

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
17 » 11 2017 год

Акт

лесопатологического обследования № 2-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		10	11	0,9
Бавлинское		10	30	1,5
Бавлинское		10	31	2,1
Бавлинское		10	32	2,0
Бавлинское		10	51	2,4
Бавлинское		10	52	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,9 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:

Проверил: 

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 10 выдел 11

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 _____ %.

В квартале 10 выдел 30

Выборке подлежит 4 % 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 4 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

В квартале 10 выдел 31

Выборке подлежит 9 % 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 9 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

В квартале 10 выдел 32

Выборке подлежит 5 % 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 5 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

В квартале 10 выдел 51

Выборке подлежит 5 % 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 5 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

В квартале 10 выдел 52

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		10	11	0,9	УНД	0,9	Б	9	12. 2017
Бавлинское		10	30	1,5	УНД	1,5	Б	15	12. 2017
Бавлинское		10	31	2,1	УНД	2,1	Б	21	12. 2017
Бавлинское		10	32	2,0	УНД	2,0	Б	20	12. 2017
Бавлинское		10	51	2,4	УНД	2,4	Б	24	12. 2017

Бавлинское		10	52	1,0	УНД	1,0	Б	10	12. 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, 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



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 10. Выдел 11.
Площадь 0.9 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.
Таксационная характеристика:
Тип леса ВКЛ; состав 100С+В; возраст 45; бонитет 3;
полнота 0,5; запас на га 100; 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. 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 885569 56169

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	
20																			
24	2		2																4
28	3		1																4
32	1	2	1								1								5
36	1	2																	3
40																			
44																			
48																			
52																			
Итого деревьев	7	4	4								1								16
Итого, %	44	25	25								6								100

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 10. Выдел 30.
Площадь 1.5 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади
Таксационная характеристика:
Тип леса ВКЛ; состав 8КЛ2ОС+В; возраст 15; бонитет 3;
полнота 0,6; запас на га 300; возобновление отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
ЗАСУХА ПОШЛЫХ 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:

Ф.И.О Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.2017 Телефон 88556956169

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : КЛЕН

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	9	11	6								1						27	3.7
20	8	1	3														12	0
24	1	1															2	0
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	18	13	9								1						41	
Итого, %	44	32	22								2						100	2

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
20																		
24	1	1															2	0
28	1																1	0
32	2	1	1								1						5	20
36	2	1															3	0
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого деревьев	6	3	1								1						11	
Итого, %	55	27	9								9						100	9

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования


Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за АВИУСТ 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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденная деревья		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Подожки рубке, %	Назначенные мероприятия			
							состав	попда	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	вз признаков	ослабленные	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				28	29	30	31
10	30	1.5	ЗАЩ	ДР ЗАЩ			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	УНД	1.5
									30	18	14	КЛД	0.6	3	50	41	44	32	22					2				ВАЛЕЖ	2	ЗАСУХ	2	УНД	1.5		
								ОС	30	18	14	КЛД	0.6	3	50	11	55	27	9					9				ВАЛЕЖ	9	ЗАСУХ	9	УНД	1.5		

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 10. Выдел 31.

Площадь 2.1 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

Тип леса ВКЛ; состав 10Б+ОС+ДН+КЛ; возраст 60; бонитет 2;

полнота 0,5; запас на га 100; 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. Рекомендуются проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.2017 Телефон 88556956169

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																1	0
20	2	2	2														6	0
24		1	3								1						4	25
28	2	1	2								1						6	16
32	3	1															4	0
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	8	5	7								2						22	
Итого, %	36	23	32								9						100	9

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


Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 10. Выдел 32.
Площадь 2.0 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.
Таксационная характеристика:
Тип леса БКЛ; состав 10Б; возраст 65; бонитет 2;
полнота 0,4; запас на га 100; 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. Рекомендуются проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.2017 Телефон 885569 56189

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	4	2															9	0
24	6	8	2								1							17	5.8
28	8	9	4								2							23	8.7
32	5	1	2															8	0
36	2	1	3															6	0
40																			
44																			
Итого деревьев	24	25	13								3							65	
Итого, %	37	38	20								5							100	5%

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. Квартал 10. Выдел 51.
Площадь 2.4 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.
Таксационная характеристика:
Тип леса ОСКЛ; состав 8ОС1Б1ДН; возраст 60; бонитет 2;
полнота 0,6; запас на га 140; 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. 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 88 55 69 561 89

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
16	3																3	0
20	1	2	3								1						7	14.3
24	3	3	5														11	0
28	7	5	6								2						20	10
32	5	6	3														14	0
36	2	4	1														7	0
40																		
44																		
Итого деревьев	21	20	16								3						60	
Итого, %	35	33	27								5						100	5

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
20																		
24	1																1	
28	1	1	1														3	
32	2										1						3	33.3
36	1																1	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого деревьев	5	1	1								1						8	
Итого, %	64	12	12								12						100	12

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	
20																			
24	1	2	2															5	
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
Итого деревьев	1	2	2															5	
Итого, %	20	40	40															100	0

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

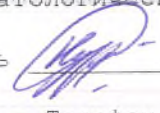
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 10. Выдел 52.
Площадь 1.0 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.
Таксационная характеристика:
Тип леса БКЛ; состав 7ВЗОС; возраст 75; бонитет 2;
полнота 0,6; запас на га 170; 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. 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 8855 69 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	1		2															3	0
24	1	2	3															6	0
28	4		3															7	0
32	2	1	2								1							6	16.6
36																			
40																			
44																			
Итого деревьев	8	3	10								1							22	
Итого, %	36	14	45								5							100	5

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	
20																			
24																			
28																			
32																			
36		3																3	0
40		2							1									3	33.3
44	4																	4	0
48																			
52																			
Итого деревьев	4	5							1									10	
Итого, %	40	50							10									100	10

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за АВГУСТ 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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	вз признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий	старый	сухой	свежий	старый	ветровал					ветровал	свежий	старый	ветровал	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		
10	52	1.0	ЗАЩ	ДР ЗАЩ			Б	75	22	36	БКЛ	0,6	2	170	22	36	14	45						5			133	53	АСУХ	5	УНД	1.0			
							ОС	75	18	14	БКЛ	0,6	2	170	10	40	50						10				133	10	3АСУХ	10	УНД	1.0			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "+".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

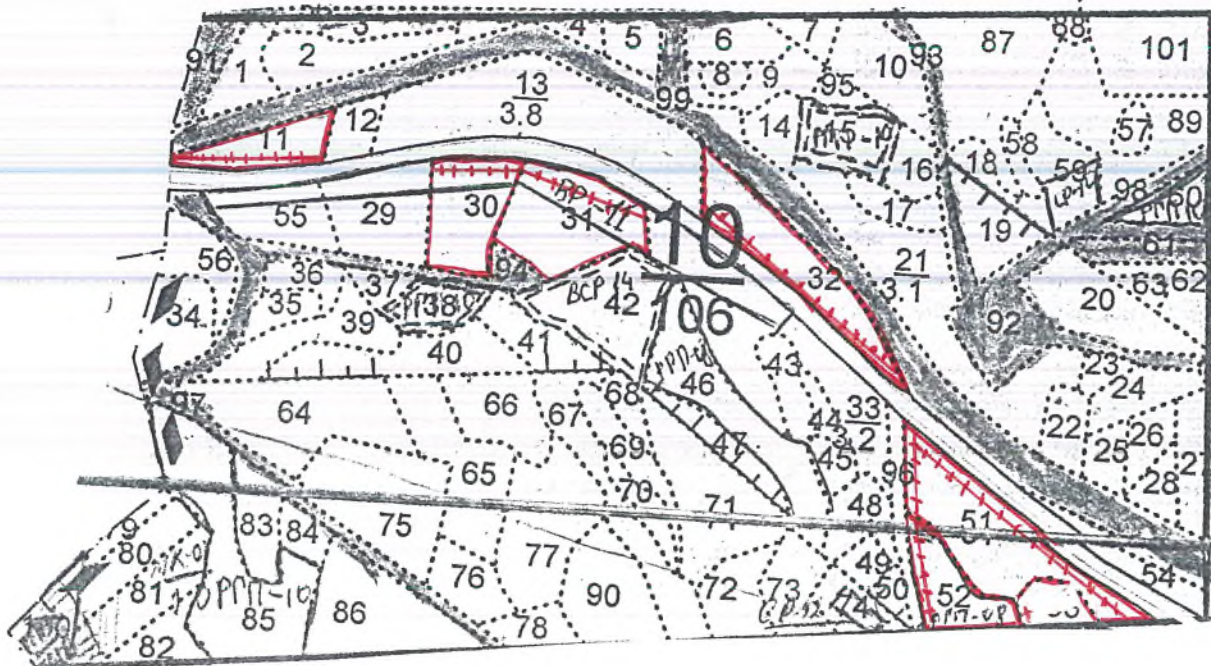
Дата составления документа 20.08.17 Телефон (85569) 5-61-72

