



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
« 04 » 12 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 10-В
лесных насаждений **Бавлинского лесничества** (лесопарка)
Республики Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бавлинское		50	9	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: засуха прошлых лет
Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

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

Проверил: *Э.Н. Бедертдинов*

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-------------	--------	---------------------------------------	---

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения);

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 6 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 04.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 03.

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
Бавлинское		50	9	1,7	УНД	0,8	ОС	8	декабрь 2017

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

Меры по обеспечению возобновления: не планируются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: соблюдение технологии работ по раскряжке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи для перегнивания, обеспечение пожарной безопасности.

Сведения для расчета степени повреждения:

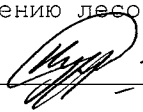
год образования старого сухостоя 2015;

основная причина повреждения древесины _____ засуха _____.

Дата проведения обследований 20 сентября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись _____



Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 10

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. лесничество Бавлинское

Квартал 50. Выдел 9.

Площадь 0,8 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

Тип леса ОСКЛ; состав 80С1ЛПН1Б+КЛ; возраст 70; бонитет 3;

полнота 0,4; запас на га 120; возобновление отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого и свежего бурелома, сухостойных деревьев породы осины.

Рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.05.2017 Телефон (85569) 56169

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	
16	4																	4	0
20	4																	4	0
24	4		8															12	0
28		4									4							8	50,0
32		4																4	0
36																			
40																			
Итого деревья	12	8	8								4							32	
Итого, %	37, 5	25, 0	25, 0								12, 5							100	12,5

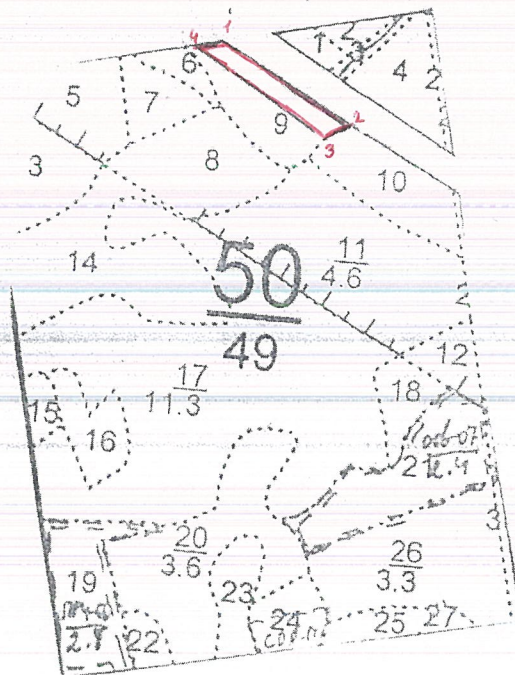
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования




Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество: Бавлинское
Квартал 50 выдел 9
Площадь 0,8 га

М 1:10000



Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перечета

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮВ 80°				
2-3	ЮЗ 60°				
3-4	СЗ 62				
4-1	СВ 80				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон 8 986 911 78 76

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 08 2018 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинское Уроище (лесная дача)

Номер карты	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Вдоль авто- дорог	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 ослаблена, повреждена	Подожит рубке, %	Назначенные мероприятия	
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослаблена		ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал					старый ветровал	свежий ветровал
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	
50	9	0,8	ЗАЩ	ВДОЛЬ АВТО- ДОРОГ			80С1ДПН1Б+ КЛ	ОС	70	21	28	ОСКЛ	0,4	3	120	39	23,1	51,3	18									валеж	засуха	7,6	УНД	0,8		
								Д								7	71,4	28,6									валеж	засуха		УНД	0,8			
								Б								8	37,5	25	25								валеж	засуха	12,5	УНД	0,8			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Подпись 

Дата составления документа 25.08.2017 Телефон (85569)5-61-72

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
« 04 » 2017 год

Акт
лесопатологического обследования № 20-Б
лесных насаждений **Бавлинского лесничества** (лесопарка)
Республики Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бавлинское		92	14	2,3
Бавлинское		92	17	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: засуха прошлых лет

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

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

Проверено: 

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-------------	--------	---------------------------------------	---

2.3. В квартале 92 выдел 14
Выборке подлежит 9 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 9 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;

В квартале 92 выдел 17
Выборке подлежит 8 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 8 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 07 %.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 03 %.

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
Бавлинское		92	14	2,3	УНД	2,3	Б	23	декабрь 2017
Бавлинское		92	17	1,9	УНД	1,9	Б	19	декабрь 2017

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

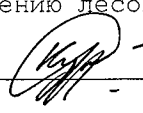
Меры по обеспечению возобновления: не планируются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: соблюдение технологии работ по раскряжке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи для перегнивания, обеспечение пожарной безопасности.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя 2016;
основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 25 сентября 2017 года .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись 

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N- _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 92. Выдел 14. Площадь 2,3 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса ДКЛБ; состав 40% ЗАПКЗБ возраст 55; бонитет 4;

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

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

УБОРКА НЕЛИКВИДНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Нургамов Подпись [подпись]

Дата составления документа 20.08.17 Телефон 885569 56169

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
16	1	34															35	
20	13	8	3								14						38	36,8
24	6	8	4														18	
28	14	17									1						32	3,1
32	3	15	1								3						22	15
36	12	5	13								2						32	6,0
40	3	2									1						6	16,7
<i>итого деревьев</i>	<i>38</i>	<i>134</i>	<i>21</i>								<i>21</i>						<i>214</i>	
Итого, %	18	62	10								10						100	10

