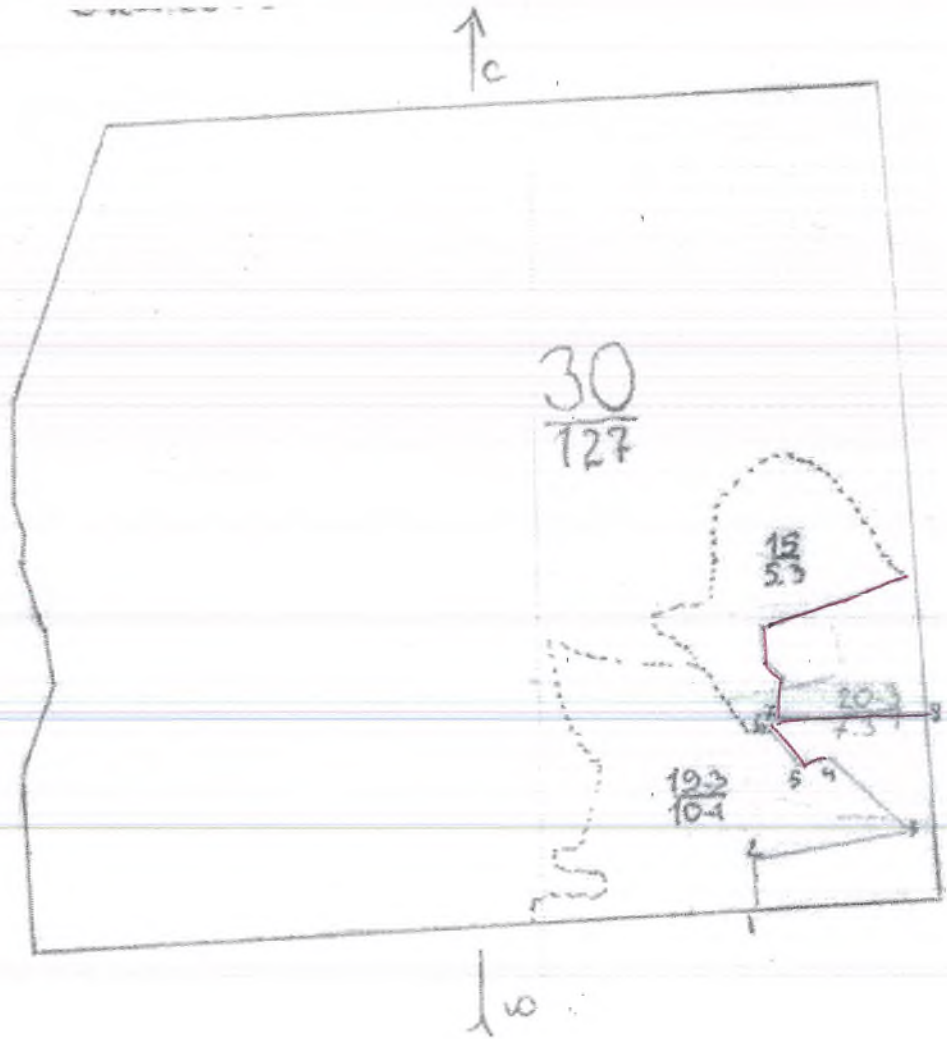
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12		2	1														3	
16	2	8	2														12	
20	2	2	5														9	
24	1		5														6	
28																		
Итого шт.	5	12	13														30	
Итого, %	17	40	43														100	
Всего шт.	26	37	34					2			3						99	
Всего %	26	37	34					2			4						100	

Спасное уч. леснич.
 Сисероур-я - 4/1 кв.

Приложение №3

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
25					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ 89	241
1-2		СЗ 2	61
2-3		С-В 80	202
3-4		С-З 47	142
4-5		Ю-З 79	40
5-6		С-З 34	58
6-7		С-В 17	12
7-8		С-В 89	193
8-0		Ю-В 2	240

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347) 3-02-12

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2016 г. (месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Участковое лесничество Спасское
Лесничество (лесопарк) Болгарское
Урочище (лесная дача)


30	34	35	35	35	35	1	Номер квартала		
20	18	9	6	5	4	2	Номер выдела		
28	7,3	3,2	7,8	1,4	3,3	5,4	3	Площадь выдела, га	
защ.	защ.	защ.	защ.	защ.	защ.		4	Целевое назначение лесов	
запрет полос рек	запрет полос рек	запрет полос рек	запрет полос рек	запрет полос рек	запрет полос рек	запрет.п олос рек водохр.	5	Категория защитных лесов	
20	18	9	6	5	4		6	Номер лесопатологического выдела	
7,3	3,2	7,8	1,4	3,3	5,4		7	Площадь лесопатологического выдела, га	
7Б3Лп н	5Б1Ос 4Лпн	7Б3Ос +Лпн	10Б1 Лпн1	8Б1Лп н1Ос	10Б+лпн +Ос		8	состав	Таксационная характеристика лесного насаждения
Б	Б	Б	Б	Б	Б		9	порода	
30	30	45	50	22	45		10	возраст	
16	16	24	24	15	23		11	средняя высота, м	
14	14	22	22	12	20		12	средний диаметр, см	
БОС	БЯС	БОС	БОС	БОС	БЯС		13	тип леса	
0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8		14	полнота	
1	1	1А	1	1	1а		15	бонитет	
120	110	250	280	140	230		16	запас, куб. м/га	
99	166	303	1187	184	1803		17	Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса
62	55	57	49	70	61		18	без признаков ослабления	
18	12	18	14	6	16		19	ослабленные	
20	17	10	19	11	8		20	сильно ослабленные	
	13	10		9	12		21	усыхающие	
							22	свежий сухостой	
2	1	2	1	1	1		23	старый сухостой	
2	1	1		1	1		24	свежий ветровал	
							25	старый ветровал	
2	1	2	1	2	1		26	свежий бурелом	
							27	старый бурелом	
							28	аварийные деревья	
Опад в	Опад в	Опад в	Опад в	Опад ветвей	Опад ветвей и		29	Признаки повреждения деревьев	Назначенные мероприятия
4	2	3	1	3	2		30	Доля поврежденных деревьев, %	
засуха	засуха	засуха	засуха	засуха	засуха		31	Причина ослабления, повреждения	Уничтоженные мероприятия
							32	Подлежит рубке, %	
УНД	УНД	УНД	УНД	УНД	УНД		33	вид	Уничтоженные мероприятия
19,2	4,1	3,2	5	1,4	3,3		34	площадь, га	

ФИО. Аксаров Александр

Подпись

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель
Министра Лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
2017 год.



Акт
лесопатологического обследования № 13

лесных насаждений Болгарское лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Никольское		18	4	20,6
		19	15	6,4
		23	3	13,8
		39	9	4,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 45,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	Липа	2%	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 12 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 11 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,5 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Никольское	-	18	4	20,6	УНД	20,6	Лпн	58	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016 г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 27Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 18. Выдел 4.Площадь 20,6 га, _____.Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 1,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛПТР; состав 6Лпн2Дн2Кл; возраст 75; бонитет 3;полнота 0,5; запас на га 140; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ложный трутовик

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:


Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса:

Подпись Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12	2	18	16														36	
16	2	16	41					2			2						63	
20	3	25	18					2									48	
24	10	20	21								2						63	
28		15															15	
32																		
36и более																		
Итого шт.	17	94	96					4			4						215	
Итого, %	5	43	44					2			2						100	

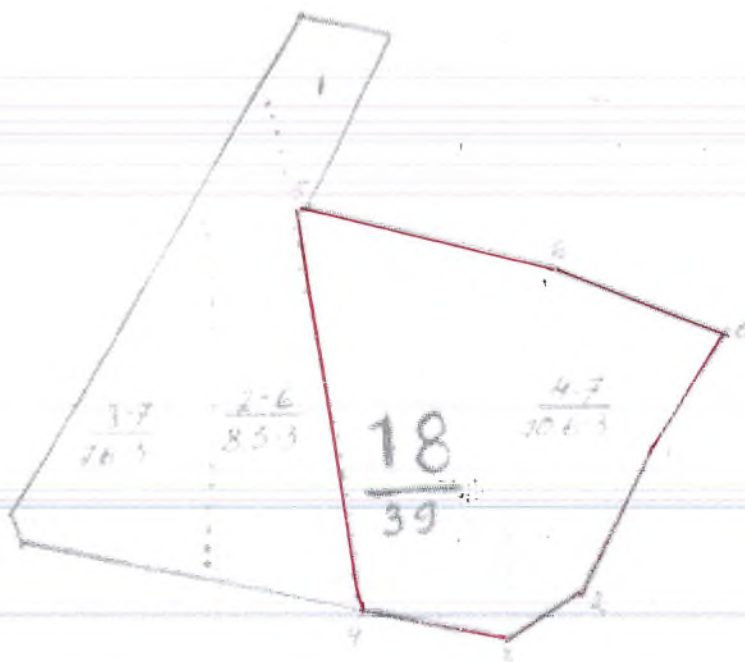
Порода: дуб

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
12	10	15	11														36	
16	12	2	18														32	
20	18	8	17														43	
24	20		13														33	
28																		
Итого шт.	60	25	59														144	
Итого, %	48	17	35														100	
Всего шт.	77	119	155					4			4						359	
Всего %	21	32	43					2			2						100	

Жиданьское уч. лесничество
 Площадь мероприятия - 29,6 га.

Абрис участка

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ - 45°	188
1-2		СЗ - 83°	255
2-3		СВ - 18°	241
3-4		СВ - 68°	100
4-5		ЮВ - 42°	168
5-6		ЮЗ - 40°	76
6-7		ЮВ - 37°	94

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бисмирянов А. К. Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	Липа	2%	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 20 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 8 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,6 _____ .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____ .

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
Никольское	-	19	15	6,4	УНД	6,4	липа	28	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 28Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 19. Выдел 15Площадь 6,4 га, _____.Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛПТР; состав 6Лпн3Ос1Кл+Дн; возраст 70; бонитет 3;полнота 0,6; запас на га 220; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Поражение деревьев ложным трутовиком.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:


Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

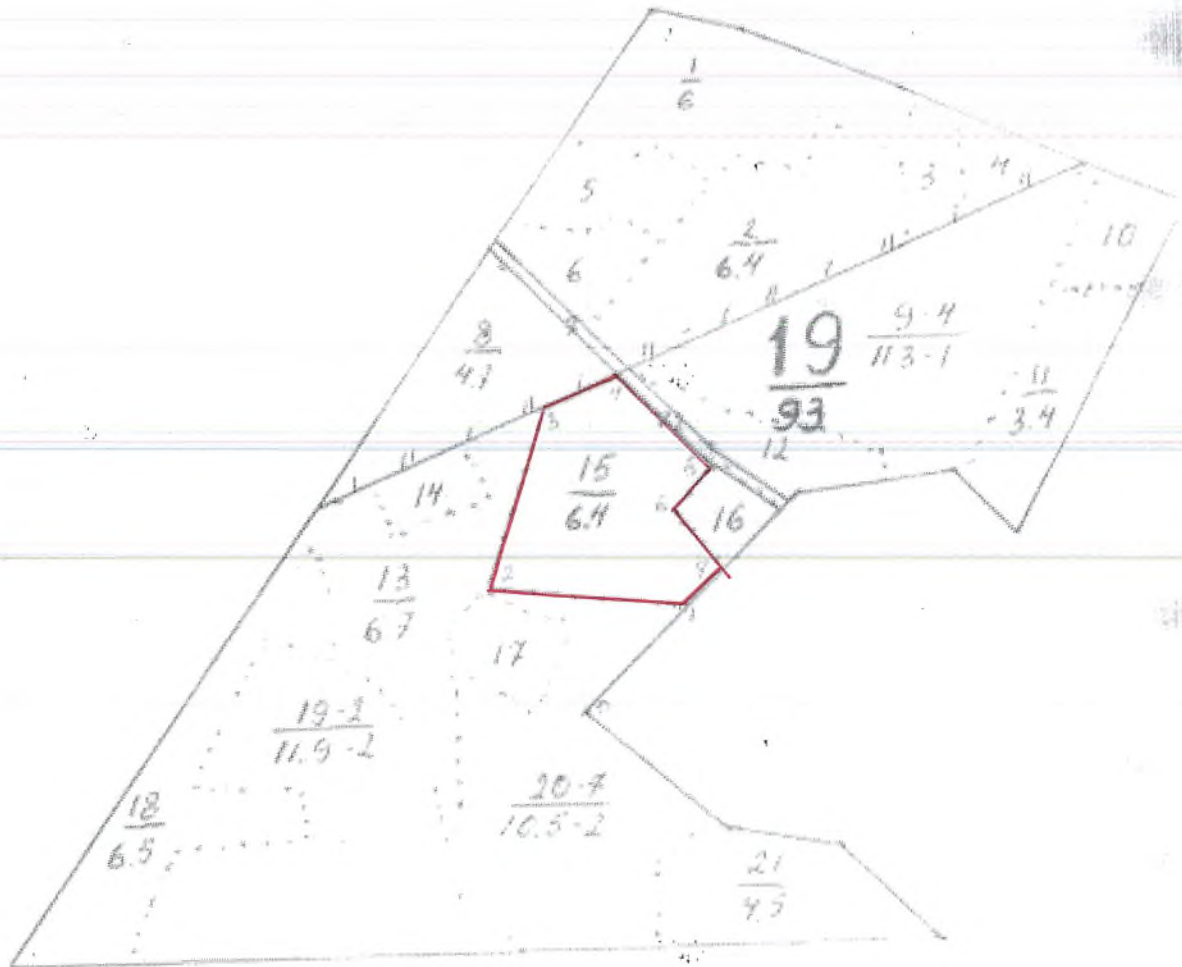
Мастер леса:

Подпись Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Исследуемое уч. лесничество.
 Смертность - 6,4 га.