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования


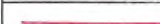

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское
 Квартал 10 выдел 11, 30, 31, 32, 51, 52
 Площадь 4,3 га

М 1:10000



Условные обозначения:


	- границы обследуемого участка
	- границы выделов*
	- ленты перечеа

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
10	1	200	10		0,2
31,30	2	290	10		0,29
32	3	340	10		0,34
51,52	4	650	10		0,65

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон 8986 911 7876

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

Акт

лесопатологического обследования № 3-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		45	7	0,8
Бавлинское		45	11	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,2 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: *Бедертдинов*

Поражено болезнями:

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

2.3. В квартале 45 выдел 7

Выборке подлежит 11 % 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 11 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

В квартале 45 выдел 11

Выборке подлежит 10 % 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 10 %;

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		45	7	0,8	УНД	0,8	Б	8	декабрь 2017
Бавлинское		45	11	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 раскряжевке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи для перелгивания, сжигание порубочных остатков в пожаробезопасный период.

Сведения для расчета степени повреждения:

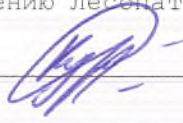
год образования старого сухостоя __2015__;

основная причина повреждения древесины ____засуха____.

Дата проведения обследований 20 сентября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись _____



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 45. Выдел 7.
Площадь 0.8 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади .
Таксационная характеристика:
Тип леса ВКЛ; состав 10ДН; возраст 70; бонитет 4;
полнота 0,4; запас на га 70; 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 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
12											4						4	100
16	4	12									4						20	20
20	16	8	8														32	0
24	4	4	4														12	0
28	4																4	0
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	28	24	12								8						72	
Итого, %	39	33	17								11						100	11

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования


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

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинское (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 деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия							
									состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков	ослабленная	ослабленные	ослабленные					усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	ветровал	ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бупелом
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
45	7	0.8	ЗАЩ	ВДОЛЬ АВТО-ДОРОГ			10ДН	Б	70	24	32	БКЛ	0,4	4	70	72	39	33	17					11				133	11	БАСУХ	11	УНД	0.8

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 45. Выдел 11.
Площадь 0.4 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади
Таксационная характеристика:

Тип леса БКЛ; состав 10В; возраст 75; бонитет 2;
полнота 0,3; запас на га 90; 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 (885569) 56169

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : Береза

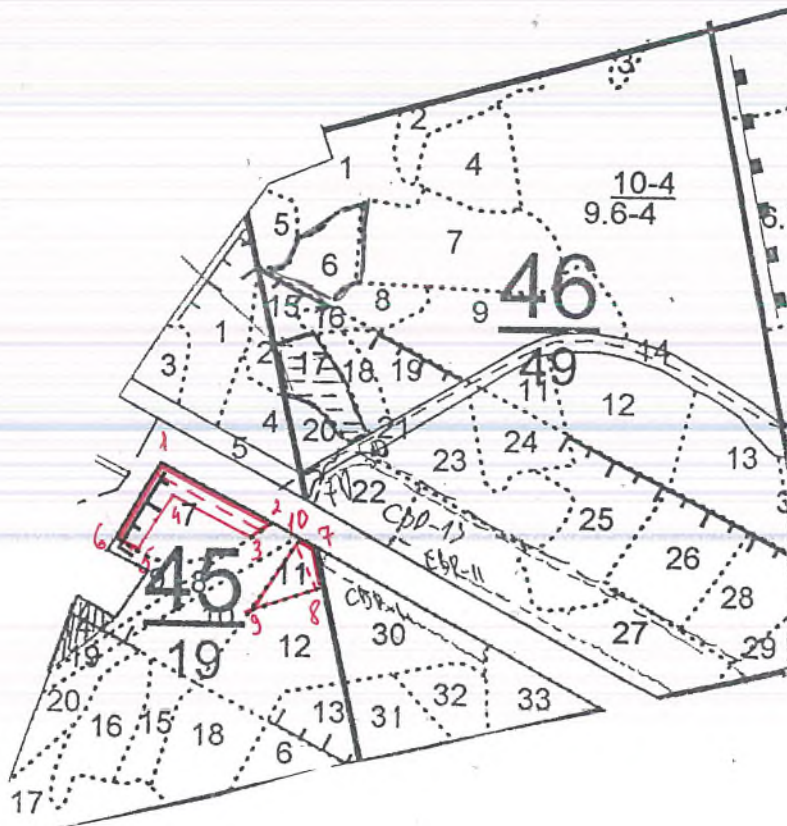
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16																		
20	2	2															4	0
24	4	8									2						14	14.3
28	4	6	2														12	0
32		4									2						6	33.3
36	2		2														4	0
40																		
44																		
Итого деревьев	12	20	4								4						40	
Итого, %	30	50	10								10						100	10

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

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское
 Квартал 45 выдел 7, 11
 Площадь 1,2 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
7	1	160	10		0,16
11	2	60	10		0,06

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮВ 63°	170	6-1	СВ 30°	120
2-3	ЮЗ 55°	35	7-8	ЮВ 12°	60
3-4	СЗ 63°	120	8-9	ЮЗ 72°	110
4-5	ЮЗ 31°	90	9-10	СВ 33°	120
5-6	СЗ 64°	35	10-7	ЮВ 63°	25

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон 8 986 911 78 76

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Ведердинов
« 17 » // 2017 год



Акт
лесопатологического обследования N 4-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		13	3	0,5
Бавлинское		13	12	0,9
Бавлинское		13	20	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 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 поврежден	процент деревьев	ожог корневой шейки по	процент деревьев с	по окружности	процент деревьев с

Проверил:

		ных огнем корней	с данным поврежде нием	окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	данным поврежден ием	(1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	данным поврежден ием
--	--	------------------------	------------------------------	---	----------------------------	-------------------------------	----------------------------

Поражено болезнями:

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

2.3. В квартале 13 выдел 3

Выборке подлежит 13 % 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 13 %;
 в том числе: старого бурелома _____ %;
 старого сухостоя _____ %;
 аварийных _____ %.

В квартале 13 выдел 12

Выборке подлежит 8 % деревьев,

в том числе:

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

В квартале 13 выдел 20

Выборке подлежит 19 % 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 19 %;
 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		13	3	0,5	УНД	0,5	Б	5	декабрь 2017
Бавлинское		13	12	0,9	УНД	0,9	Б	9	декабрь 2017
Бавлинское		13	20	0,5	УНД	0,5	Б	5	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 раскряжевке 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 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N 11

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 13. Выдел 3.