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
16	12	5									5						22	22,7
20	17	3	8								4						32	12,5
24	2	23	5														30	
28	6	11	9														26	
32		13	6								5						24	20,8
36	2	14															16	
40	5	2	2														9	
<i>итого дер.</i>	<i>44</i>	<i>66</i>	<i>36</i>								<i>14</i>						<i>160</i>	
Итого, %	27	41	22								10						100	10

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
16																		
20	12	5									5						22	22,7
24	17	8	3								4						32	12,5
28	2	5	23														30	
32	6	9	11														26	
36		6	13								5						24	20,8
40	2		14														16	
44	5	2	2														9	
Итого деревьев	44	36	66								14						160	
Итого, %	27	22	41								10						100	10

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 92. Выдел 17. Площадь 1,9 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ 21; состав 10Б+МН+2И; возраст 55; бонитет 2;

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

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

УБОРКА НЕЛИКВИДНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов

Подпись _____

Дата составления документа 20.08.17

Телефон _____

88556956169

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	
16	40	70	67															177	
20	37	61	54								13							165	7,8
24	31	58	71								24							184	13
28	21	44	45								7							117	5,9
32	15	20	31								6							72	8,3
36																			
40																			
44																			
Итого деревьев	113	253	268								50							684	
Итого, %	16	37	39								8							100	8

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования


Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09 2017г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Ровинское Урочище (лесная дача) _____.

номер картала	номер выдела	площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса													Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия								
								номер выдела	площадь выдела, га	площадь лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	8	9	10	возраст	средняя высота, м		средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	18	19	20	ослабленные	21	22	23					24	25	26	27	28	29	30	31	32
92	17	1,9	ЗАЩ	ЛЕСО-ХОЗ. ЧАСТИ ЗЕЛ. ЗОН				10Б+ЛПН+ДН	Б	55	20	22	БКЛ	0,8	2	180	684	17	18	19	20	ослабленные	37	39	ослабляющие	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	8	8	ЗАСУХ	8	УНД	1,

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

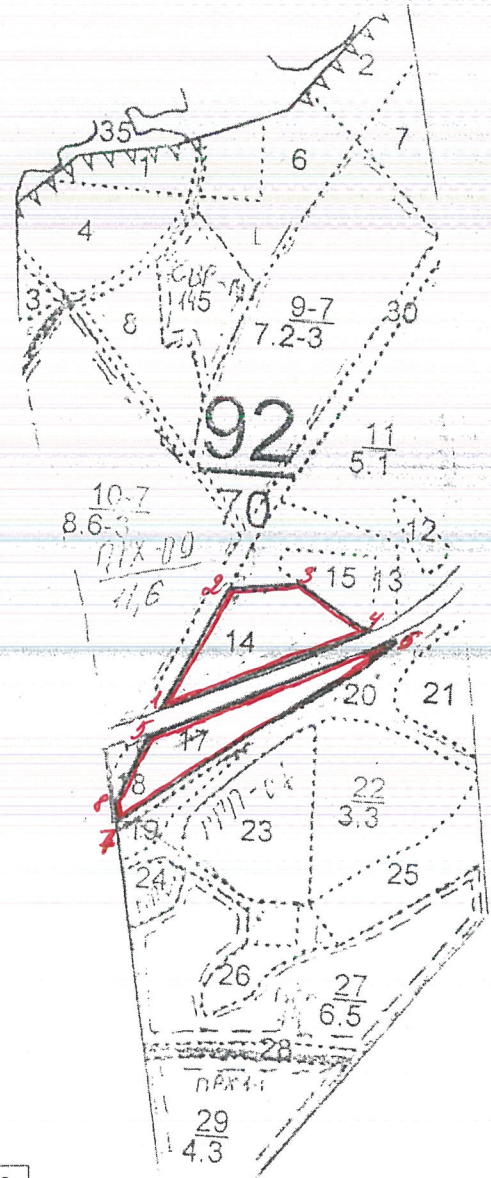
ФИО КУЛДАШЕВ Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон (85569) 5-61-72


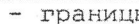

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское
 Квартал 92 выдел 14,17
 Площадь 4,2 га

М 1:10000




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перечета

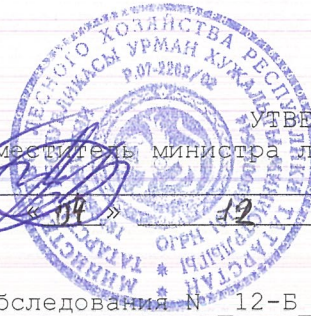
N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ - 22°	200			
2-3	СВ - 88°	100			
3-4	ЮВ - 55°	120			
4-1	ЮЗ - 70°	310			
1-5	ЮЗ - 22°	30			
5-6	СВ - 70°	370			
6-7	ЮЗ - 51°	460			
7-8	СЗ - 10°	25			
8-5	СВ - 22°	100			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ф.И.О. Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 89869117876



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Ведертдинов
12
2017 год

Акт
лесопатологического обследования № 12-В
лесных насаждений **Бавлинского лесничества** (лесопарка)
Республики Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бавлинское		58	1	0,6
Бавлинское		58	2	2,5
Бавлинское		58	3	1,9
Бавлинское		58	4	1,7
Бавлинское		58	5	0,7
Бавлинское		58	6	0,3
Бавлинское		58	7	0,9
Бавлинское		58	9	0,4
Бавлинское		58	10	0,6
Бавлинское		58	11	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: засуха прошлых лет

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

М.В. Исмаилов: *Исмаилов*

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

2.3. в квартале 58 выдел 1

Выборке подлежит 7 % деревьев,
старого ветровала 7 %;