Абрис участка

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ-45°	188
1-2		СЗ-83°	255
2-3		СВ-18°	247
3-4		СВ-68°	200
4-5		ЮВ-42	168
5-6		ЮЗ-40	76
6-7		ЮВ-37	94

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бессирянов А.Н. Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон _____

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 v

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	4 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 7 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 2 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Никольское	-	23	3	13,8	УНД	13,8	сосна	144	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Корневая губка _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 29

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 23. Выдел 3
Площадь 13,8 га,
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 1,1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СК; состав 10С; возраст 48; бонитет 1А;
полнота 0,7; запас на га 260; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Поражение деревьев корневой губкой.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса:

Подпись _____

Дата составления документа 12.08.2016 г.Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

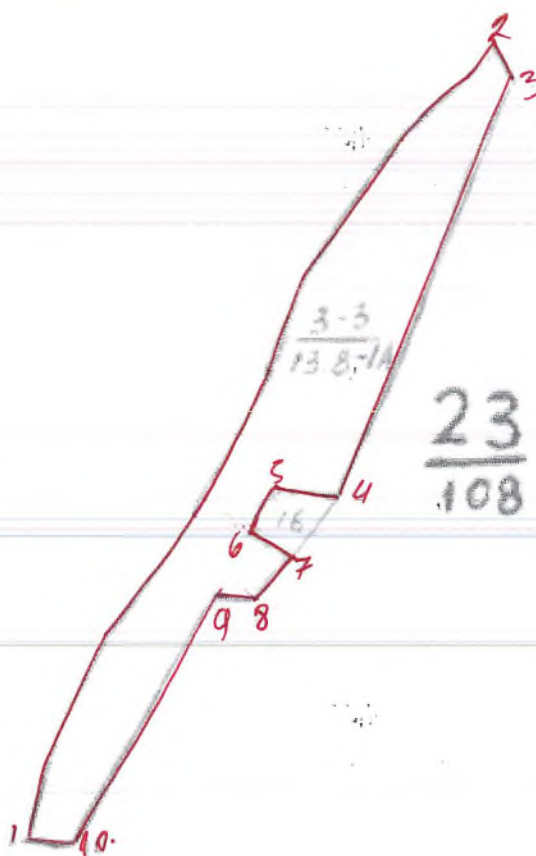
Порода: липа

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
12	129	82	48								2						261	
16	80	39	45					1			2						167	
20	180	45	32														257	
24	40	15															55	
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт.	429	181	125					7			29						740	
Итого, %	57	24	19					1			4						100	
Всего шт.	429	181	130					7			29						740	
Всего %	57	24	19					1			4						100	

Минимальное уч. лесничество
 Смердопрямые - 13,8 га.

Абрис участка

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СВ - 3Р	1217
2-3		ЮВ - 30	47
3-4		ЮЗ - 24	586
4-5		СЗ - 84	86
5-6		ЮЗ - 28	63
6-7		ЮВ - 59	60
7-8		ЮЗ - 43	75
8-9		СЗ - 80	52
9-10		ЮЗ - 31	304
10-1		СЗ - 82	54

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Биссраков. А. П. Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 88/4347/302-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	3 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 32 % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных 15 % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Никольское	-	39	9	4,4	УНД	4,4	сосна	32	2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Корневая губка _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 30

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 39 9
Площадь 4,4 га,
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади, 0,3 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СК; состав 10С+Б; возраст 43; бонитет 1А;
полнота 0,7; запас на га 240; возобновление .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Поражение деревьев корневой губкой.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись

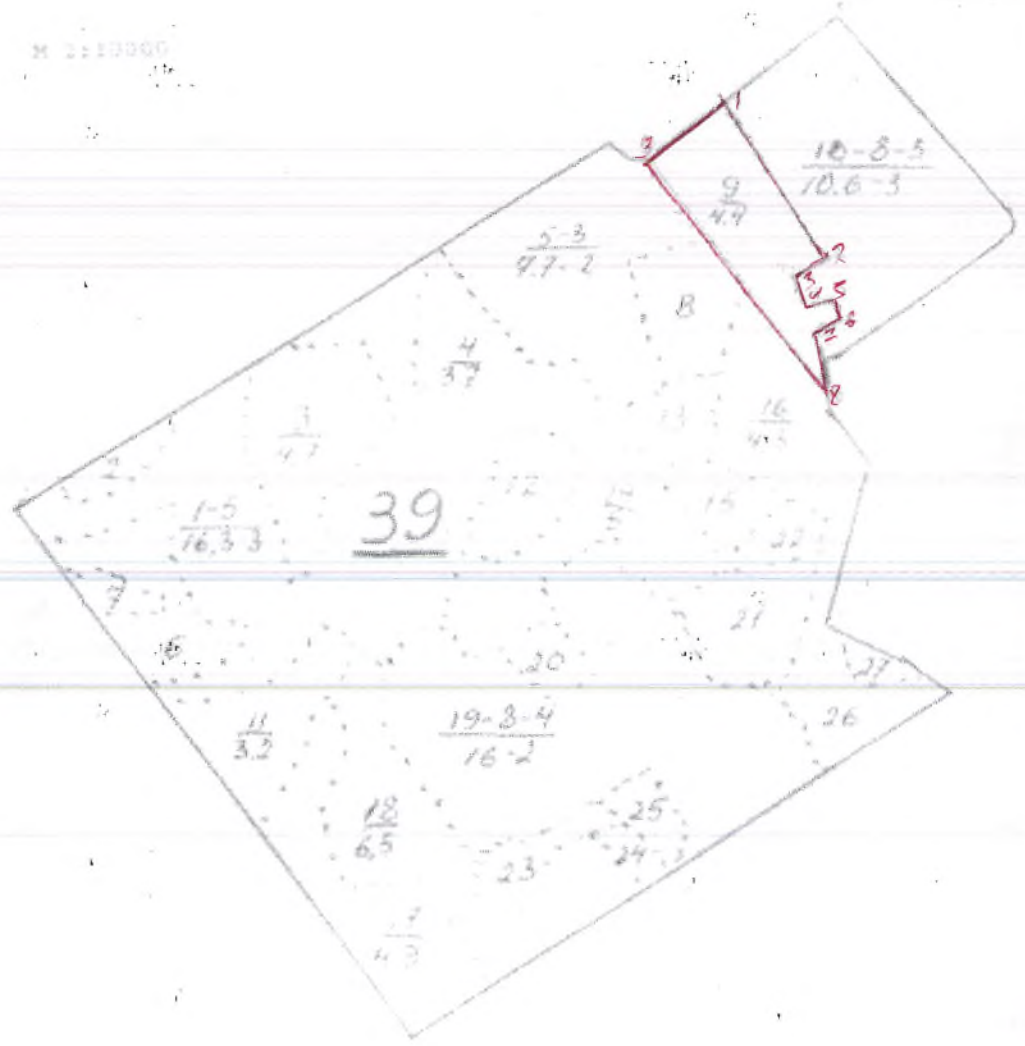
Мастер леса:

Подпись

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Митояское уч. лесхозово
 Смерцацкая - 4,4 га

Абрис участка



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		103-52	
1-2		103-28	
2-3		103-63	
3-4		103-21	
4-5		СВ-76	
5-6		103-18	
6-7		103-64	
7-8		103-11	
8-9		СВ-34	
9-1		СВ-62	

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бисшрашев А.И. Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84247) 3-02-12

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель
Министра Лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедердинов
2017 год.



Акт лесопатологического обследования № 14

лесных насаждений Болгарское лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Никольское	-	41	4	7,9
		42	3	2,8
		42	12	4,1
		44	1	13,9
		44	12	13,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 41,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	Липа	1 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 19 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 11 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,9 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Никольское	-	41	4	30,9	УНД	7,9	Липа	29	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:
Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивая.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик _____ ;

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____ Подпись _____

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

Ведомость перчета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 31

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
 Лесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 41 4
 Площадь 4,9 га, _____
 Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,6 га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса ДКЛП ; состав 4Д2Лпн2Б2Ос ; возраст 80 ; бонитет 3 ;
 полнота 0,6 ; запас на га 170 ; возобновление _____
 Время и причина ослабления лесного насаждения:
 Ложный трутовик.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
 Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:
 Мастер леса:

Подпись _____
 Подпись _____

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12	102	38	15					11			3						169	
16	85	43	17					3			8						158	
20	99	12	40					12			2						165	
24	22	9	11														42	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	308	104	83					26			13						534	
Итого, %	57	19	18					2			1						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
12	16	28	15														59	
16	30	31	40														101	
20	20	12	10														42	
24	30	14	15														59	
28																		
Итого шт.	96	85	80														261	
Итого, %	37	33	30														100	

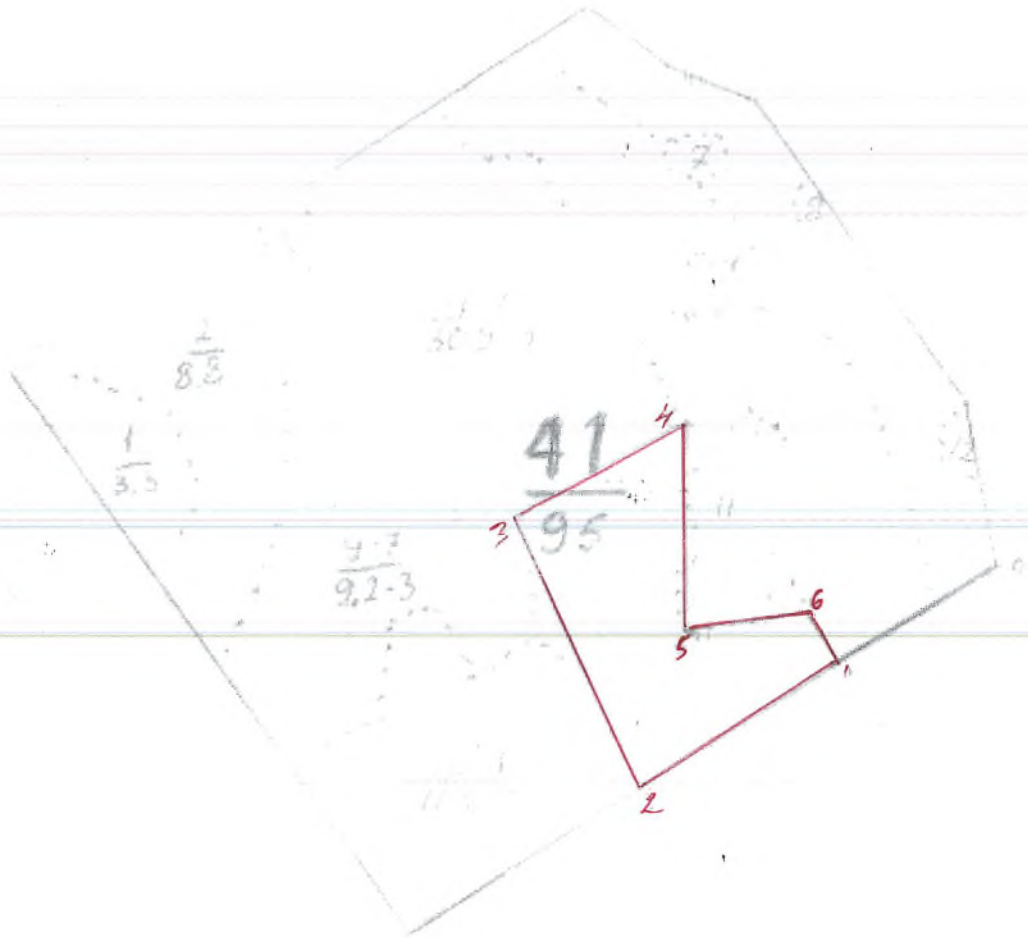
Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				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	81	107	18														206	
16	60	17	28														105	
20	12	61	72														145	
24	20	17	19														56	
28																		
Итого шт.	173	202	137														512	
Итого, %	33	39	28														100	
Всего шт.	577	391	300					26			13						1307	
Всего %	23	30	44					2			1						100	

Климатское ул. лесническое.
 Слесари-землеустроители - 4,9 га

Абрис участка

M 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		103-59	250
1-2		103-58	310
2-3		сЗ-23	412
3-4		сВ-62	258
4-5		103-2	288
5-6		сВ-83	154
6-1		10В-28	82

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бисмурашов. А.Н. Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:
Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	осина	2%	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 17 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 13 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Никольское	-	42	3	2,8	УНД	2,8	осина	6	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик _____.