Площадь 0.5 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ВКЛ; состав 10Б; возраст 80; бонитет 2;

полнота 0,4; запас на га 90; 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 88551956169

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																		
24	15	5															20	0
28	25	10	5								5						45	11.1
32	10	15	10								15						50	30
36	10	5	10														25	0
40	5																5	0
Итого деревьев	65	35	25								20						145	
Итого, %	45	24	17								14						100	14

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09 2017
(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	Состав	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Поджег 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	свежий	ветровал	старый	ветровал					свежий	бурым
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
13	3	0.5	ЗАЩ	ПОЛОСЫ ВДОЛЬ АВТО- ДОРОГ			10Б	Б	80	23	36	БКЛ	0,4	2	90	145	45	24	17									133	14	ЗАСУХ	14	УНД	0.5	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 20.03.17. Телефон (855669) 5-61-72

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 12

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 13. Выдел 12.

Площадь 0,9 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ВКЛ; состав 10Б+ДН; возраст 65; бонитет 2;

полнота 0,5; запас на га 130; 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 88556956169

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	14	7																21	0
24	21	7																28	0
28	42	21									7							70	10
32	21	14									7							42	16.6
36	7	7																14	0
40		7																7	0
Итого деревьев	105	63									14							182	
Итого, %	58	35									7							100	7

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N 13

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 13. Выдел 20.

Площадь 0,5 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса БКЛ; состав 7БЗДН; возраст 75; бонитет 3;

полнота 0,4; запас на га 60; 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 88556956169

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																5	0
24		5															5	0
28	5										5						10	50
32	5	5									5						15	33,3
36																		
40																		
Итого деревьев	15	10									10						35	
Итого, %	42	29									29						100	29

Порода : Дуб

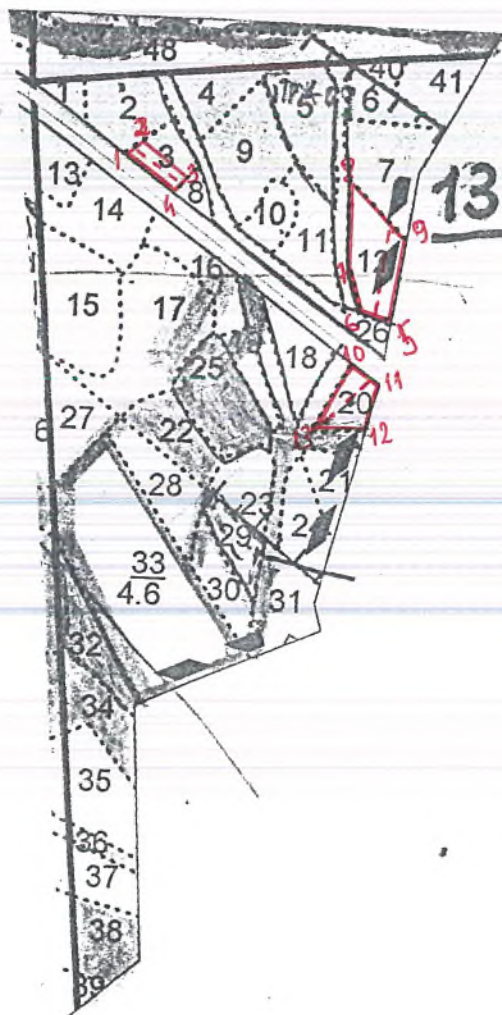
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16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

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

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество: Бавлинское
Квартал 13 выдел 3, 12, 20
Площадь 1,7 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
3	1	80	10		0,08
12	2	130	10		0,13
20	3	10	10		0,1

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2			10-11		
2-3			11-12		
3-4					
4-5					
5-6					
6-7					
7-8					
8-9					
9-10					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон 89269117876

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
« 17 » // 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 3-К
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
Кандызское		289	2	4,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,3 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: *Григорьев*

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 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
Кандызское		289	2	4,3	УНД	4,3	С	43	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, 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 Сабилов Р.Р. Подпись 

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

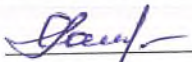
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 3-К

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Участковое Кандызское лесничество. Квартал 289.
Выдел 2.
Площадь 4,3 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,34 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СК; состав 100+В; возраст 50; бонитет 1;
полнота 0,8; 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:
НАЛИЧИЕ СТАРОГО БУРЕЛОМА И ВЕТРОВАЛА.
Рекомендуется проведение уборки нелеквидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Раиль Рамилович Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 88556956172

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	
16																			
20	7	5	6								1						19	5,2	
24	5	6	4														15	0	
28	8	7	5								1						20	5	
32	3	4	3								2						12	16,6	
36																			
40																			
Итого деревьев	23	22	18								4						67		
Итого, %	34	33	27								6						100	6	

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



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Ведердинов
« 17 » // 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 1-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		1	1	5,1
Бавлинское		1	3	1
Бавлинское		1	4	9,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,9 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.п	процент	ожог корневой	процент	по	процент

п/к береза: *[Handwritten signature]*

		поврежден ных огнем корней	деревьев с данным поврежде нием	шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	деревьев с данным поврежден ием	окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	деревьев с данным поврежден ием
--	--	-------------------------------------	--	---	--	---	--

Поражено болезнями:

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

2.3. Квартал 1 выдел 1 Выборке подлежит 5 % 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 5 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

Квартал 1 выдел 3 Выборке подлежит 9 % 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 9 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

Квартал 1 выдел 4 Выборке подлежит 9 % 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 9 %;

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		1	1	5,1	УНД	5,1	В	51	декабрь 2017
Бавлинское		1	1	1	УНД	1	В	10	декабрь 2017
Бавлинское		1	1	9,8	УНД	9,8	В	98	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.

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  Телефон 885569 56172

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

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

Площадь 5,1 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса КЛД; состав 6КЛ2В2ИВ; возраст 25; бонитет 3;

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

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Бурелом 2016 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:

Наличие старого и свежего бурелома. 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 89869117876

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : Ива

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежа т рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
16	1																1	0
20	2	1	1									1					5	20.0
24	1	2															3	0
28	2	2															4	0
32		1															1	0
36		1															1	0
40																		
Итого деревьев	6	7	1									1					15	
Итого, %	40	46	7									7					100	7

Порода : Вяз

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийны е деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
16	2	4	1														7	0
20	3	6	3									2					14	14.3
24	2	5	4									1					12	8.3
28	1	1	3														5	0
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	8	16	11									3					38	
Итого, %	21	42	29									8					100	8%

Порода : Клен

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийны е деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
16	2	5	4															11	0
20	2	4	2															8	0
24	1	2	5															8	0
28	1	2																3	0
32																			
36																			
40																			
Итого деревьев	6	13	11															30	
Итого, %	20	43	37															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 2

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 1. Выдел 3.

Площадь 1,0 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0.11 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса КЛД; состав 5КЛ5ИВ; возраст 25; бонитет 3;

полнота 0,4; запас на га 40; возобновление отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Бурелом 2016 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:

Наличие старого и свежего бурелома. 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 89869117876

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : Ива

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежа т рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
16	2	1															3	0
20	4	3															7	0
24	1	1									1						3	33.3
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	7	5									1						13	
Итого, %	54	39									7						100	7

Порода : Клен

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийны е деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
16		1															0	
20	2	2									1						20	
24	1	3															0	
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	3	6									1						10	
Итого, %	30	60									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 3

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 1. Выдел 4.