в том числе: старого бурелома %;

в квартале 58 выдел 2

Выборке подлежит 6 % деревьев,
старого ветровала 6 %;

в том числе: старого бурелома %;

в квартале 58 выдел 3

Выборке подлежит 8 % деревьев,
старого ветровала 8 %;

в том числе: старого бурелома %;

в квартале 58 выдел 4

Выборке подлежит 5 % деревьев,
старого ветровала 5 %;

в том числе: старого бурелома %;

в квартале 58 выдел 5

Выборке подлежит 5 % деревьев,
старого ветровала 5 %;

в том числе: старого бурелома 1 %;

в квартале 58 выдел 6

Выборке подлежит 4 % деревьев,
старого ветровала 4 %;

в том числе: старого бурелома %;

в квартале 58 выдел 7

Выборке подлежит 10 % деревьев,
старого ветровала 10 %;

в том числе: старого бурелома 2 %;

в квартале 58 выдел 9

Выборке подлежит 6 % деревьев,
старого ветровала 6 %;

в том числе: старого бурелома %;

в квартале 58 выдел 10

Выборке подлежит 8 % деревьев,
старого ветровала 8 %;

в том числе: старого бурелома 3 %;

в квартале 58 выдел 11

Выборке подлежит 9 % деревьев,
старого ветровала 9 %;

в том числе: старого бурелома 1 %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 05.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 03.

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
Бавлинское		58	1	0,6	УНД	0,6	Б	6	декабрь 2017
Бавлинское		58	2	2,5	УНД	2,5	Б	25	декабрь 2017
Бавлинское		58	3	1,9	УНД	1,9	Б	19	декабрь 2017
Бавлинское		58	4	1,7	УНД	1,7	Б	17	декабрь 2017
Бавлинское		58	5	0,7	УНД	0,7	Б	7	декабрь 2017
Бавлинское		58	6	0,3	УНД	0,3	Б	3	декабрь 2017
Бавлинское		58	7	0,9	УНД	0,9	Б	9	декабрь 2017
Бавлинское		58	9	0,4	УНД	0,4	Б	4	декабрь 2017
Бавлинское		58	10	0,6	УНД	0,6	Б	6	декабрь 2017
Бавлинское		58	11	0,6	УНД	0,6	Б	6	декабрь 2017

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

Меры по обеспечению возобновления: не планируются

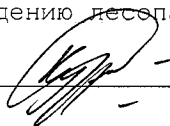
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: сбор в кучи для перегнивания, обеспечение пожарной безопасности.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя __2015__;
основная причина повреждения древесины __засуха__.

Дата проведения обследований 25 сентября 2017 года .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись



Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское

Квартал 58. Выдел 1.

Площадь 0,6 га, .

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

тип леса СКЛ; состав 10С; возраст 31; бонитет 2;

полнота 0,8; запас на га 140; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуются проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 06.07.17 Телефон 5-61-69

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
16	37	20	8								2						67	3,0
20	29	21	6								5						61	8,2
24	15	11	8								4						38	10,5
28	2																2	0
32																		
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	83	52	22								11						168	
Итого, %	49	31	13								7						100	7

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское

Квартал 58. Выдел 2.

Площадь 2,5 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса ДКЛБ; состав 8ДН1ЛПН1КЛ; возраст 60; бонитет 4;

полнота 0,5; запас на га 90; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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


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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: _____

Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуются проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р.

Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-69

Порода : КЛЕН

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	10	15	7														32	0
20	2	5	5														12	0
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	12	20	12														44	
Итого, %	27	46	27														100	0

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования


Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
участковое лесничество Бавлинское Урочище (лесная дача) _____.

номер кадрала	номер выдела	площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	площадь лесопатологического выдела	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	Подожит рубке, %	Назначенные мероприятия	
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	ослабленные усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид					площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
58	2	2,5	ЗАЩ	ЛЕСО-ХОЗ. ЧАСТИ ЗЕЛ. ЗОН				8	ДН	60	20	22	ДЛКБ	0,5	4	90	37	39	18					6				133	63	АСУХ	6	УНД	2,5	
									ЛП	60	20	22	ДЛКБ	0,5	4	90	40	23	30					7				133	73	АСУХ	7	УНД	2,5	
									КЛ	60	16	18	ДЛКБ	0,5	4	90	27	46	27															

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО КУЛДАШЕВ Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон (855569) 5-61-72

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское

Квартал 58. Выдел 3.

Площадь 1,9 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса СКЛ; состав 10Л+ДН; возраст 43; бонитет 2;

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

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-63

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : ЛИСТВЕННИЦА

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
16	14	22	19								15						70	21,4
20	82	41	30								8						161	5,0
24	64	25	15								6						110	5,4
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	160	88	64								29						341	
Итого, %	46	26	10								8						100	8

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское

Квартал 58. Выдел 4.

Площадь 1,7 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса АКЛБ; состав 7ДН2КЛ1ЛПН+В; возраст 60; бонитет 4;

полнота 0,6; запас на га 110; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р.

Подпись _____

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-69

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
16	3																3	0
20	2	1															3	0
24	4																4	0
28	3	4															7	0
32																		
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	12	5															17	
Итого, %	71	29															100	0

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРобНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское

Квартал 58. Выдел 6.