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № —Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 42 3Площадь 2,8 га, —Номер очага вредных организмов — . Размер пробной площади — га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОсОс ; состав 6Т2Ол2Б+Ос+Лпн ; возраст 41 ; бонитет 3 ;полнота 0,7 ; запас на га 280 ; возобновление —

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ложный трутовик.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись 

Мастер леса:

Подпись

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе
				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	28	8	9															45
16	10	2	7															19
20	4																	4
24																		
28																		
Итого шт.	42	10	16															68
Итого, %	62	15	23															100

Порода: Липа

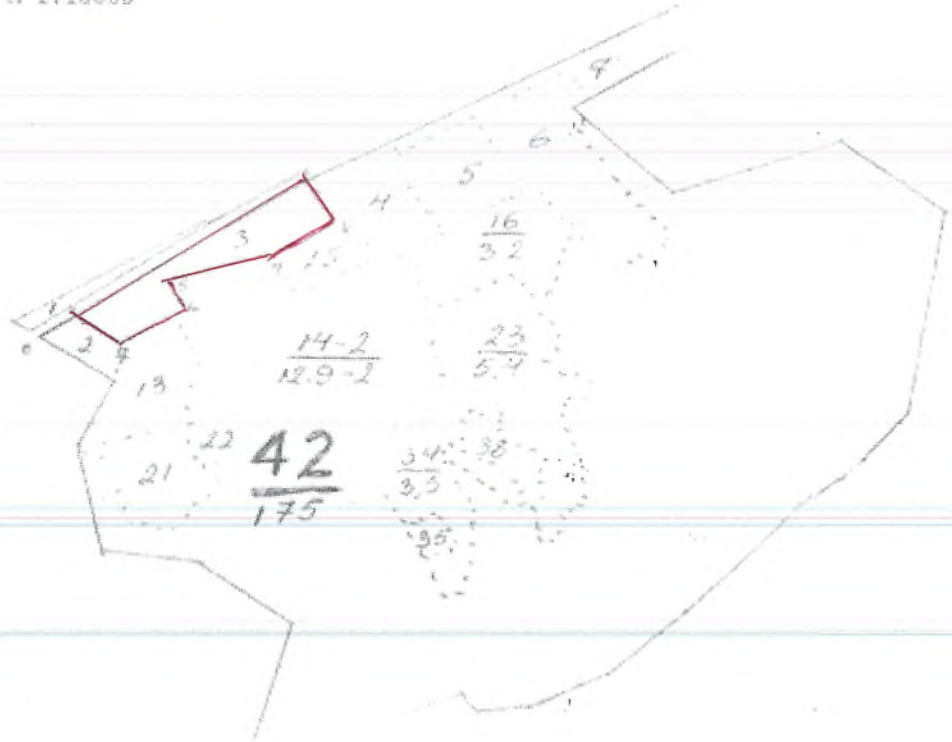
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	7	4																11
16	2	2	4															8
20	2	2																4
24																		
28																		
Итого шт.	11	8	4															23
Итого, %	48	35	17															100
Всего шт.	1172	479	404					25			25							2105
Всего %	56	22	18					2			2							100

Минимальное уч. лес - 60
 Смертность - 2,8 га.

Абрис участка

M 1:10000

M 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ - 54	65
1-2		СВ - 54	424
2-3		ЮВ - 28	87
3-4		ЮЗ - 54	100
4-5		ЮЗ - 43	152
5-6		ЮВ - 28	57
6-7		ЮЗ - 57	112

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Биссураков А. И. Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Береза	1%	слабая

2.3. Выборке подлежит 1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 16 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Никольское	-	42	12	4,1	УНД	4,1	береза	11.	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ Не _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 32Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 42 12Площадь 4,1 га, _____.Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ДКЛП; состав 5ДЗДн2Б; возраст 65; бонитет 1;полнота 0,5; запас на га 140; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись

Мастер леса:

Подпись

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон *8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12	10	12	2														24	
16	30	15	8					2			2						57	
20	18	13	7					1			1						40	
24	2		3														5	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	60	40	20					3			3						126	
Итого, %	47	31	18					2			2						100	

Порода: береза

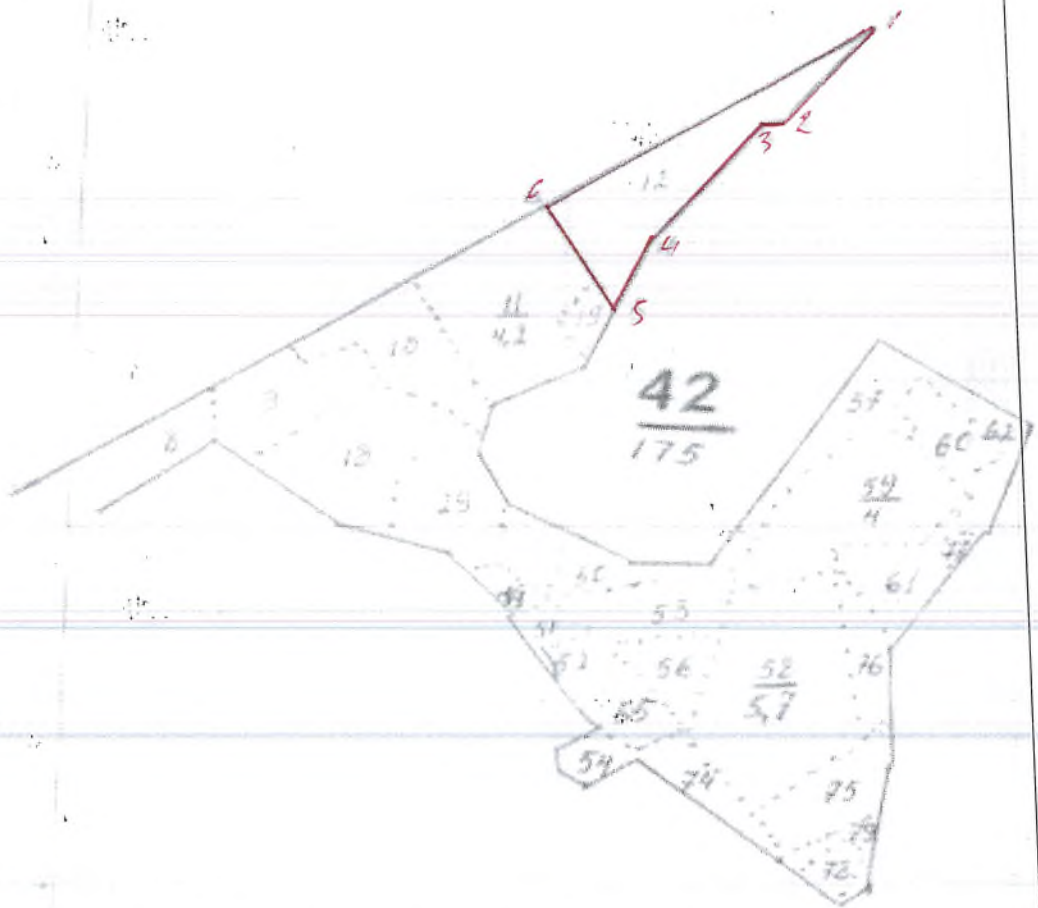
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	8	2	2														12	
16	7	3	2														12	
20	3	2	3														8	
24																		
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	18	7	7														32	
Итого, %	56	22	22														100	
Всего шт.	78	47	27					3			3						158	
Всего %	49	30	17					2			2						100	

Митягинское уч. лесничество
 Спасская линия - 4, 1 га

Приложение
 к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

M 1:10000



номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		103-40	183
2-3		103-86	28
3-4		103-38	225
4-5		103-24	108
5-6		03-53	180
6-1		110-58	507

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Башмачков А.И.

Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016 г.

Телефон 8(84347)3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	Осина	2%	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 20 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 12 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,4 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Никольское	-	44	1	13,9	УНД	13,9	Осина	28	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 33Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 44 1 .Площадь 13,9 га, _____ .Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ДОС ; состав 8Дн2Б+ОсВ+Лпн ; возраст 70 ; бонитет 3 ;полнота 0,4 ; запас на га 100 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Поражение деревьев ложным трутавиком.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса:

Подпись _____

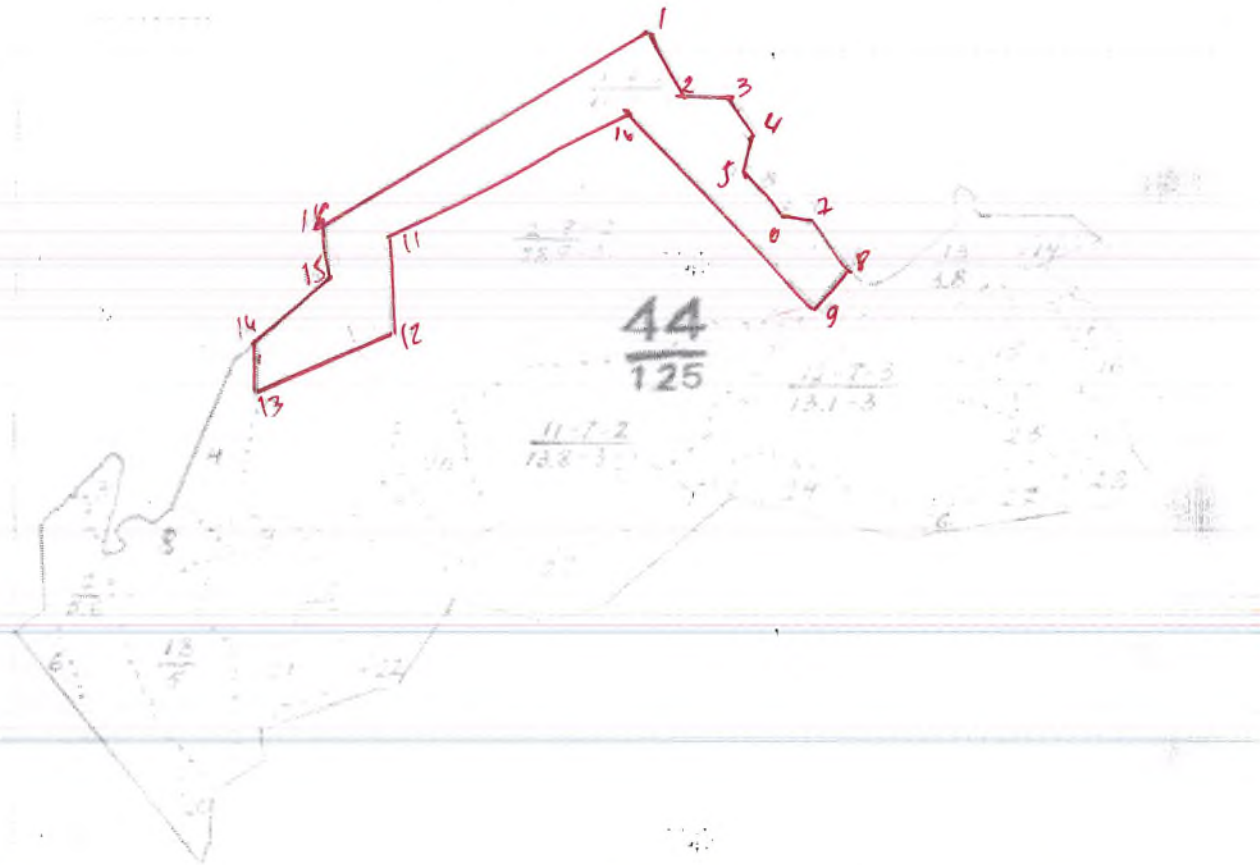
Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Ильинское уч. лес-во
Смеоропийские -13,9

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

M 1:10000



номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВБ-25	139
2-3		ЮВБ-80	60
3-4		ЮВБ-27	65
4-5		ЮЗ-72	87
5-6		ЮВБ-34	88
6-7		ЮВБ-68	53
7-8		ЮВБ-32	104
8-9		ЮЗ-38	90
9-10		СЗ-38	465
10-11		ЮЗ-60	450
11-12		ЮВБ-1	177
12-13		ЮЗ-64	243
13-14		СЗ-2	90
14-15		СВ-45	254
15-16		СЗ-3	93

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Босмиряков, В.Н.

Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016г.

Телефон 8(84347)3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	осина	1%	слабая

2.3. Выборке подлежит 1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 11 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Никольское	-	44	12	13,1	УНД	13,1	осина	18. /	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивая.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 11.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 34

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
 Лесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 44 12
 Площадь 13,1 га,
 Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 1,04 га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса ДОС ; состав 6ДнЗБ1Ос ; возраст 75 ; бонитет 3 ;
 полнота 0,5 ; запас на га 140 ; возобновление _____ .
 Время и причина ослабления лесного насаждения:
Засуха 2010 года.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса:

Подпись _____

Дата составления документа

12.08.2016 г.

Телефон

8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: дуб

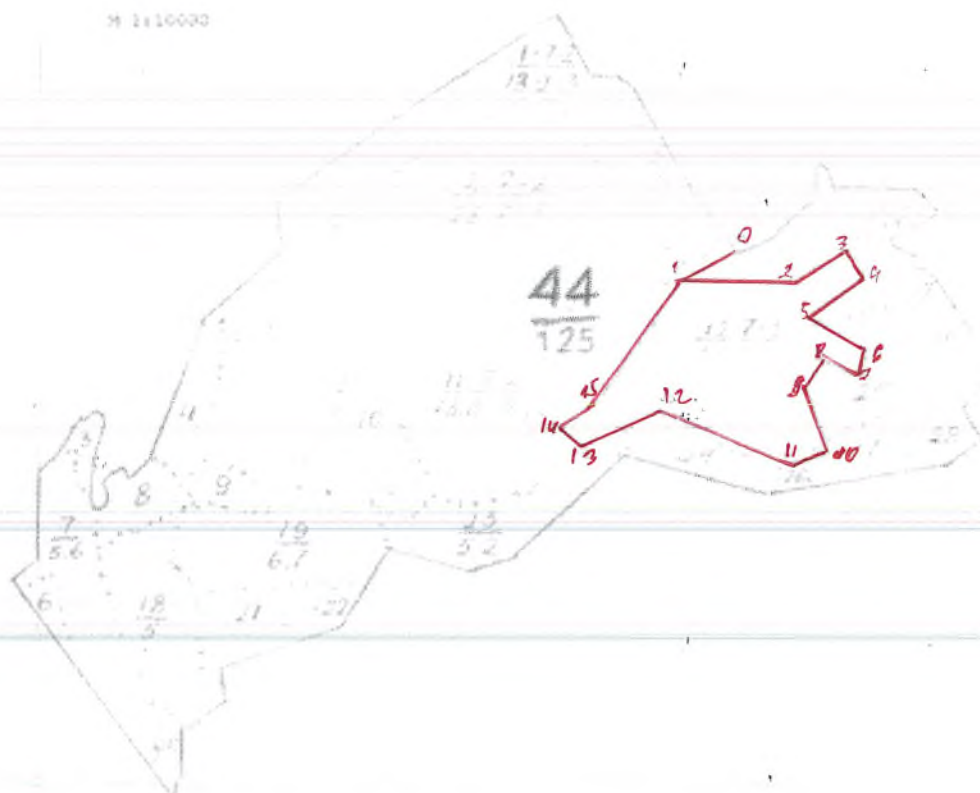
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	92	74	26					2			1							195
16	25	33	36					2			3							99
20	31	28	10					3			3							75
24	35	21	14															70
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	183	156	86					7			7							439
Итого, %	41	35	22					1			1							100

Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				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	23	12	15															50
16	18	3	7															28
20	12	7	13															32
24																		
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	53	22	35															110
Итого, %	48	20	32															100
Всего шт.	236	178	123					7			7							549
Всего %	42	32	24					1			1							100

Импозантное уч. лесн - во
Свердловская - 131 га

Абрис участка



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		103-61	114
1-2		1013-89	208
2-3		СВ-60	115
3-4		1016-28	63
4-5		103-55	127
5-6		1013-60	133
6-7		103-15	56
7-8		СЗ-61	77
8-9		103-94	64
9-10		1016-98	133
10-11		103-46	72
11-12		СЗ-66	264
12-13		103-65	153
13-14		СЗ-50	57
14-15		СВ-55	80

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Башкиров А. И.

Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016 г.

Телефон 8(84342)3-02-12

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 20 16 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан . Лесничество (лесопарк) Болгарское
Участковое лесничество Никольское . Урочище (лесная дача) Болгарское

44	44	42	42	41	1	Номер квартала	
12	1	12	3	4	2	Номер выдела	
65	13,1	13,9	4,1	2,8	30,9	3	Площадь выдела, га
экспл ут-е	экспл ут-е	эксп лут-	защ.	защ.	4	Целевое назначение лесов	
Экспл леса 2 гр.	Эксп л.лес а 2	Экс пл.л еса 2	запр .пол ос.р	запр. поло с.рек	5	Категория защитных лесов	
12	1	12	3	4	6	Номер лесопатологического выдела	
13,1	13,9	4,1	2,8	30,9	7	Площадь лесопатологического выдела, га	
6Дн3 Б1Ос	8Дн2 Б=Ос	5Д3 Дн2	6Т2 Ол2	4Дн2 Лпн2	8	Таксационная характеристика лесного насаждения	
Дн	Дн	Дн	Т	Дн	9	порода	
75	70	65	41	80	10	возраст	
22	19	27	27	23	11	средняя высота, м	
26	30	30	30	28	12	средний диаметр, см	
ДОС	ДОС	ОС ОС	ОС ОС	ДКЛ П	13	тип леса	
0,5	0,4	0,5	0,7	0,6	14	полнота	
3	3	1	3	3	15	бонитет	
140	100	140	280	170	16	запас, куб. м/га	
549	398	158	2105	1307	17	Число деревьев на пробе, шт.	
81	65	70	66	71	18	без признаков ослабления	
11	20	16	17	19	19	ослабленные	
6	12	10	13	11	20	сильно ослабленные	
					21	усыхающие	
					22	свежий сухостой	
1	1	2	2	2	23	старый сухостой	
	1	1			24	свежий ветровал	
					25	старый ветровал	
1	1	1	2	1	26	свежий бурелом	
					27	старый бурелом	
					28	аварийные деревья	
Отпод	налич	Отпо	налич	налич	29	Признаки повреждения деревьев	
1	2	2	2	1	30	Доля поврежденных деревьев, %	
засуха	Ложн	засух	Ложн	Ложн	31	Причина ослабления, повреждения	
					32	Подлежит рубке, %	
УНД	УНД	УН Д	УН Д	УНД	33	Назначенные мероприятия	
41,8	13,1	4,1	2,8	7,9	34	площадь, га	

Дата составления документа

12.08.2016 г.

Телефон

8(84347)3-02-12

Ф.И.О. Ивешев М.Г.

Подпись

Ивешев М.Г.



УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель

министра Лесного хозяйства РТ

Э.Н. Бедердинов

2017 год.

Акт лесопатологического обследования № 15

лесных насаждений Болгарское лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Никольское	-	62	1	11,8
	-	64	14	6,9
	-	68	6	26,2
	-	70	1	4,1
	-	70	6	3,8
	-	85	9	8,7
	-	86	9	11,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 73 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	Липа	2 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 12 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 20 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Никольское	-	62	1	11,8	УНД	11,8	Осина	24	2017г. IV кв.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик _____.

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 35

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 62 1
Площадь 11,8 га, _____
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,9 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ДОС ; состав 10ДН+Б+Ос ; возраст 70 3 ;
полнота 0,4 ; запас на га 100 ; возобновление _____
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Поражение деревьев ложным трутовиком.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись

Мастер леса:

Подпись

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12	13	2																
16	13	6	2															
20	31	2	2															
24	18	2	2															
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	81	12	6					1			1						101	
Итого, %	80	11	7					1			1						100	

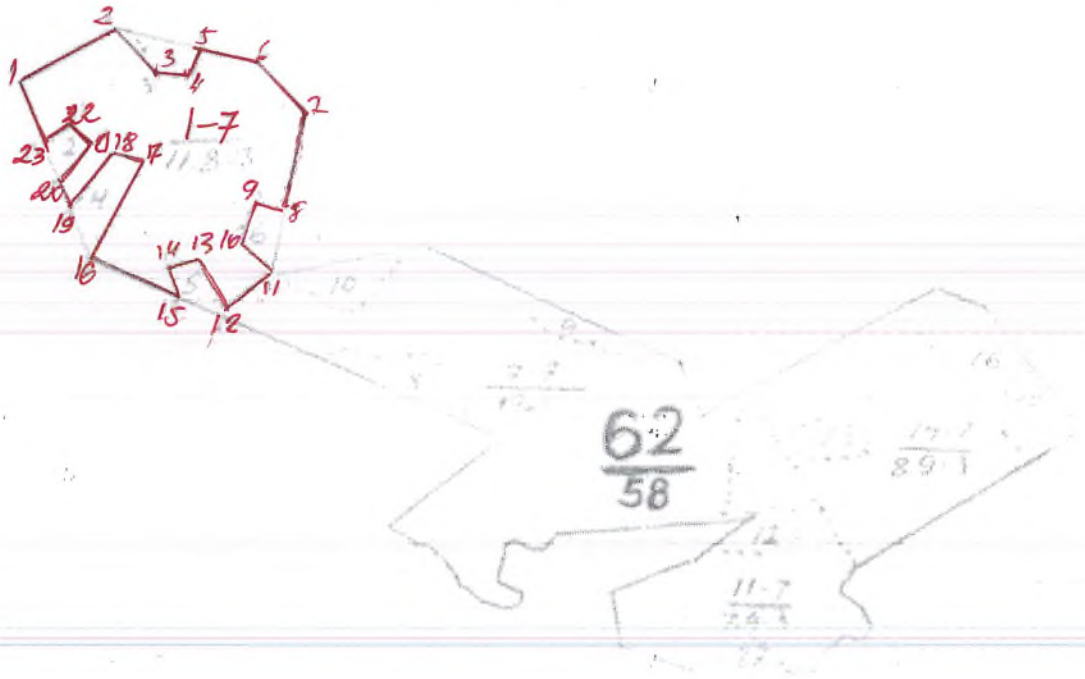
Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				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	2	1																3
16	3	1	1															5
20	3		1															4
24																		
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	8	2	2															12
Итого, %	66	17	17															100
Всего шт.	89	14	8					1			1							113
Всего %	79	12	7					1			1							100

Итоговое уч. лес - 60
 Сдерогивание - 11,8 га

Абрис участка

М 1:10000



номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СВ - 61	764
2-3		ЮВ - 41	90
3-4		ЮВ - 79	53
4-5		СВ - 16	45
5-6		ЮВ - 48	93
6-7		ЮВ - 43	110
7-8		ЮЗ - 70	154
8-9		ЮЗ - 76	50
9-10		ЮЗ - 14	68
10-11		ЮВ - 46	62
11-12		ЮЗ - 52	93
12-13		ЮЗ - 22	85
13-14		ЮВ - 77	49
14-15		ЮВ - 76	42
15-16		СВ - 65	150
16-17		СВ - 28	183
17-18		ЮЗ - 77	48
18-19		ЮЗ - 35	100
19-20		СЗ - 20	45
20-21		СВ - 39	77
21-22		СЗ - 48	42
22-23		ЮЗ - 56	52
23-1		СЗ - 20	100

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бисираев. А.И. Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016г. Телефон 8(84347)3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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:

Ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	<i>ДУБ</i>	3%	Слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 13 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,4
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3

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
Никольское	-	64	14	6,9	УНД	6,9	ДУБ	21	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Ложный трутовик _____

Дата проведения обследований _____ 11.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 36

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
 Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 64 14.