Площадь 9,8 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,78 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса КЛД; состав 5КЛ2В3ИВ; возраст 25; бонитет 3;

полнота 0,4; запас на га 40; возобновление отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Бурелом 2016 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:

Наличие старого и свежего бурелома. 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 89869117876

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : Ива

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежа т рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
16	2	1																3	
20	2	2	1									1						6	
24	1	3																4	
28	3	1	2									1						7	
32		2																2	
36		1										1						2	
40																			
Итого деревьев	8	10	3									3						24	
Итого, %	33	43	12									12						100	12%

Порода : Вяз

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийны е деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
16	3	7																10	0
20	4	8	4									2						18	11.1
24	3	8	2									2						15	13.3
28	2	1	2															5	0
32																			
36																			
40																			
Итого деревьев	12	24	8									4						48	
Итого, %	25	50	17									8						100	8%

Порода: Клен

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийны е деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
16	6	12	1									1						20	5
20	7	16	7									4						34	11.8
24	5	15	4									2						26	7.7
28	3		3																0
32																			
36																			
40																			
Итого деревьев	21	43	15									7						86	
Итого, %	24	50	18									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 АВГУСТ 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 повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Подожиг рубке, %	Назначенные мероприятия			
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	ослабленная		ослабленные сильно	ослабленные усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	вид	площадь, га	
1	4	98	ЗАЩ	Другие защ. леса	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	УНД	0.69
								ИВ	25	9	12	КЛД	0.4	3	40	24	33	43	12				12					133	12	ЗАСУХ	12	УНД	0.69		
								В	25	9	12	КЛД	.4	3	40	48	25	50	17				8					133	8	ЗАСУХ	8	УНД	0.69		
								КЛ	25	9	12	КЛД	0.4	3	40	8	24	50	18				8					133	8	ЗАСУХ	8	УНД	0.69		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

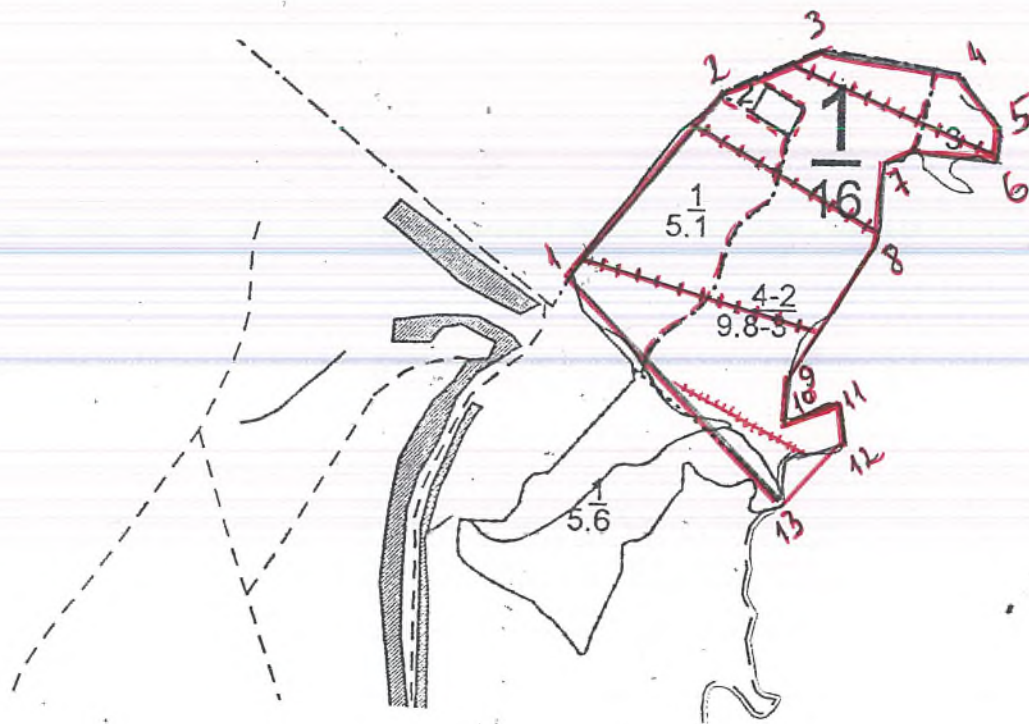
ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 20.08.17 Телефон (855669) 5-61-72

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское
 Квартал 1 выдел 1, 3, 4
 Площадь 15,9 га

М 1:10000




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перечеа

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
	1	300	10		0,3
	2	300	10		0,3
	3	300	10		0,3
	4	100	10		0,2

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ 40°	310	8-9	ЮЗ 33°	210
2-3	СВ 66°	150	9-10	ЮЗ 4°	60
3-4	ЮВ 81°	190	10-11	СВ 70°	80
4-5	ЮВ 41°	50	11-12	ЮВ 11°	60
5-6	ЮВ 4°	40	12-13	ЮЗ 45°	120
6-7	СЗ 87°	150	13-1	СЗ 44°	420
7-8	ЮЗ 5°	120			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон 8986 911 78 76

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Ведертдинов
« 17 » 11 2017 год



Акт

лесопатологического обследования N 2-К
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
Кандызское		288	7	22,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 22,6 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 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 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
Кандызское		288	7	26,6	УНД	22,6	Б	226	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,

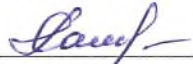
Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 15 октября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабиров Р.Р. Подпись 

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

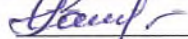
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N 2-К

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Участковое Кандызское лесничество. Квартал 288.
Выдел 7.
Площадь 22,6 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 1,81 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ДХЛ; состав 6Дн4ЛПН+В; возраст 70; 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:
НАЛИЧИЕ СТАРОГО БУРЕЛОМА И ВЕТРОВАЛА.
Рекомендуется проведение уборки нелеквидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Раиль Рамилович Подпись 

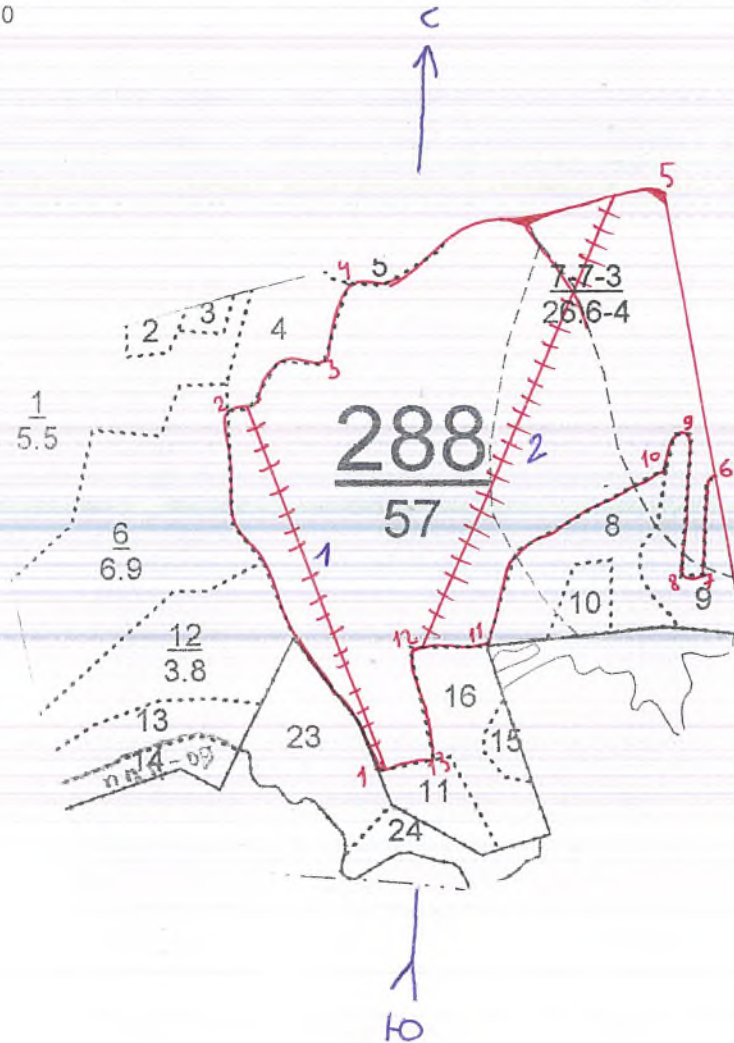
Дата составления документа 15.10.17 Телефон 88556956172

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество:
Квартал 288 выдел 7
Площадь 22,6 га

Кандызское

М 1:10000



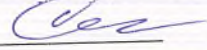
Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1	540	10		0,54
7	2	635	20		1,27

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ - 25°	570			
2-3	СВ - 60°	150			
3-4	СВ - 20°	140			
4-5	СВ - 75°	450			
5-6	ЮВ - 5°	400			
6-7	ЮЗ - 10°	150			
7-8	СЗ - 80°	50			
8-9	СВ - 10°	210			
9-10	ЮЗ - 30°	60			
10-11	ЮВ - 50°	380			
11-12	СЗ - 85°	100			
12-13	ЮЗ - 10°	160			
13-1	ЮЗ - 85°	80			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сабаров Р.Р. Подпись 
 Дата составления документа 25.08.17 Телефон 5-61-72



Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Недертдинов
« 17 » // 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 13-К
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
Кандызское		238	19	27,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 27,2 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

проверка:

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлѐжит 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 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
Конадызское		238	19	27,2	УНД	27,2	Б	272	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 октября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Р.Р. Подпись



Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 13-К

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Участковое Кандызское лесничество. Квартал 238.