Площадь 0,3 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БС; состав 10В; возраст 55; бонитет 2;

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

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуются проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-69

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	
16																			
20	5	8	4											2					
24	6	9	7											1				19	10,5
28	4	9	2															23	4,3
32	8	3	3															15	0
36																		14	0
40																			
44																			
Итого деревьев	23	29	16								3							71	
Итого, %	32	41	23								4							100	4

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования


Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинское 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 поврежденная деревья		доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, поврежденная	подожиг рубке, %	назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га						
1	2	0,3	защ	лесозон	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	УИД	0,3		
58	6	0,3	защ	лесозон	6	7	10Б	Б	55	26	28	БКЛ	0,6	2	140	71	32	41	23					4				133	4	ЗАСУХ	4	УИД	0,3				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО КУЛДАШЕВ Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон (85569) 5-61-72

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРобНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское

Квартал 58. Выдел 7.

Площадь 0,9 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса СКА ; состав 10Л ; возраст 41 ; бонитет 1 ;

полнота 0,8 ; запас на га 210 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

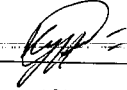
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-69

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : ЛИСТВЕННИЦА

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
16	8	12	10								10						40	25
20	27	22	17								12						78	15,4
24	31	25	19														75	0
28	29	14	8														51	0
32																		
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	95	74	54								24						247	
Итого, %	38	30	22								10						100	10

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское

Квартал 58. Выдел 9.

Площадь 0,4 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 9Б1ДН; возраст 60; бонитет 3;

полнота 0,4; запас на га 80; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуются проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись _____

Дата составления документа 30.09.17 Телефон 5-61-69

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
16	2																2	0
20	3	2	3														8	0
24		3	4								2						9	22,2
28	4	2	2														8	0
32	2																2	0
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	11	7	9								2						29	
Итого, %	38	24	31								7						100	7

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
16	2																2	0
20	1																1	0
24	1																1	0
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	4																4	
Итого, %	100																100	0

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское

Квартал 58. Выдел 10.

Площадь 0,6 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса СК; состав 10Л; возраст 40; бонитет 3;

полнота 0,8; запас на га 190; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуются проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись _____

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-69

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : ЛИСТВЕННИЦА

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
16	24	15	8								3						50	6,0
20	27	17	9								4						57	7,0
24	18	9	2								1						30	3,3
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	69	41	19								8						137	
Итого, %	50	30	14								6						100	6

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования


Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09 20 17г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Вавлинское.
Участковое лесничество Вавлинское Урочище (лесная дача) _____

номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целево-назначенные леса	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	ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	ветровал свежий	ветровал старый	ветровал свежий	ветровал старый	бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки поврежденная деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, поврежденная	поджегит рубке, %
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
58	10	0,6	ЗАЩ	ЛЕСО-ХОЗ. ЧАСТИ ЗЕЛ.ЗОН			10Л	Л	40	16	20	СК	0,8	3	190	137	50	30	14									133	6	ЗАСУХ	6	УНД	0,6

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО КУЛДАШЕВ Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон (855669) 5-61-72

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское

Квартал 58. Выдел 11.

Площадь 0,6 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса ДЛКБ ; состав бДН1ЛПН2КЛ1Б ; возраст 65 ; бонитет 4 ;

полнота 0,5 ; запас на га 90 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

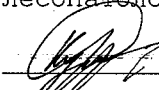
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р.

Подпись 

Дата составления документа 20.09.17

Телефон 5-61-69

Порода : КЛЕН

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	9	2									1						12	8
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	9	2									1						12	
Итого, %	75	17									8						100	8

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
16			1								1						2	
20			2								1						3	
24			1														1	
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев			4								2						6	
Итого, %			67								33						100	33

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

Абрис участка

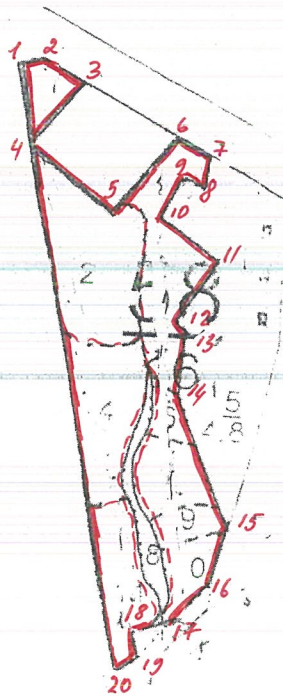
Лесничество: Бавлинское

Участковое лесничество: Бавлинское




Квартал 58 выдел 1-4, 6, 7, 9-11

Площадь 10,2 га

М 1:10000




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перечета

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	CB-70°	35	14-15	10B-20°	200
2-3	10B-60°	70	15-16	10S-17°	85
3-4	10B-38°	110	16-17	10S-77°	50
4-5	10B-52°	140	17-18	10S-70	50
5-6	CB-58°	140	18-19	10B-10°	35
6-7	10B-60°	50	19-20	10S-60°	30
7-8	10S-2°	40	20-1	CB-10°	850
8-9	CB-58°	30			
9-10	10S-32°	60			
10-11	10B-53°	100			
11-12	10S-35°	100			
12-13	10B-41°	25			
13-14	10S-2°	80			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 8 986 911 7376


 ПЕРВЫЙ ЗАМЕЧАТЕЛЬ МИНИСТРА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА РТ
 Э.Н. Ведертдинов
 2017 год

Акт
 лесопатологического обследования N 13-Б
 лесных насаждений **Бавлинского лесничества** (лесопарка)
 Республики Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бавлинское		60	18	1,2
Бавлинское		60	20	0,6
Бавлинское		60	22	0,2
Бавлинское		60	23	0,3
Бавлинское		60	24	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,7 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

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


2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: засуха прошлых лет

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

проверил: 

Повреждено огнем:

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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-------------	--------	---------------------------------------	---

2.3. В квартале 60 выдел 18
Выборке подлежит 7 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 7 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;

В квартале 60 выдел 20
Выборке подлежит 9 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 9 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;

В квартале 60 выдел 22
Выборке подлежит 9 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 9 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;

В квартале 60 выдел 23
Выборке подлежит 5 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 5 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;

В квартале 60 выдел 24
Выборке подлежит 7 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 7 %;
в том числе: старого бурелома 1 %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 04 %.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 03 %.