Площадь 6,9 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса ДОС; состав 10Дн+Б; возраст 60 3;

полнота 0,4; запас на га 80; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Поражение деревьев ложным трутовиком.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

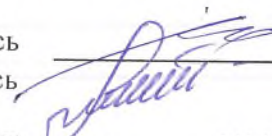
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса:

Подпись 

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

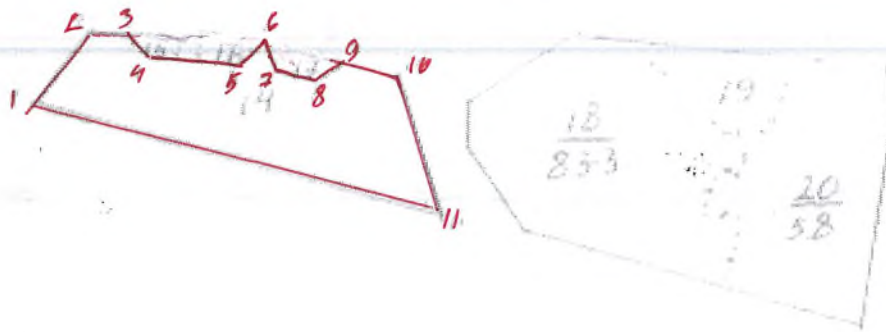
Порода: дуб

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
12	40	11	5					3			2						61	
16	22	9	8								2						41	
20	20	8	7														35	
24	10	3															13	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	92	31	20					3			4						150	
Итого, %	66	16	13					2			3						100	
Всего шт.	92	31	20					3			4						150	
Всего %	66	16	13					2			3						100	

Анкальское ул. лесничество
 Смердящий - 6,9 га

Абрис участка

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СВ-36	120
2-3		ЮВ-86	48
3-4		ЮВ-45	33
4-5		ЮВ-85	104
5-6		СВ-48	37
6-7		ЮВ-18	44
7-8		ЮВ-47	50
8-9		СВ-57	42
9-10		ЮВ-78	73
10-11		ЮВ-17	203
11-1		СЗ-75	554

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бисмурашов. А.И. Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016г. Телефон 8(184347)3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	береза	2%	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 5 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

усыхающих 9 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Никольское	-	68	6	26,2	УНД	26,2	береза	89	4/2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____

Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 37

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
 Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 68. Выдел 6.
 Площадь 26,2 га,
 Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 2 га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса БЯС; состав 6Б10С2Дн1Кл; возраст 70; бонитет 1;
 полнота 0,6; запас на га 170; возобновление _____.
 Время и причина ослабления лесного насаждения:
Засуха 2010 года.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись

Мастер леса:

Подпись

Дата составления документа

12.08.2016 г.

Телефон

8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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	115	65	23	8				2			5						218	
16	30	52	26	2				8			2						120	
20	45	47	32	4				5			7						140	
24	55	18	16	4				5			6						104	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	245	182	97	18				20			20						582	
Итого, %	42	31	16	3				4			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
12	21	28	4	4													57	
16	31	11	12	10													64	
20	18	15	6	2													41	
24	21	9	6														36	
28																		
Итого шт.	91	63	28	16													198	
Итого, %	45	31	14	10													100	

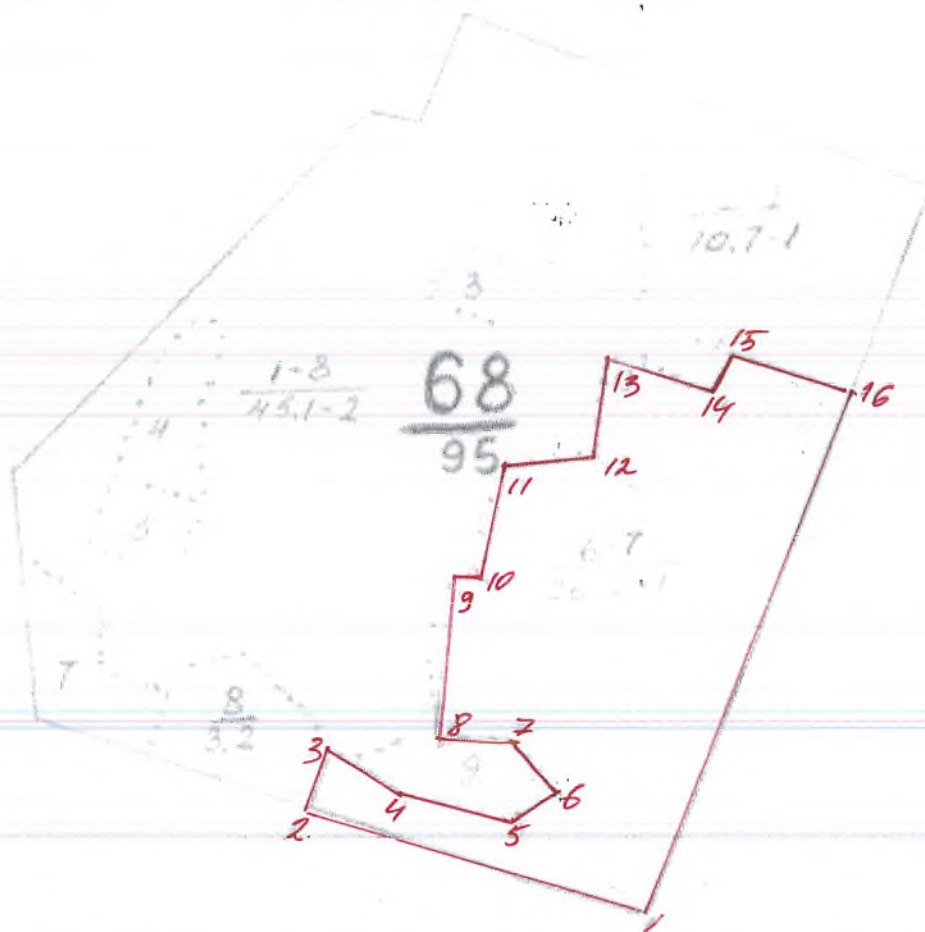
Порода: дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				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	17	24	15														56	
16	29	21	7														57	
20	12	18	12														42	
24	14	21															35	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	72	84	34					20			20						190	
Итого, %	37	44	19					2			2						100	
Всего шт.	408	329	159	34				20			20						970	
Всего %	42	34	16	4				2			2						100	

Митинское уч. лесничество
 С. Сероприцкий - 26, 2 кв

Абрис участка

M 1:10000



номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ-70	
2-3		СВ-28	
3-4		ЮВ-58	
4-5		ЮВ-74	
5-6		СВ-59	
6-7		СЗ-38	
7-8		ЮЗ-87	
8-9		СВ-10	
9-10		ЮВ-86	
10-11		СВ-17	
11-12		СВ-82	
12-13		СВ-7	
13-14		ЮВ-70	
14-15		СВ-28	
15-16		ЮВ-71	
16-1		ЮЗ-21	

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Басмряков А.И.

Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016 г.

Телефон 8(84347)30242

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Береза	3%	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 10 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 15 % (причины назначения) _____;

усыхающих 15 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 3 _____ %;

аварийных _____ %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Никольское	-	70	1	4,1	УНД	4,1	береза	19	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не

год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____.

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 38

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан .
 Лесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 70 1 .
 Площадь 4,1 га, _____ .
 Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,3 га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса БОС ; состав 7Б2Ос1Дн ; возраст 70 ; бонитет 2 ;
 полнота 0,5 ; запас на га 150 ; возобновление _____ .
 Время и причина ослабления лесного насаждения:
Засуха 2010 года.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись

Мастер леса:

Подпись


Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: береза

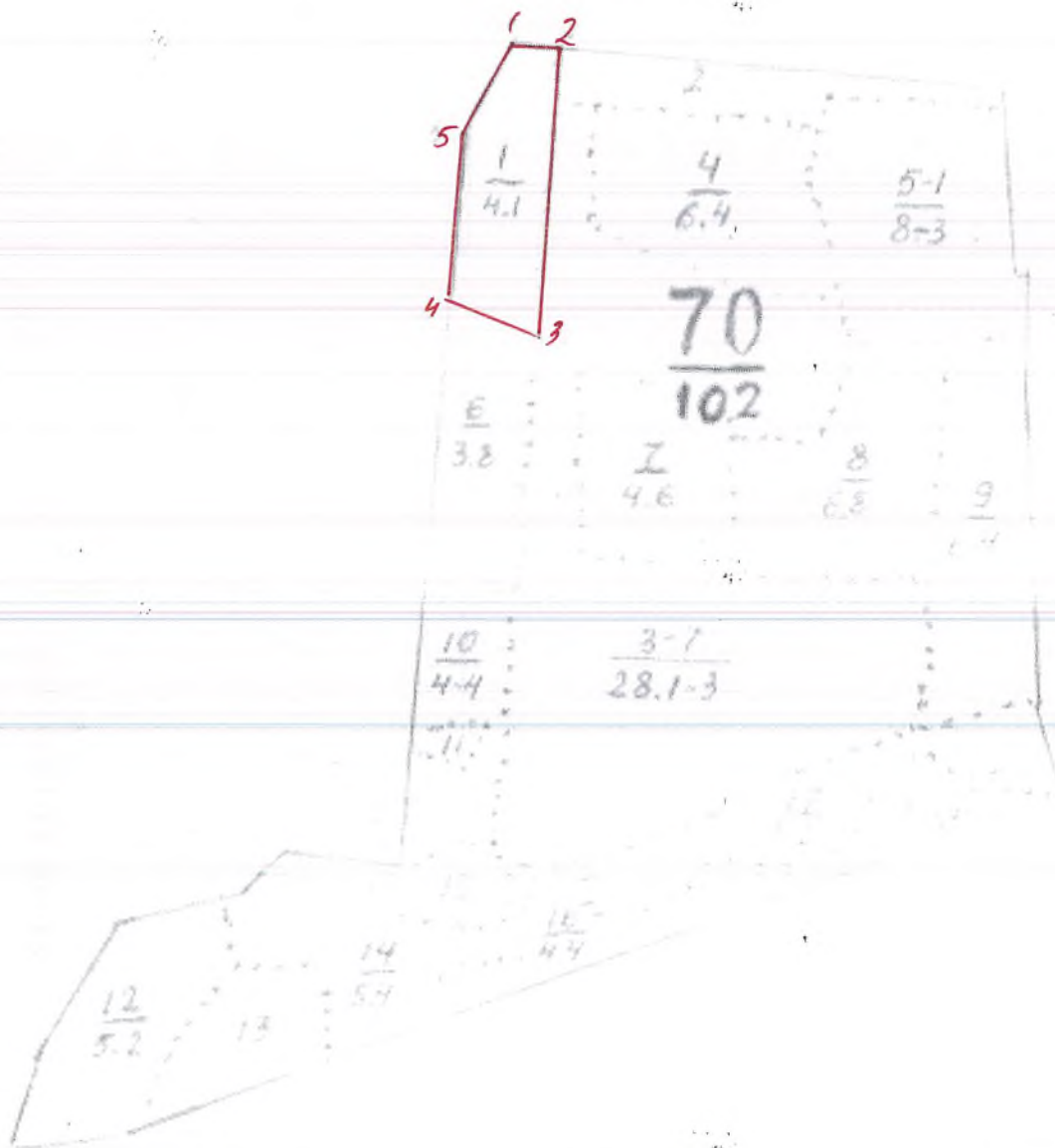
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	8	7	5								1						21	
16	15	8	6								1						31	
20	18	15	6					1									40	
24			3					1									3	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	41	30	20					2			2						95	
Итого, %	43	30	21					3			3						100	

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				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	7															11	
16	8	3	3														14	
20	3	8	2														13	
24		3															3	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	15	21	5					2			2						41	
Итого, %	36	52	12														100	
Всего шт.	56	57	25					2			2						136	
Всего %	41	37	16					3			3						100	

М 1:10000
 Филипповское уч. лес-во
 С лесоприращением - 4,1 га

Абрис участка



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВ-85	60
2-3		ЮЗ-7	384
3-4		СЗ-68	137
4-5		СВ-8	212
5-1		СВ-27	229

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бисмуханов, А.И. Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Береза	2%	Слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

усыхающих 2 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 2 %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

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
Никольское	-	70	6	3,8	УНД	3,8	береза	4,42	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя определен ;

основная причина повреждения древесины Засуха

Дата проведения обследований 12.08.2016г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Иксанов М.Г. Подпись 

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 39

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 70 . Выдел 6 .
Площадь 3,8 га, _____ .
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,3 га.
Таксационная характеристика:
тип леса БОС ; состав ЗБЗОс4Дн ; возраст 65 ; бонитет 2 ;
полнота 0,4 ; запас на га 90 ; возобновление _____ .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Засуха 2010 года.


Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса:

Подпись Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12	8	2	2	5													17	
16	12	7	6	15				2			1						45	
20	22	10	5	8							1						46	
24	10		5	2													17	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	54	19	18	30				2			2						125	
Итого, %	43	15	14	24				2			2						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
12	5	2	2	2													11	
16	8	5	1	2													16	
20	2	3	2														7	
24																		
28																		
Итого шт.	15	10	5	4													34	
Итого, %	44	29	14	13													100	

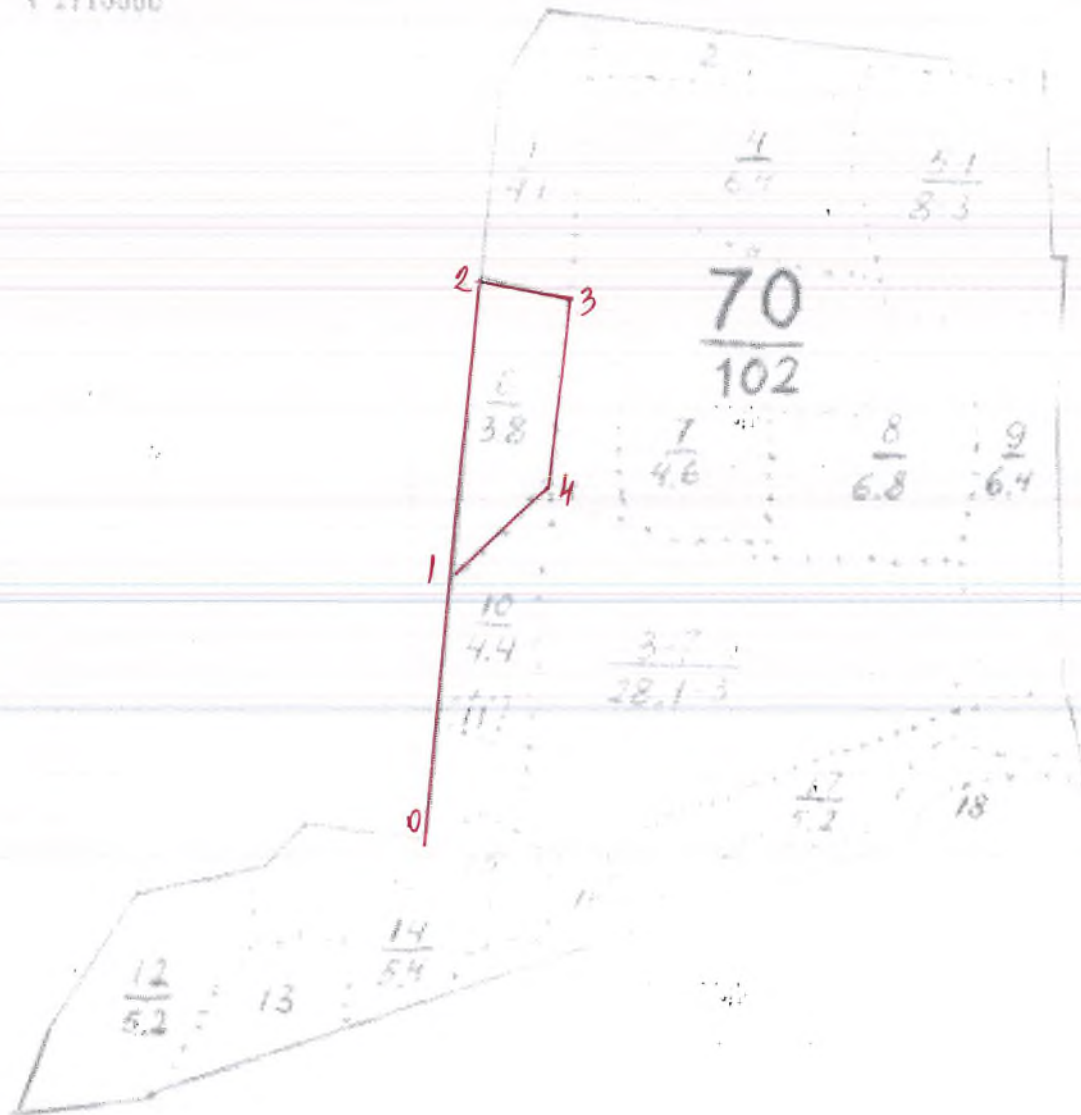
Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				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	1	1	2													9	
16	2	2		3													7	
20	3	4	2														9	
24																		
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	10	7	3	5				2			2						25	
Итого, %	40	28	12	20				2			2						100	
Всего шт.	79	36	26	39				2			2						184	
Всего %	43	19	14	20				2			2						100	

Митовское уч. л-во
 S ессекундиция - 3,8 га.

Абрис участка

1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ-6	338
1-2		СВ-6	387
2-3		ЮВ-77	119
3-4		ЮЗ-6	246
4-1		ЮЗ-47	173

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Брисираков, А.И. Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016 Телефон 8(84347)3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Береза	3%	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 15 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 6 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 2 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 3 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,4 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Никольское	-	85	9	8,7	УНД	8,7	береза	34	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 40Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 85 9Площадь 8,7 га, _____Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БОС; состав ЗБЗОс4Дн; возраст 70; бонитет 2;полнота 0,5; запас на га 130; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха 2010 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:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса:

Подпись _____

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12	8	13	11	2				3			2						39	
16	2	5	3	1				2			2						15	
20	3	5	10	7				2									27	
24	7		3								3						13	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	20	23	27	10				7			7						94	
Итого, %	21	20	28	25				3			3						100	

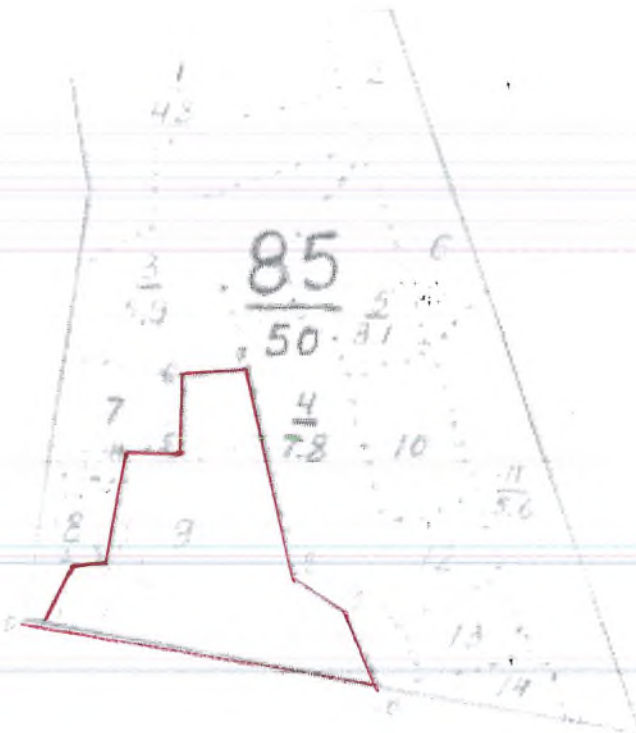
Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				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	11	8	13	2													33	
16	23	6	8	5													42	
20	22	7	22	10													62	
24		4															4	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	56	25	43	17													141	
Итого, %	39	17	30	14													100	
Всего шт.	76	48	70	27				7			7						235	
Всего %	32	20	29	16				3			3						100	

Минимальное удаление - 60
 Смертность - 8,7 га

Абрис участка

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ - 49	16
1-2		СВ - 30	73
2-3		СВ - 88	39
3-4		СВ - 12	150
4-5		ЮВ - 87	68
5-6		СЗ - 1	97
6-7		СВ - 83	81
7-8		ЮВ - 9	277
8-9		ЮВ - 55	80
9-10		ЮВ - 24	105
10-1		СЗ - 99	442

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Григорьев А.И. Подпись [Signature]

Дата составления документа 12.08.2016 Телефон 8(84347)3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Береза	4%	слабая

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 21 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 15 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 2 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 1 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,4 _____
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Никольское	-	86	9	11,5	УНД	11,5	береза	64	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Иксанов М.Г. _____

Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 41

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 86 9
Площадь 11,5 га,
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,9 га.
Таксационная характеристика:
тип леса БОС ; состав 4Б3Ос3Дн ; возраст 70 ; бонитет 2 ;
полнота 0,5 ; запас на га 140 ; возобновление _____ .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Засуха 2010 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:

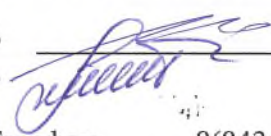
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса:

Подпись Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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	13	12	11														36	
16	18	20	13														51	
20	29	6	5														40	
24	23	3															26	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	83	41	29														153	
Итого, %	54	27	19														100	

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе
				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	13	9	8					2			4						36	
16	15	11	7								5						38	
20	4	8	4					1			4						21	
24	7	11									2						20	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	39	39	19					3			15						115	
Итого, %	34	33	18					2			13						100	

Порода: дуб

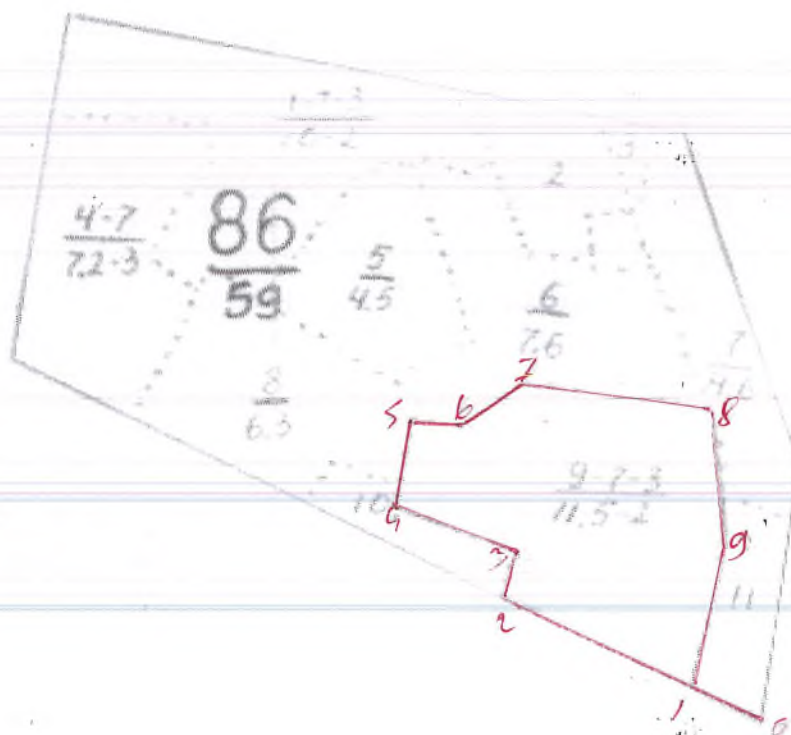
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	23	6	7														36	
16	15	5	3														23	
20	28	8	4														40	
24	12	2															14	
28																		
32																		
36и более																		
Итого шт.	78	21	14					3			15						113	
Итого, %	69	18	13					1			4						100	
Всего шт.	200	101	62					3			15						381	
Всего %	52	26	17					1			4						100	

Имплементация участка
 Следиричанск - 11, 5 га.