Выдел 19.

Площадь 27.2 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 2.18 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОСКЛ; состав 7ОС1ЛПН2ДН; возраст 50; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 160; 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 БУРЕЛОМА И ВЕТРОВАЛА.

Рекомендуется проведение уборки нелеквидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тараконов Руслан Владимирович Подпись 

Дата составления документа 19.10.2017 Телефон 5-67-69

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	
20																			
24	5	6	4								1							16	
28	10	12	11								2							35	
32	4	3	5								1							13	
36																			
40																			
Итого деревьев	19	21	20								4							64	
Итого, %	30	33	31								6							100	

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

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

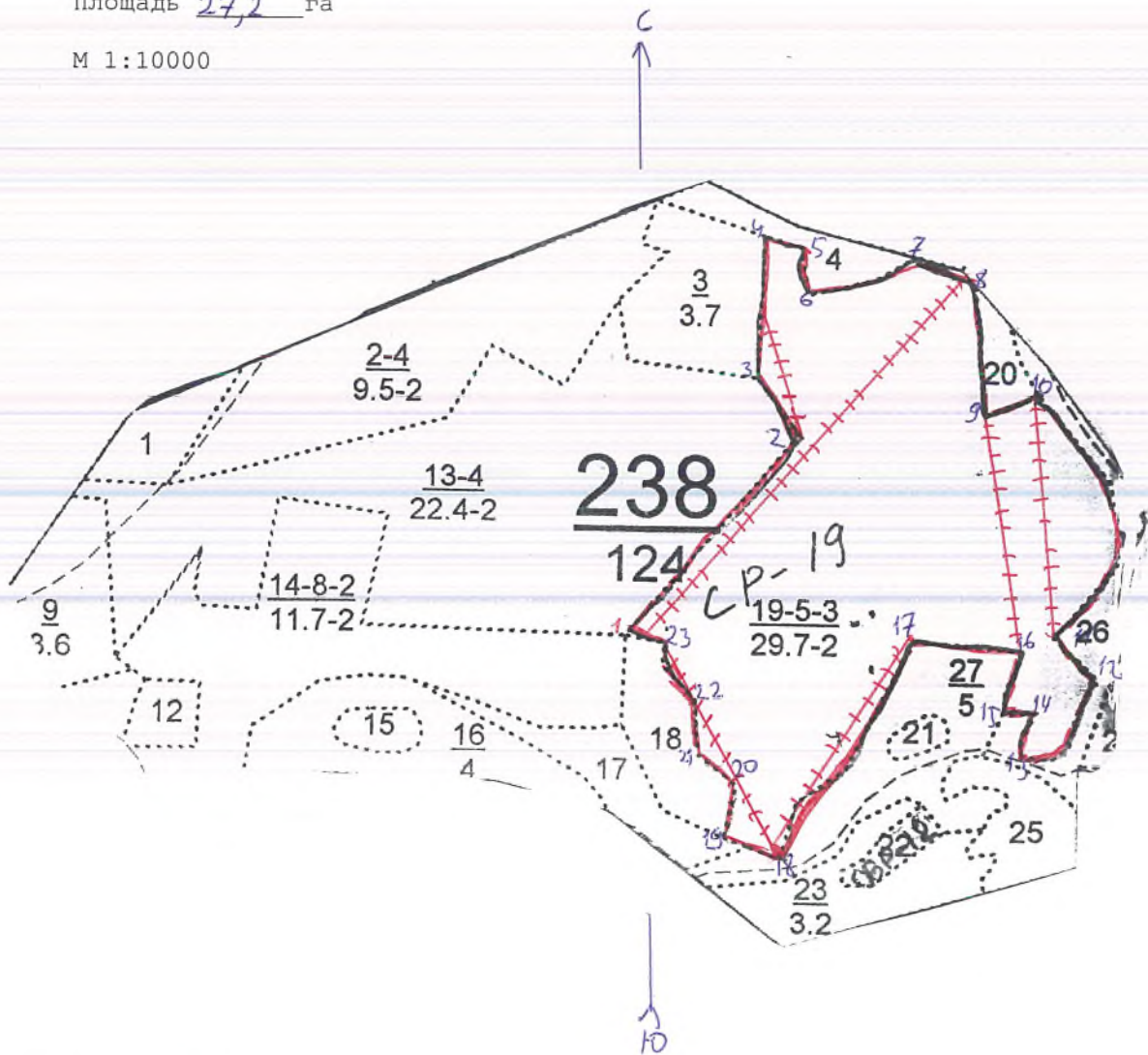
Лесничество: Бавлинское

Участковое лесничество: Бавлинское Кандызское

Квартал 238 выдел 19

Площадь 27,2 га

М 1:10000



Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
19	1	650	10		0,65
	2	350	10		0,35
	3	350	10		0,35
	4	310	10		0,31
	5	350	10		0,35
	6	170	10		0,17
					<u>2,18.</u>

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	CB - 40°	350			
2-3	CB - 35°	100			
3-4	CB - 5°	200			
4-5	ЮВ - 75°	50			
5-6	ЮЗ - 5°	40			
6-7	CB - 65°	160			
7-8	ЮВ - 65°	90			
8-9	ЮЗ - 5°	180			
9-10	CB - 67°	60			
10-11	ЮВ - 20°	320			
11-12	ЮВ - 37°	70			
12-13	ЮЗ - 42°	140			
13-14	CB - 18°	60			
14-15	ЮЗ - 85°	40			
15-16	CB - 15°	80			
16-17	CB - 84°	140			
17-18	ЮЗ - 30°	350			
18-19	CB - 75°	90			
19-20	CB - 5°	75			
20-21	CB - 55°	60			
21-22	CB - 30°	90			
22-23	CB - 20°	60			
23-1	CB - 70°	50			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Шараканов Эулан Влехим Подпись Шараканов

Дата составления документа 12.10.2017 Телефон 5-61-72



Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ

Э.Н. Бедертдинов

« 17 » // 2017 год

Акт

лесопатологического обследования N 12-К1
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
Кандызское		194	13	6,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,3 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 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 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
Кандызское		194	13	6,3	УНД	6,3	Б	63	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 раскряжевке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи для перегнивания, соблюдение пожарной безопасности.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 20 октября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Р.Р. Подпись 

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

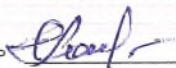
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N 12-К

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Участковое Кандызское лесничество. Квартал 194.
Выдел 13.
Площадь 6.3 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0.5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса БКЛ; состав 7Б2ОС1ДН; возраст 70; бонитет 3;
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:
НАЛИЧИЕ СТАРОГО БУРЕЛОМА И ВЕТРОВАЛА.
Рекомендуется проведение уборки нелеквидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тараконов Руслан Владимирович Подпись 

Дата составления документа 12.10.2017 Телефон 5-67-69

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	4															6	
20	5	7	7								3						19	15,7
24	25	35	32								2						92	2,1
28	10	14	13								3						37	8,1
32	5	7	8								2						20	10
36	3	3	2								2						8	25
40																		
Итого деревьев	50	70	62								12						196	
Итого, %	26	36	32								6						100	6