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
Бавлинское		60	18	1,2	УНД	1,2	Б	12	декабрь 2017
Бавлинское		60	20	0,6	УНД	0,6	Б	6	декабрь 2017
Бавлинское		60	22	0,2	УНД	0,2	Б	2	декабрь 2017
Бавлинское		60	23	0,3	УНД	0,3	Б	3	декабрь 2017
Бавлинское		60	24	0,4	УНД	0,4	Б	4	декабрь 2017

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

Меры по обеспечению возобновления: не планируются

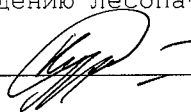
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: соблюдение технологии работ по раскряжке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи для перетгнивания, обеспечение пожарной безопасности.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя 2015;
основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 25 сентября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись



Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 60. Выдел 18.

Площадь 1,2 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса ОСЛК; состав 60С4ЛШН+КЛ; возраст 45; бонитет 2;
полнота 0,9; запас на га 190; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

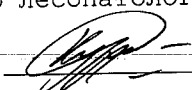
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуются проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-72

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
16	3		3														6	0
20		4	2														6	0
24	4	4	4								3						15	20
28	8	8	4								4						24	16,7
32	6	9	2								1						18	5,6
36	2	6	5								1						14	7
40	6	4	1														11	0
44		2	1														3	0
Итого деревьев	29	37	22								9						97	
Итого, %	30	38	22								10						100	10

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
16	17	7															24	0
20	31	11									3						45	6,7
24	34	12									2						48	4,2
28	24	5									4						33	12,1
32	6																6	0
36																		
40																		
Итого деревьев	11	35									9						156	
Итого, %	72	22									6						100	6

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское
Квартал 60. Выдел 20.
Площадь 0,6 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.

Таксационная характеристика:
тип леса ВКЛ; состав 9Б1ДН; возраст 70; бонитет 2;
полнота 0,5; запас на га 130; возобновление _____.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуется проведение уборки
неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-6472

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
16	3		3														6	0
20		4	2														6	0
24	4	4	4								3						15	20
28	8	8	4								4						24	16,7
32	6	9	2								1						18	5,6
36	2	6	5								1						14	7
40	6	4	1														11	0
44		2	1														3	0
Итого деревьев	29	37	22								9						97	
Итого, %	30	38	22								10						100	10

Порода : ДУБ

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	2																2	0
20	1	1									1						3	33,3
24	2	2															4	0
28		2															2	0
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	5	5									1						11	
Итого, %	45	45									10						100	10

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 60. Выдел 22.

Площадь 0,2 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ ; состав 6Б2ОС2ДН ; возраст 50 ; бонитет 2 ;

полнота 0,5 ; запас на га 110 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуются проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-72

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
16	2																2	0
20	1	1									1						3	33,3
24	2	2															4	0
28		2															2	0
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	5	5									1						11	
Итого, %	45	45									10						100	10

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 60. Выдел 23.

Площадь 0,3 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 8Б2ДН; возраст 50; бонитет 2;

полнота 0,5; запас на га 100; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуются проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р Подпись _____

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-82

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
16	1																1	0
20	2																2	0
24	1																1	0
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	4																4	
Итого, %	10																100	0
	0																	

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
16	4																4	
20	2	1															3	
24	3	2									1						6	
28	2	2															4	
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	11	5									1						17	
Итого, %	65	29									6						100	6

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 60. Выдел 24.

Площадь 0,4 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ ; состав 9В1ДН ; возраст 80 ; бонитет 2 ;

полнота 0,4 ; запас на га 110 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-72

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	
16																			
20	2																	2	0
24	1	1																2	0
28																			
32																			
36																			
40																			
Итого деревьев	3	1																4	
Итого, %	75	25																100	0

Порода : БЕРЕЗА

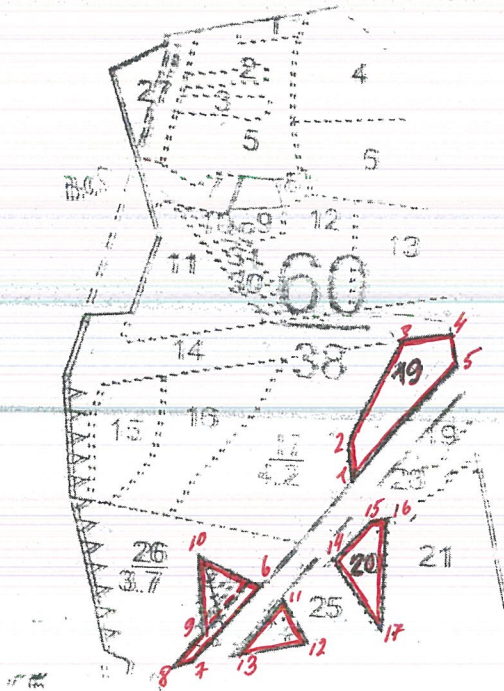
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
16	3		1															4	0
20	2	3	2								2							9	22,2
24	7	5	6								1							19	5,3
28	5	2																7	0
32																			
36																			
40																			
Итого деревьев	17	10	9								3							39	
Итого, %	44	25	23								8							100	8