Приложение 3
 к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ-64	100
1-2		СЗ-64	273
2-3		СВ-18	56
3-4		СЗ-70	175
4-5		СВ-11	112
5-6		ЮВ-83	64
6-7		СВ-53	98
7-8		ЮЗ-84	250
8-9		ЮВ-7	173
9-1		ЮЗ-14	185

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бистряков. А.К. Подпись [Подпись]

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 20 16 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Участковое лесничество Никольское Лесничество (лесопарк) Болгарское
Урочище (лесная дача)

86	85	70	70	68	64	62	1	Номер квартала	
9	9	6	1	6	14	1	2	Номер выдела	
73	11,5	8,7	3,8	4,1	26,2	6,9	11,8	3	Площадь выдела, га
защ.	защ.	защ.	защ.	защ.	защ.	защ.	экспл.	4	Целевое назначение лесов
др.защит.леса	др.защит.леса	др.защит.леса	др.защит.леса	др.защит.леса	др.защит.леса	Экспл.лес	са2гр.	5	Категория защитных лесов
9	9	6	1	6	14	1	1	6	Номер лесопатологического выдела
11,5	8,7	3,8	4,1	26,2	6,9	11,8	11,8	7	Площадь лесопатологического выдела, га
4Б3Ос3Дн	3Б3Ос4Дн	3Б3Ос4	7Б2Ос1д	6Б1Ос2Д	10Д+Б	10Дн+Ос	с	8	состав
Б	Б	Б	Б	Б	Дн	Дн		9	порода
70	70	65	70	70	60	70		10	возраст
23	23	22	25	25	18	19		11	средняя высота, м
28	28	28	30	30	24	28		12	средний диаметр, см
БОС	БОС	БОС	БОС	БЯС	ДОС	ДОС		13	тип леса
0,5	0,5	0,4	0,5	0,6	0,4	0,4		14	полнота
2	2	2	2	1	3	3		15	бонитет
140	130	90	150	170	80	100		16	запас, куб. м/га
381	235	184	136	970	150	113		17	Число деревьев на пробе, шт.
59	73	86	64	73	72	65		18	без признаков ослабления
21	15	3	10	5	13	12		19	ослабленные
15	6	3	15	10	10	20		20	сильно ослабленные
		2	15	9				21	усыхающие
								22	свежий сухостой
1	3	2	3	2	2	1		23	старый сухостой
2	2		1	1	1	1		24	свежий ветровал
								25	старый ветровал
2	1	2	2	1	2	1		26	свежий бурелом
								27	старый бурелом
								28	аварийные деревья
	отпад	отпад	отпад	отпад	отпад	наличие плодотворности		29	Признаки повреждения деревьев
4	3	2	3	2	3	2			Доля поврежденных деревьев, %
	засуха	засух	засух	засух	Ложный трутовик	Ложный трутовик		31	Причина ослабления, повреждения
								32	Подлежит рубке, %
	УНД	УНД	УНД	УНД	УНД	УНД		33	вид
	11,5	8,7	3,8	4,1	26,2	6,9	11,8	34	площадь, га
	73								

Ф.И.О. Шкочин В.И. Подпись В.И. Дата август 2016 г.



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель
Министра Лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедердинов
2017 год.

Акт
лесопатологического обследования № 4

лесных насаждений Болгарское лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
С пасское	-	1	2	0,9
		1	5	3,1
		1	6	2,1
		1	18	2,1
		1	33	2,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,4 га.

Проверка: Генеральный В. Д. В.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 V
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:
Засуха

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Береза	3%	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 19 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 3 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 9 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	1	2	1,8	УНД	0,9	Береза	8	2017г.
									15 кв.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016 г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____ *А.С.* _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
 Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 1 . Выдел 2
 Площадь 0,9 га, _____
 Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади — га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса БОС ; состав 7Б1Лпн1Ос1С+Д ; возраст 50 ; бонитет 2 ;
 полнота 0,7 ; запас на га 150 ; возобновление Б,Лпн-150 шт/га
 Время и причина ослабления лесного насаждения:
 Погодные условия. Засуха 2010 года.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
 вспышка, кризис (подчеркнуть).
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
 Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса:

Подпись [подпись] Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

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
12	2	2	1	2													7	
16	2	6	2	2													12	
20	8	5	3	3													19	
24	2	2															4	
28		3															3	
32																		
36 и более																		
Итого шт.	14	18	6	7							1							
Итого, %	31	40	13	16							3							45
																		100

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

Порода: Сосна

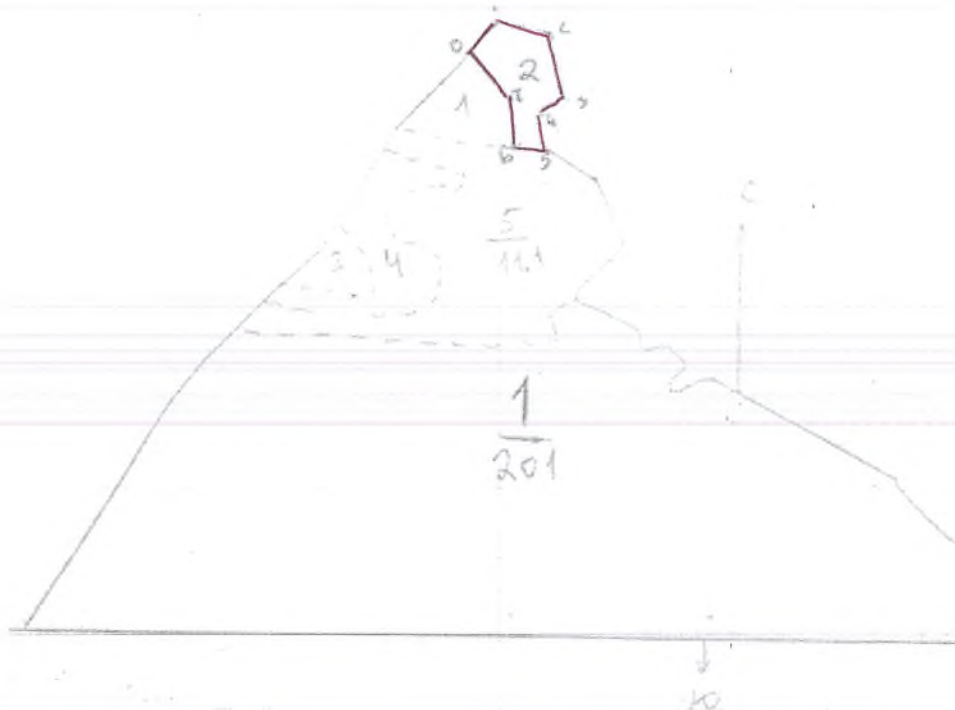
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1	5	2														8	
16	3	7	2														12	
20	4	3															7	
24	3																3	
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт.	11	15	4															30
Итого, %	36	50	14															100

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				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	2																	
20	2	4															2	
24																	6	
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт.	4	4																8
Итого, %	50	50																100
Всего шт.	22	42	58	4				38			12							408
Всего %	54	14	14	2				9			4							100

Абрис участка

М
 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 35	70
1-2		ЮВ 80	70
2-3		ЮВ 10	120
3-4		ЮЗ 50	50
4-5		ЮВ 10	60
5-6		ЮЗ 5	50
6-7		СЗ 5	70
7-0		СЗ 55	110

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Береза	5%	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 15 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 5 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 3 %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

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
Спасское	-	1	5	11,1	УНД	3,1	БЕРЕЗА	144	4кв.2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не

год образования старого сухостоя определен ;

основная причина повреждения древесины Засуха

Дата проведения обследований 12.08.2016г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись ✓

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское . Квартал 1 . Выдел 5 .Площадь 3,1 га, _____ .Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СК ; состав 5Б2ДЗС ; возраст 130 ; бонитет 2 ;полнота 0,5 ; запас на га 260 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса: АшмаринПодпись ASДата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Порода: Сосна

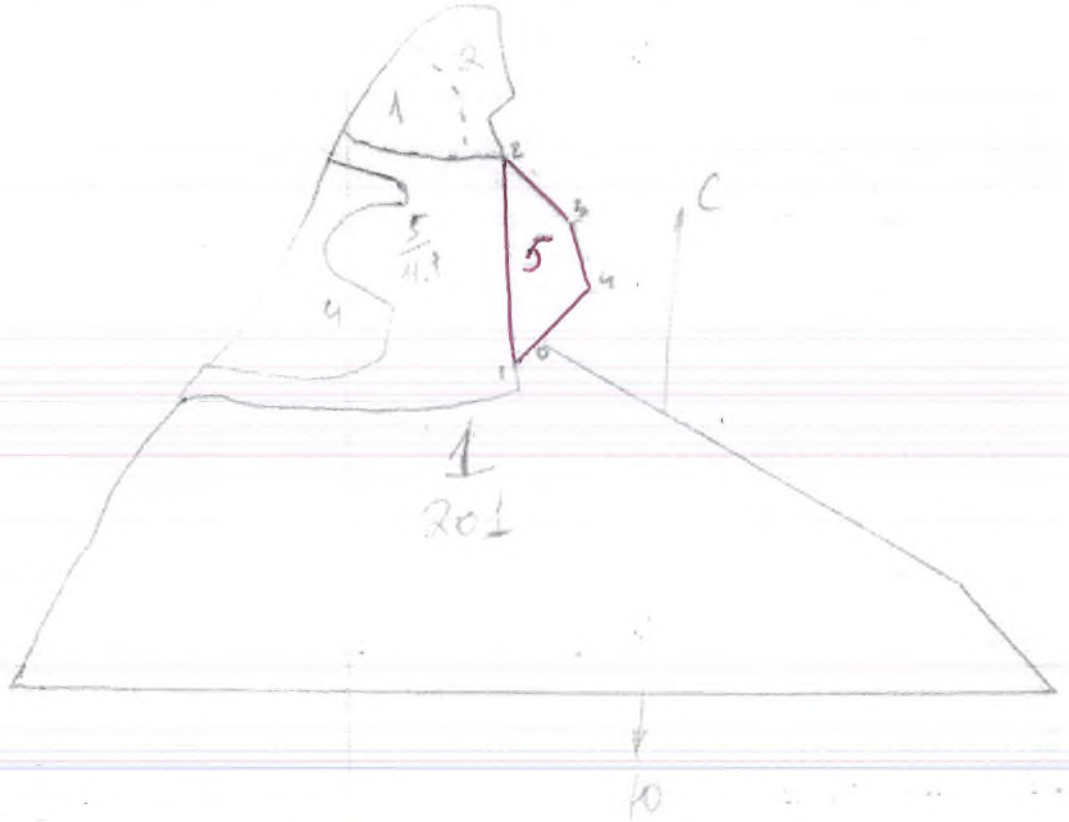
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16	10		4															14
20	12	2	6															20
24	7	2	2															11
28	3																	3
32																		
36 и более																		
Итого шт.	32	4	12															48
Итого, %	66	9	25															100
Всего шт.	86	41	22					3			5							157
Всего %	54	25	13					2			6							100

Смещение уч. лес - во
Смещение участка - 3,1 га.

Тришестенное № 3

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ 50	50
1-2		СВ 1	300
2-3		ЮВ 65	140
3-4		ЮВ 10	100
4-0		ЮЗ 50	110

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М. Ахмадуллин*

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Сосна	5 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 7 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 4 % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 5 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 3 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,7 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	1	6	5,9	УНД	2,1	сосна	38	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:
Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивая.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ Не _____ определен _____;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № —Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское, Квартал 1, Выдел 6Площадь 2,1 га, _____Номер очага вредных организмов _____, Размер пробной площади — га.