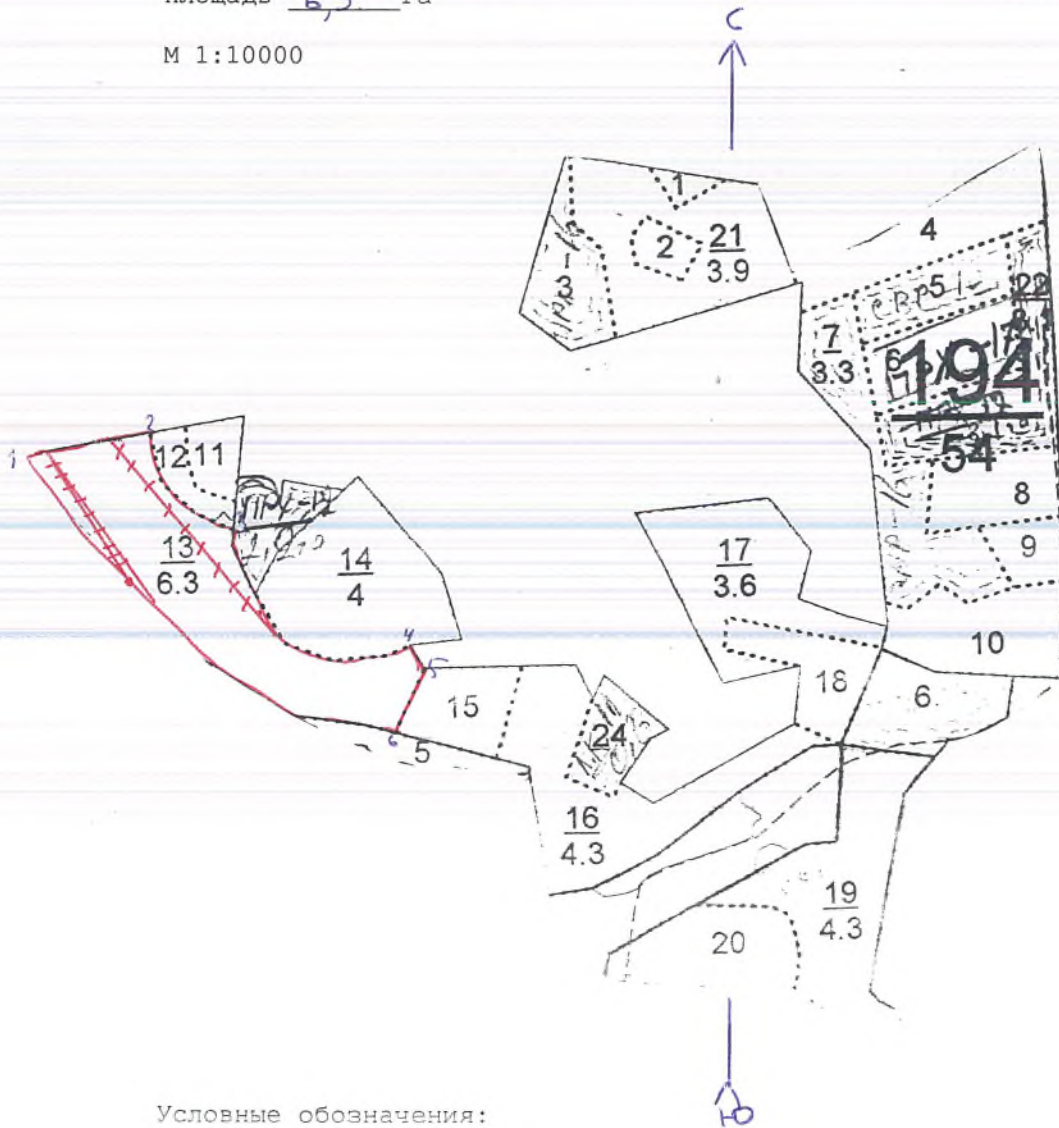
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское Кандызское
 Квартал 194 выдел 13
 Площадь 6,3 га

М 1:10000



Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13	1	300	10		0,30
	2	200	10		0,20

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов

« 17 » 11 / 2017 год



Акт
лесопатологического обследования N 11-К
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
Кандызское		188	1	3,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,6 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 6 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего вострвала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого вострвала 6 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

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
Кандызское		188	1	3,6	УНД	3,6	Б	36	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 15 октября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Р.Р. Подпись _____



Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 11-К

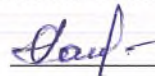
Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Участковое Кандызское лесничество. Квартал 188.
Выдел 1.
Площадь 3,6 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0.29 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ДЛКВ; состав бДН4В; возраст 80; бонитет 4;
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 БУРЕЛОМА И ВЕТРОВАЛА.
Рекомендуется проведение уборки нелеквидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тараконов Руслан Владимирович

Подпись



Дата составления документа 12.10.2017

Телефон

5-61-69

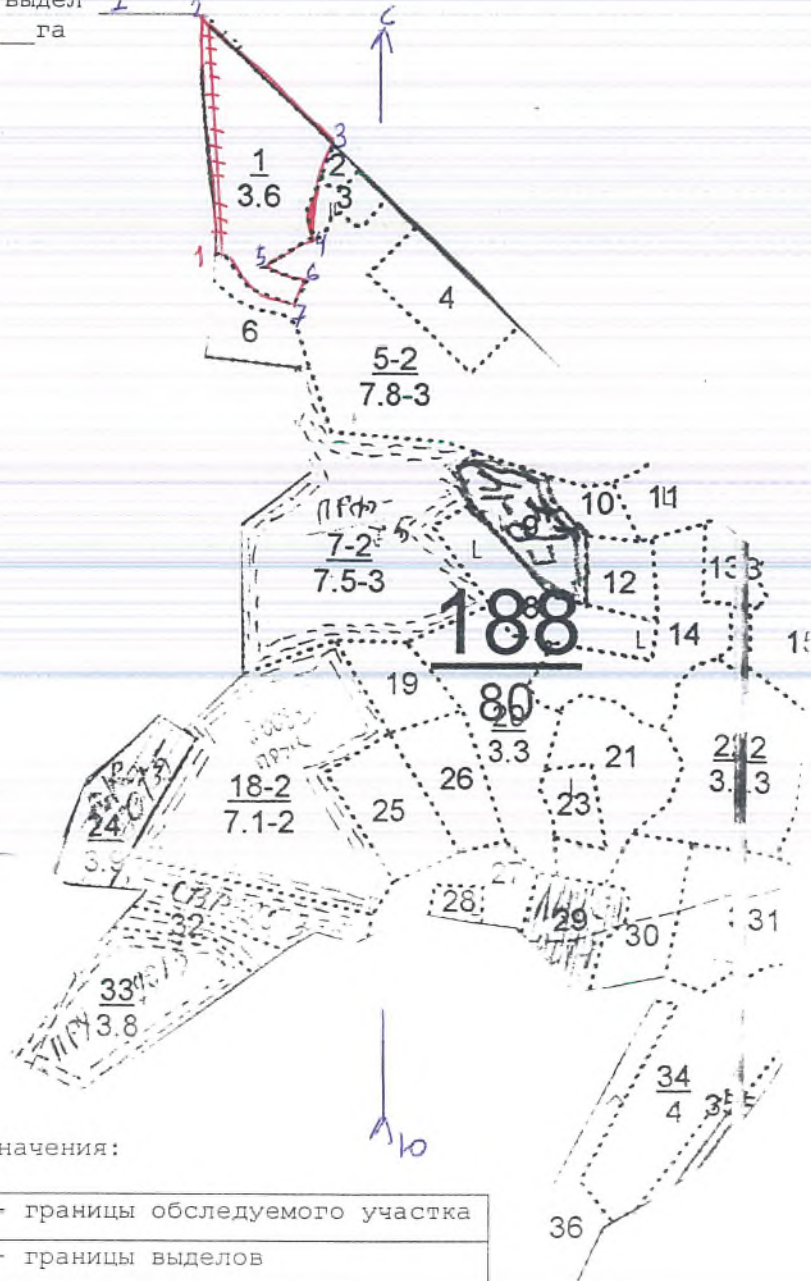
Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество:
Квартал 188 выдел 1
Площадь 3,6 га

Кандызское

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
1	1	290	10		0,29



УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.И.в. Бедертдинов

« 17 » // 2017 год

Акт
лесопатологического обследования № 10-К
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
Кандызское		235	4	9,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,6 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 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 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
Кандызское		235	4	9,6	УНД	9,6	Б	96	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, соблюдение 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 Сабиров Р.Р. Подпись Сабиров

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N 10-К

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Участковое Кандызское лесничество. Квартал 235.