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

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское
 Квартал 60 выдел 18, 20, 22, 23, 24
 Площадь 2,7 га

М 1:10000




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перечета

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ-20°	50	11-12	ЮВ-35°	
2-3	СВ-24°	150	12-13	ЮЗ-75°	
3-4	СВ-75°	70	13-11	СВ-40°	
4-5	ЮВ-20°	50	11-14	СВ-54°	
5-1	ЮЗ-40°	200	14-15	СВ-84°	
1-6	ЮЗ-40°	190	15-16	ЮЗ-82°	
6-7	ЮЗ-40°	140	16-17	ЮВ-8°	
7-8	ЮЗ-80°	20	17-14	СЗ-40°	
8-9	СВ-40°	60			
9-10	СЗ-6°	100			
10-6	ЮВ-65°	95			
6-11	ЮВ-50°	40			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 8986 911 7876



Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.П. Бедертдинов
« 04 » 19 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 25-Б
лесных насаждений **Бавлинского лесничества** (лесопарка)
Республики Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бавлинское		100	1	0,2
Бавлинское		100	2	0,2
Бавлинское		100	2	0,4
Бавлинское		100	17	2,9
Бавлинское		100	24	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,4 га.
2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: засуха прошлых лет
Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап	Состояние корневой шейки	Подсушивание луба

Проверено:

ра		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
----	--	-----------------------------------	--	--	--	--	--

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-------------	--------	---------------------------------------	---

2.3. В квартал 100 выдел 1
Выборке подлежит 11% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 11%;

В квартал 100 выдел 2
Выборке подлежит 12% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 12%;

В квартал 100 выдел 3
Выборке подлежит 12% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 12%;

В квартал 100 выдел 17
Выборке подлежит 10% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 10%;

В квартал 100 выдел 24
Выборке подлежит 11% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 11%;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 04.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 03.

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
Бавлинское		100	1	0,2	УНД	0,2	Лп	2	декабрь 2017
Бавлинское		100	2	0,2	УНД	0,2	С	2	декабрь 2017
Бавлинское		100	2	0,4	УНД	0,4	С	4	декабрь 2017
Бавлинское		100	17	2,9	УНД	2,9	Б	29	декабрь 2017
Бавлинское		100	24	1,7	УНД	1,7	С	17	декабрь 2017

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

Меры по обеспечению возобновления: не планируются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: соблюдение технологии работ по раскряжке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи для перегнивания, обеспечение пожарной безопасности.

Сведения для расчета степени повреждения:


год образования старого сухостоя __2015__;

основная причина повреждения древесины __засуха__.

Дата проведения обследований 20 сентября 2017 года .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись



Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 100. Выдел 1.

Площадь 0,2 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса ЛПТРС2; состав ЮЛПН; возраст 65; бонитет 3;

полнота 07; запас на га 190; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха прошлых лет

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Подпись [Подпись]

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-72

Порода: Шипов

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
16	4										4						8	50
20	6	2															8	0
24	8	4									2						14	14,2
28	8	8	2														18	0
32	4																4	0
36																		
40	2																2	0
<i>Итого деревьев</i>	32	14	2								6						54	
Итого, %	59	26	4								11						100	11

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 100. Выдел 2.

Площадь 0,2 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса СКСБ; состав 10С; возраст 46; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 240; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха продолжилась лет _____

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Уборка неливидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов

Подпись _____

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-78

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	5	2								4						15	0,27
16	6	2	4														12	0
20	8	4	7								2						21	0,1
24	8	2	3								1						14	0,07
28	4	6															10	0
32	8										1						9	11,1
36	2										1						3	33,3
<i>итого деревьев</i>	40	19	16								9						84	
Итого, %	47	22	19								12						100	12

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 100. Выдел 3.

Площадь 0,4 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса СКС2; состав 10С; возраст 46; бонитет 1;

полнота 0,9; запас на га 270; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха прошлых лет

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Уборка мелколиственной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Кулдашев

Подпись

[Подпись]

Дата составления документа

20.09.17

Телефон

5-61-72

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
<i>12</i>	<i>4</i>	<i>23</i>									<i>6</i>						<i>33</i>	<i>18</i>
<i>16</i>	<i>6</i>	<i>12</i>	<i>4</i>								<i>8</i>						<i>30</i>	<i>26</i>
<i>20</i>	<i>8</i>	<i>24</i>	<i>7</i>								<i>2</i>						<i>41</i>	<i>4,8</i>
<i>24</i>	<i>18</i>	<i>8</i>	<i>2</i>								<i>7</i>						<i>35</i>	<i>20</i>
<i>28</i>	<i>4</i>	<i>16</i>	<i>7</i>														<i>27</i>	<i>0</i>
<i>32</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>17</i>								<i>2</i>						<i>33</i>	<i>6</i>
<i>36</i>	<i>2</i>	<i>15</i>															<i>17</i>	<i>0</i>
<i>итого деревьев</i>	<i>50</i>	<i>107</i>	<i>34</i>								<i>25</i>						<i>216</i>	
<i>Итого, %</i>	<i>23</i>	<i>49</i>	<i>16</i>								<i>12</i>						<i>100</i>	<i>12</i>

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 100. Выдел 17. Площадь 2,9 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ Ф1; состав 7Б30К; возраст 65; бонитет 2;
полнота 0,5; запас на га 120; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

УБОРКА НЕЛИКВИДНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Кулдамов

Подпись

[Подпись]