Таксационная характеристика:

тип леса СК; состав 10С+Б; возраст 31; бонитет 2;полнота 0,7; запас на га 130; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха 2010 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий:

Подпись _____

Мастер леса:

Подпись _____Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12	30	20	9					1			3						63	
16	42	35	32					2			7						118	
20	102	160	28					8			9						307	
24	46	39	8					9			8						110	
28	30	21	9					2			7						69	
32	20	40	15								3						78	
36 и более																		
Итого шт.	270	315	101					22			37						745	
Итого, %	36	42	13					3			5						100	

Порода: Береза

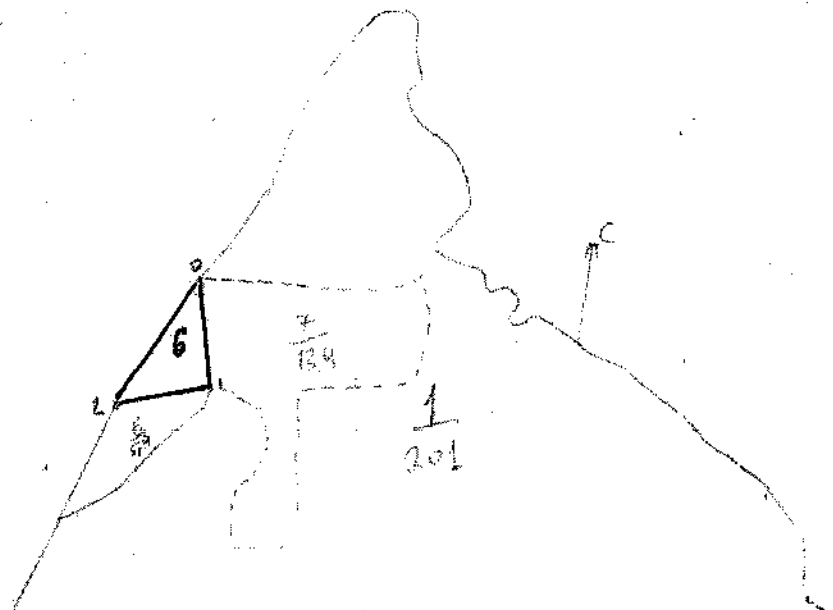
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12			1														1	
16	7	4	8														19	
20	19	3	12														34	
24	9	10	2														21	
28			7														7	
Итого шт.	35	17	30														82	
Итого, %	42	21	37														100	
Всего шт.	669	57	131					24			41						827	
Всего %	81	7	4					3			5						100	

Снабжен ул. лесничество
 Смертоносная - 2,1 га

Примечание №3

Абрис участка

М
 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
					2,1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 5	230
1-2		ЮЗ 85	200
2-0		СВ 40	320

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Сосна	2 %	слабая

2.3. Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 18 % (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 _____ %;

старого сухостоя _____ 2 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,6 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

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
Спасское	-	1	18	6,7	УНД	2,1	сосна	31	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя _____ определен _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Засуха _____

Дата проведения обследований _____ 12.08.2016г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ахмадуллин И.М. _____ Подпись _____ *И.М.* _____

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № —

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 1. Выдел 18
Площадь 2,1 га, _____
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади — га.
Таксационная характеристика:
тип леса СК; состав 10С+Б; возраст 75; бонитет 2;
полнота 0,6; запас на га 230; возобновление _____
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Засуха 2010 года.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: _____

Участковый лесничий: _____ Подпись _____
Мастер леса: Ахиагуллин Подпись Ахиагуллин

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

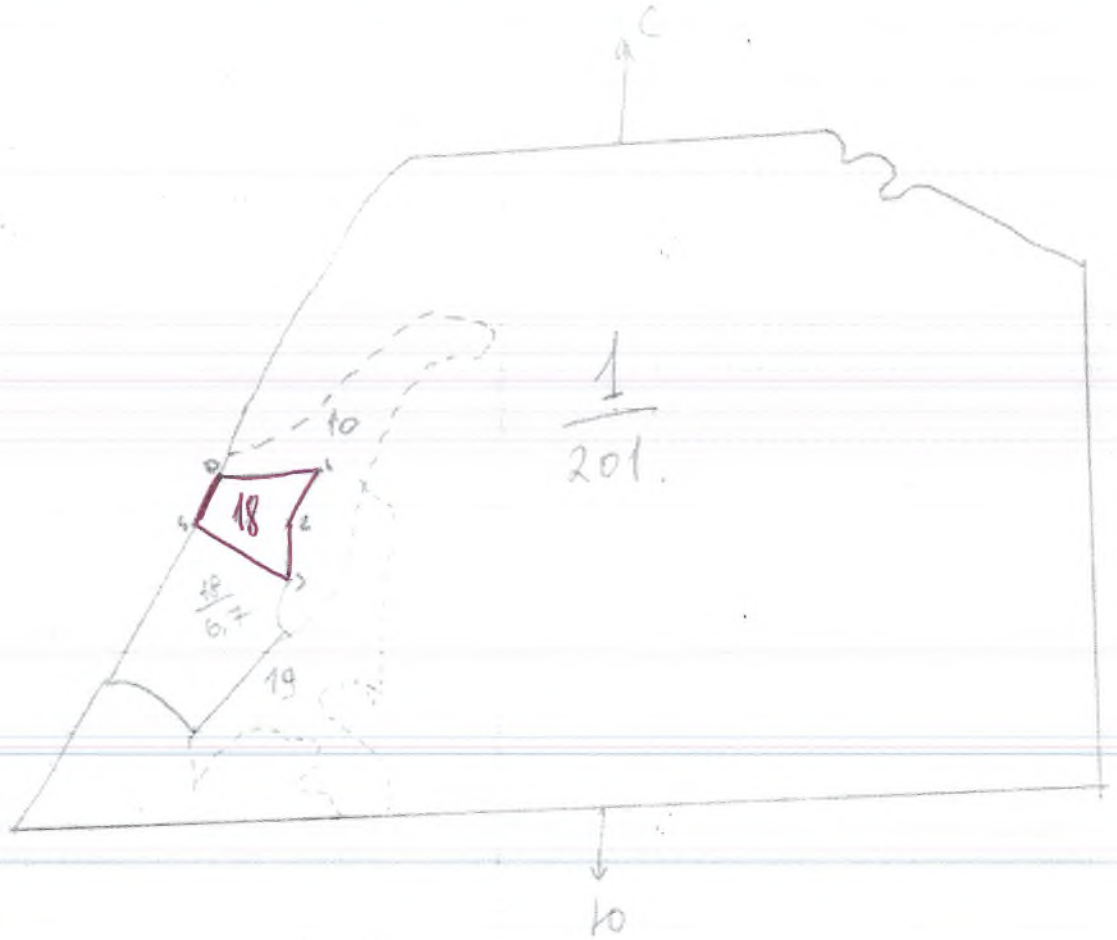
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	18	7															25	
16	101	22	35					7			5						170	
20	307	81	21					8			12						429	
24	92	40	9					2			2						145	
28								2									90	
32																	7	
36 и более																		
Итого шт.	582	176	70					19			19						866	
Итого, %	67	20	9					2			2						100	

Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе
				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	1	3	4														6	
16	15	17	3														35	
20	20	8	13														41	
24	6	7	2														15	
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт.	42	35	20														97	
Итого, %	43	36	21														100	
Всего шт.	624	211	90					19			19						963	
Всего %	65	22	9					2			2						100	

Спасное ч. лесничества. Думноосеие №3
 Следствие - 2,1 га Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 85	200
1-2		ЮЗ 35	100
2-3		ЮЗ 4	100
3-4		СЗ 55	160
4-0		СВ 25	100

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М.*

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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 (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	Сосна	3%	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 21 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 13 % (причины назначения) _____;

усыхающих 1 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 1 %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

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
Спасское	-	1	33	4,1	УНД	2,2	сосна	<u>22</u>	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Уборка неликвидной древесины с укладкой в кучи и оставлением для дальнейшего перегнивания.


Сведения для расчёта степени повреждения:

Не
год образования старого сухостоя определен ;

основная причина повреждения древесины Засуха

Дата проведения обследований 12.08.2016г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись 

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № —

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 1. Выдел 33.
Площадь 2,2 га, —.
Номер очага вредных организмов —. Размер пробной площади — га.
Таксационная характеристика:
тип леса СК; состав 10С+С; возраст 90; бонитет 2;
полнота 0,4; запас на га 180; возобновление —.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Засуха 2010 года.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное. Требуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий: _____ Подпись _____
Мастер леса: Ахшатуллин Подпись К.С.

Дата составления документа 12.08.2016 г. Телефон 8(84347)3-02-12

Оборотная сторона

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
12	11	9	6														26	
16	32	47	21					3			3						106	
20	305	90	73					2			12						482	
24	201	30	11					3			6						250	
28		8	3					1			3						15	
32		2	2					1			2						7	
36 и более																		
Итого шт.	549	186	116					9			26						886	
Итого, %	63	20	13					1			3						100	

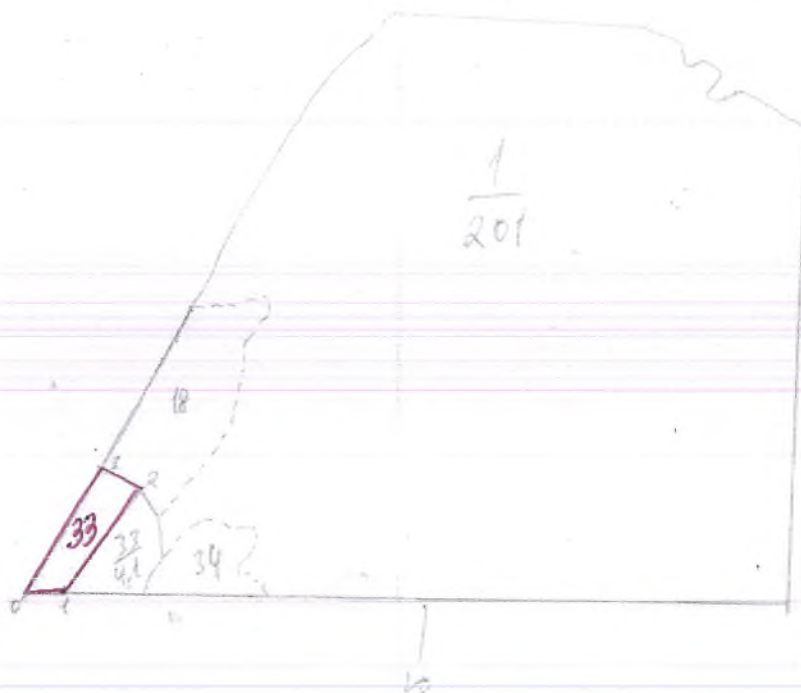
Всего шт.	549	186	116					9			26						886	
Всего %	63	20	13					1			3						100	

Славское уч. лесн-во
Специальная - 2,2 га

Тришелевское №3

Абрис участка

М
1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 90	90
1-2		СВ 37	250
2-3		СЗ 65	80
3-0		ЮЗ 30	300

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахмадуллин И.М. Подпись *И.М.*

Дата составления документа 13.08.2016г. Телефон 8(84347) 3-02-12

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2016 г.

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан

Лесничество (лесопарк) Болгарское

Участковое лесничество

Спасское

Урочище (лесная дача)

Таксационная характеристика лесного насаждения		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса		Назначенные мероприятия																													
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
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	7Б1Лпн1 Ос1С+Д	Б	50	20	18	БОС	0,7	2	150	408	66	19	3		9	3										УНД	0,9
33	18	6	5	11,1	1,8	10С+ С	С	90	75	31	130	С	0,5	2	260	157	74	15	3		3	5									УНД	3,1	
30	4,1	6,7	5,9	защ.	защ.	10С+ С	С	25	12	27	36	СК	0,7	2	130	827	81	7	4		2	5									УНД	2,1	
1	1	1	1	защ.	защ.	10С+ С	С	30	24	12	36	СК	0,6	2	230	963	64	18	7		1	2									УНД	2,2	
1	1	1	1	защ.	защ.	10С+ С	С	30	24	12	36	СК	0,4	2	180	886	62	21	13		1	1									УНД	10,4	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ахметзярова Р.М.

Подпись

[Подпись]

Дата составления документа

12.08.2016 г.

Телефон

8(84347)3-02-12