Выдел 4.

Площадь 9.6 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0.90 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 8В1ОС1Дн; возраст 70; бонитет 3;

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 БУРЕЛОМА И ВЕТРОВАЛА.

Рекомендуется проведение уборки нелеквидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Раиль Рамилович Подпись 

Дата составления документа 20.09.2017 Телефон 5-61-69

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : дуб

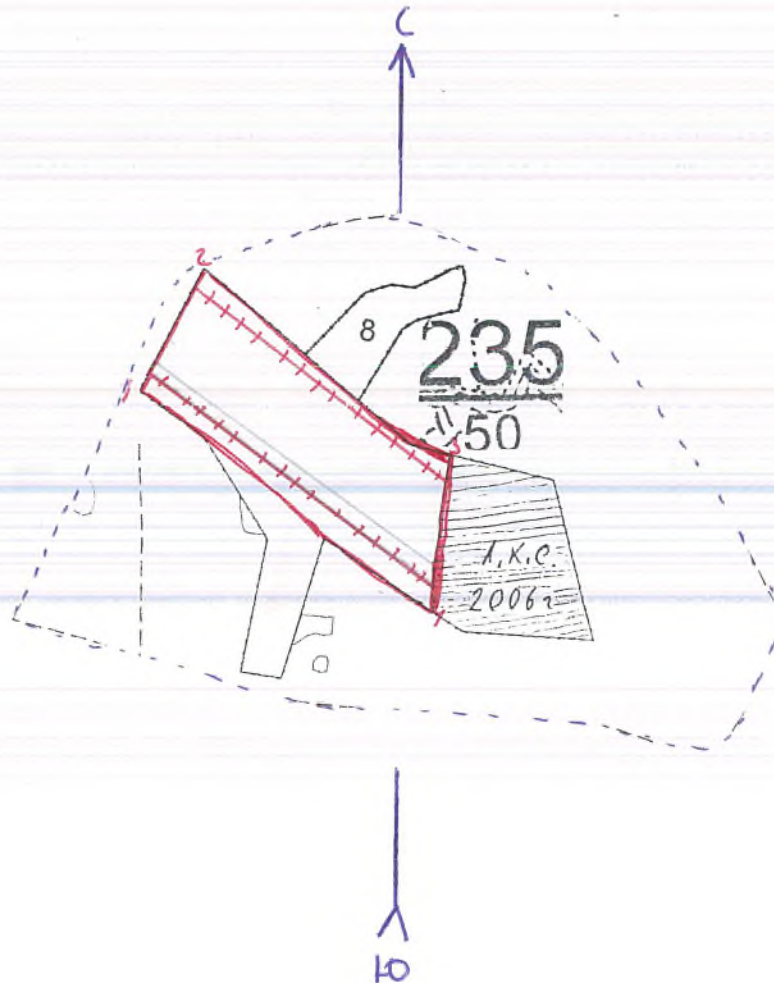
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	1	1	1								1						3	33,4
20	4	6	3														13	0
24	3	4	2								1						9	11,2
28		1															1	0
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	8	12	6								2						28	
Итого, %	29	43	22								6						100	6

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

Абрис участка
Кандызское

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество:
Квартал 235 выдел 4
Площадь 9,6 га

М 1:10000




Условные обозначения:


	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1	440	10		0,44
	1	460	10		0,46

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ - 25°	200			
2-3	ЮВ - 55°	400			
3-4	ЮЗ - 10°	230			
4-1	СЗ - 55°	500			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сабиров РР Подпись 

Дата составления документа 25.08.17 Телефон  56172

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09 2013 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Кенгушское 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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия											
							состав	попада	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	ветровал	ветровал	свежий	ветровал	свежий	ветровал	бурелом	свежий	бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждена	подожит рубке, %	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					
235	4	9,6	ЗАЩ	ДР ЗАЩ			8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	30	34	30					6				валек	6	бзасуха	6	УНД	9,6					
								0								28	36	39	19					6					6									
								Д								28	29	43	22					6					6									

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабиров Рамиль Рамилович Подпись Сабиров

Дата составления документа 20.09.13 Телефон (85569) 5-61-72

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 12 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 12 %;

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		12	5	1,0	УНД	0,5	Б	5	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 раскряжевке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи для перегнивания, обеспечение пожарной безопасности.

Сведения для расчета степени повреждения:

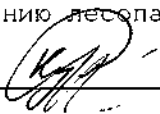
год образования старого сухостоя 2015;

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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N __

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 12. Выдел 5.

Площадь 0,5 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

Тип леса ВКЛ; состав 7БЗОС+В; возраст 35; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 90; 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 бурелома и старого ветровала.

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 (85569) 56169

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : Вереза

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	2	1															4	0
24	1	2									1						4	25,0
28	3	5															8	0
32	1										1						2	50,0
36	1																1	0
40																		
44																		
48																		
Итого деревьев	10	8									2						20	
Итого, %	50	40									10						100	10,0

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
20	1										1						2	50,0
24																		
28	1																1	0
32	2																2	0
36																		
40																		
Итого деревьев	4										1						5	
Итого, %	80										20						100	20,0

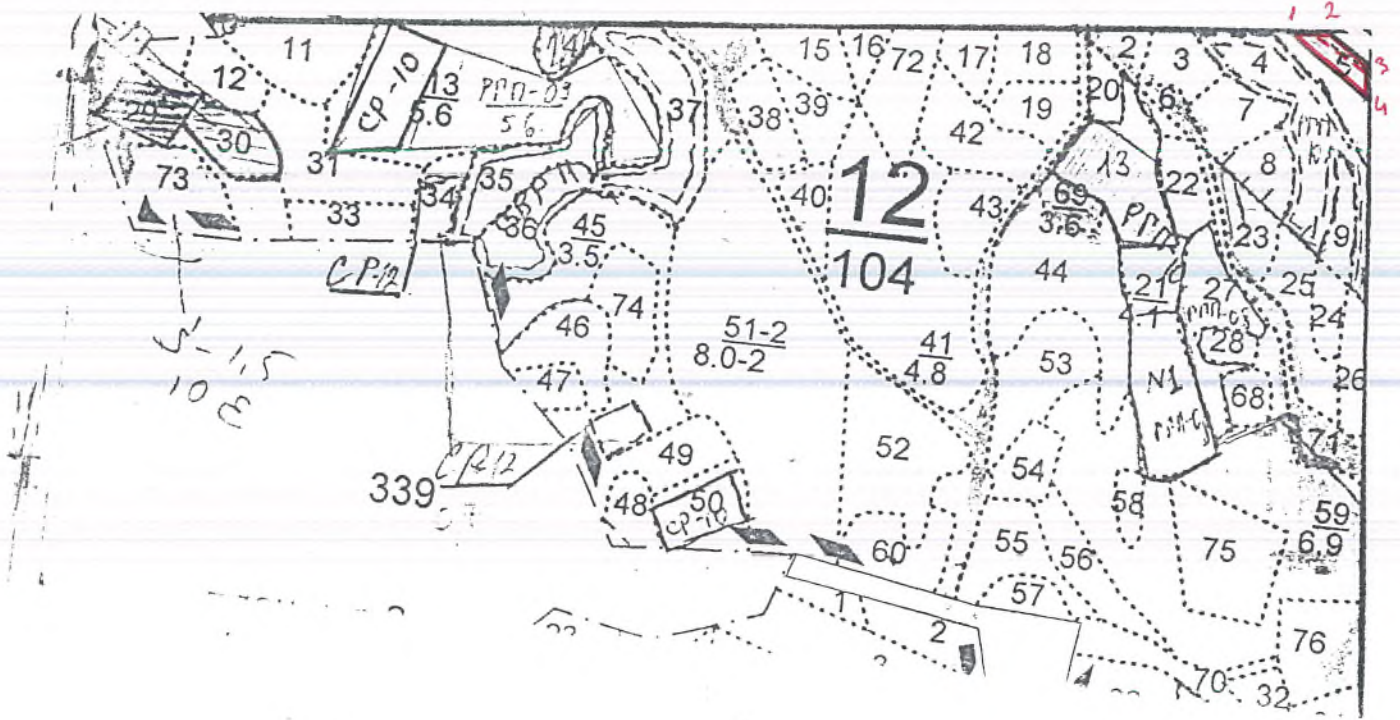
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество: Бавлинское
Квартал 12 выдел 5
Площадь 0,5 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
5	1	80	10		0,08