Дата составления документа

20.09.17

Телефон

5-61-72

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
16	1	2	4								4						11	36
20	6	1	3														10	0
24	4	5	2								1						12	8
28	7	2															9	0
32	4	5	2								1						12	8
36	1																1	0
40	5																5	0
<i>итого деревьев</i>	28	15	11								6						60	
Итого, %	47	25	18								10						100	10

Порода: *Дуб*

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	2										2						4	50
16	3	1															4	0
20	4	2									1						7	14,3
24	4	4	1														9	0
28	2																2	0
32																		
36	1																1	0
<i>итого деревьев</i>	15	7	1								3						26	
Итого, %	58	27	4								11						100	11

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 100. Выдел 24. Площадь 1,7 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса СКЛ 81; состав 5С3ЛН2Б-ОДЖ возраст 10; бонитет 2;

полнота 06; запас на га 10; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

УБОРКА НЕЛИКВИДНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдамов Подпись [Подпись]

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-72

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: *сосна*

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	2										2						4	50
12	3	1															4	0
16	4	4	3														11	0
20	4	2									1						7	14,3
24	2																2	0
28	1																1	0
32																		
<i>итого деревьев</i>	15	7	4								3						28	
Итого, %	53	25	14								8						100	8

Порода: *липа*

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	3		1														4	0
12	1	2	1														4	0
16	2	1	1								1						5	20
20	1	1	1								1						4	25
24																		
28																		
32																		
<i>итого деревьев</i>	7	4	4								2						17	
Итого, %	41	23	23								13						100	13

Порода: *Береза*

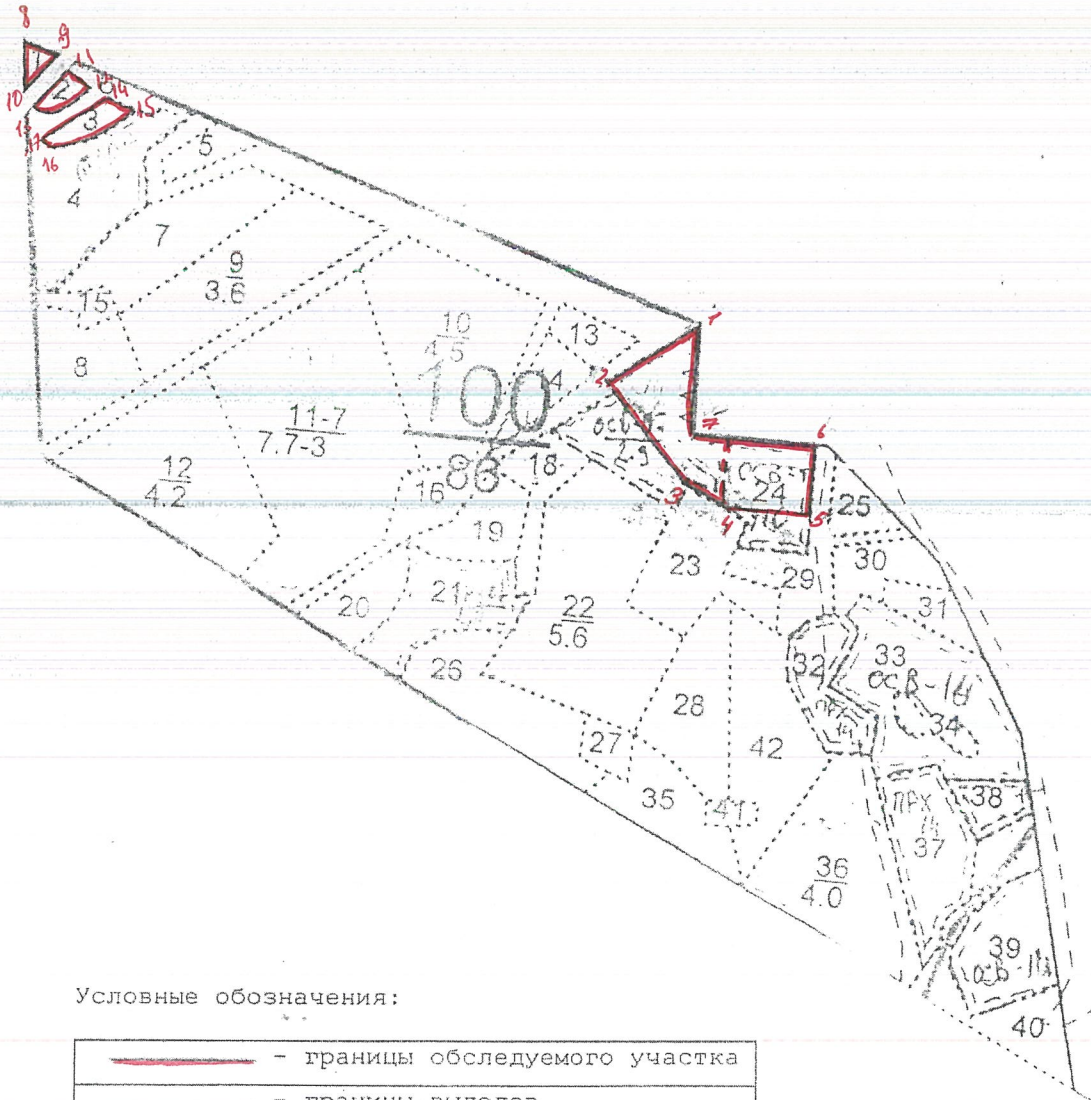
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	1	2	1														4	0
20			1														1	0
24	1										1						2	50
28		1															1	0
32	2		1														3	0
36																		
40																		
Итого деревьев	4	3	3								1						11	
Итого, %	36	27	27								10						100	10

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

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское
 Квартал 100 выдел 1, 2, 3, 17, 24
 Площадь 3,9 га

М 1:10000



Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перечета

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮЗ - 50°	140	14-15	ЮВ 76°	40
2-3	ЮВ - 56°	170	15-16	ЮЗ 60°	120
3-4	ЮВ - 60°	60	16-17	СЗ 67°	20
4-5	ЮВ - 89°	110	17-14	СВ 54°	110
5-6	СВ - 1°	100			
6-7	СЗ - 89°	160			
7-1	СВ - 1°	150			
8-9	ЮВ 73°	50			
9-10	ЮЗ 37°	60			
10-8	СЗ 4°	70			
11-12	ЮВ 54°	30			
12-13	ЮЗ 65°	80			
13-11	СВ 37°	70			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17. Телефон 8 986 911 78 76



Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов

« 04 » 19 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 26-В
лесных насаждений **Бавлинского лесничества** (лесопарка)
Республики Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бавлинское		159	1	1,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,5 га.
2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: засуха прошлых лет
Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

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

Проверил:

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-------------	--------	---------------------------------------	---

2.3. Выборке подлежит 31 % деревьев, в том числе:
ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
свежего сухостоя _____ %, в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 31 %; в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 04 %.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 03 %.

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
Бавлинское		159	1	1,5	УНД	1,5	Б	15	декабрь 2017

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

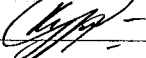
Меры по обеспечению возобновления: не планируются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: соблюдение технологии работ по раскряжке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи для перегнивания, обеспечение пожарной безопасности.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя 2016 ;
основная причина повреждения древесины _____ засуха _____.

Дата проведения обследований 20 сентября 2017 года .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись 

Абрис участка

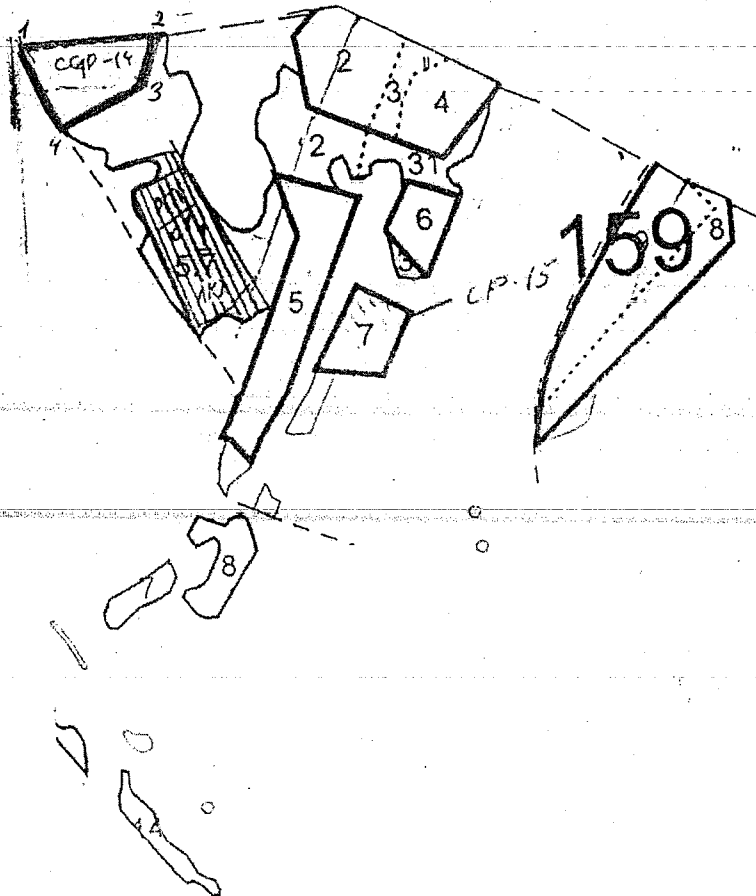
Лесничество: Бавлинское

Участковое лесничество: Бавлинское

Квартал 159 выдел 1

Площадь 1,5 га

М 1:10000



Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты пересчета

N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ - 88°	140			
2-3	ЮЗ - 20°	60			
3-4	ЮЗ - 62°	120			
4-1	СЗ - 28°	130			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 8 956 911 7876

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 159. Выдел 1.

Площадь 1,5 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса БКЛ; состав 8Б10С1ДН; возраст 70; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 160; возобновление отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха прошлых лет

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого и свежего бурелома, сухостойных деревьев породы береза.

Рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кулдашев Р.Р.

Подпись _____

Дата составления документа 6.08.2017

Телефон _____

5-61-72

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																		
16	8										3						11	27
20	28	5	4								25						62	40
24	31	6	8								22						67	33
28	31	7	2								19						59	32
32	22	3	4								14						43	33
36	8										4						12	33
40																		
Итого деревьев	128	21	18								87						254	
Итого, %	50	8	7								35						100	

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

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	1										2						3	67
24	9	2									1						12	8
28	8	2									2						12	17
32	4		1								2						7	29
36	1																1	0
40																		
Итого деревьев	23	4	1								7						35	
Итого, %	65	11	4								20						100	

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

Порода: Дуб

Оборотная сторона

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																		
20	14	2	2														18	0
24	12										1						13	8
28	4																4	0
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	30	2	2								1						35	
Итого, %	85	6	6								3						100	

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