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ 86°	50			
2-3	ЮВ 55°	60			
3-4	ЮЗ 5°	50			
4-1	СЗ 55°	140			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон 8986 911 78 76



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедердинов
« 17 » _____ 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 5-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		17	41	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,0 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

Проведен: Федя

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 9 % 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 9 %;

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		17	41	2,0	УНД	2,0	Б	20	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.

Сведения для расчета степени повреждения:

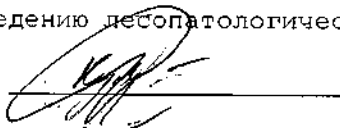
год образования старого сухостоя 2015;

основная причина повреждения древесины _____ засуха _____.

Дата проведения обследований 5 октября 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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 17. Выдел 41.

Площадь 2,0 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ВКЛ ; состав 7ВЗДН ; возраст 70 ; бонитет 2 ;

полнота 0,3 ; запас на га 70 ; 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 бурелома и старого ветровала.

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 85569 56769

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	9	3															12	0
20	9	11									1						21	4,8
24	5	5									2						12	16,6
28	6	10									3						19	15,7
32	5	6									2						13	15,3
36	8	10									1						19	5,3
40	1	14															15	0
44	6	1															7	0
Итого деревьев	49	60									9						118	9
Итого, %	41,6	50,8									7,6						100	7,6

Порода : Дуб

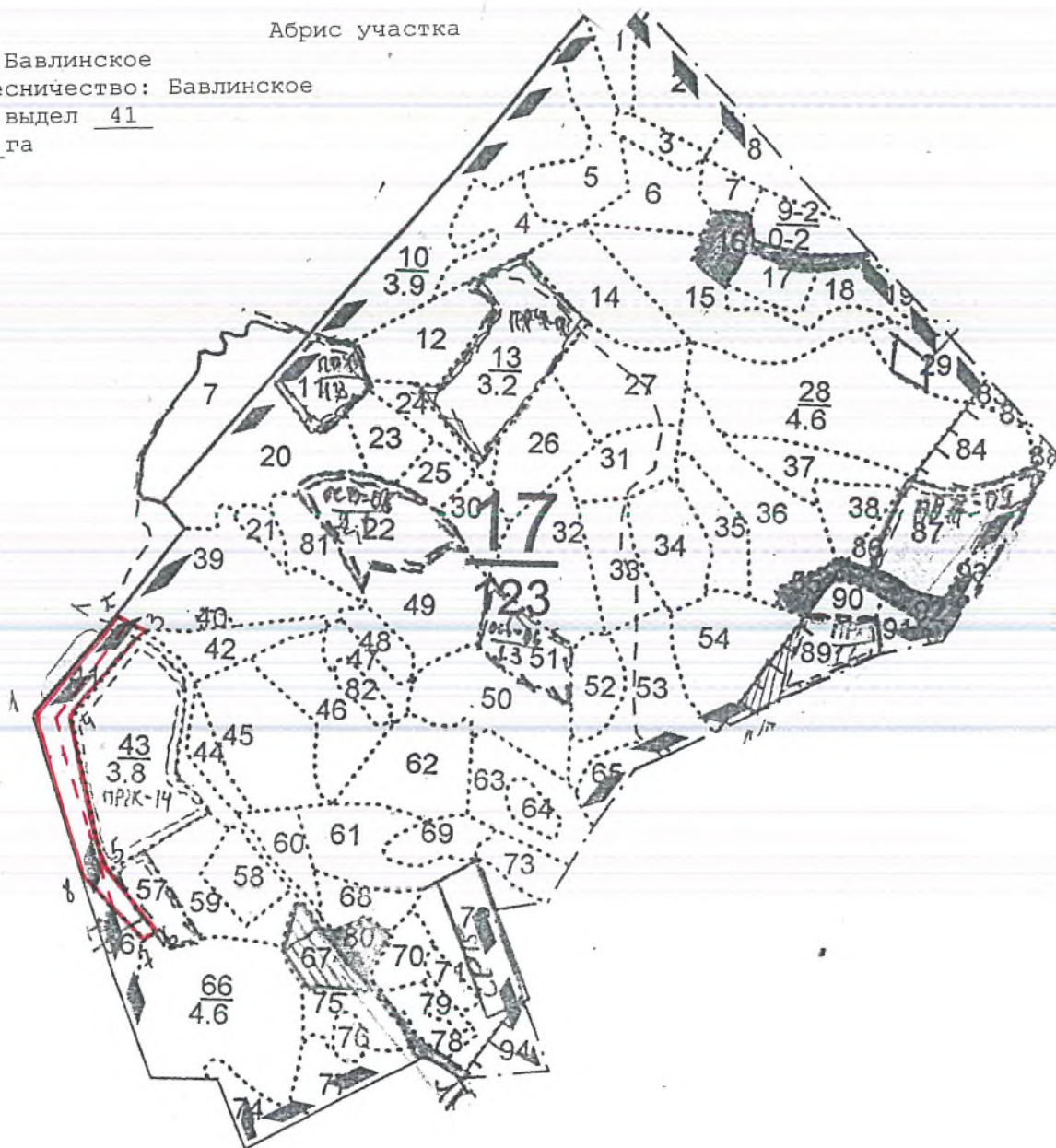
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1										1						2	50,0
16		1															1	0
20	2		3								1						6	16,6
24																		
28			2														2	0
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	3	1	5								2						11	2
Итого, %	27,3	9,2	45,4								18,1						100	18,1

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

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество: Бавлинское
Квартал 17 выдел 41
Площадь 2,0 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
41	1	450	10		0,45

Номера точек	Румбы линии	Длина, м	Номера точек	Румбы линии	Длина, м
1-2	СВ 38°	190			
2-3	ЮВ 63°	50			
3-4	ЮЗ 40°	170			
4-5	ЮВ 13°	220			
5-6	ЮВ 37°	120			
6-7	ЮЗ 50°	25			
7-8	СЗ 45°	130			
8- 1	СЗ 27°	250			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон 8 986 911 78 76



УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ

Э.Н. Ведергдинов

« 17 » // 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 6-К
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
Кандызское		304	2	16,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,2 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

п/ч Ведергдинов:

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 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
Кандызское		304	2	16,2	УНД	16,2	Б	162	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.

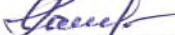
Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015;

основная причина повреждения древесины _____ засуха _____.

Дата проведения обследований 20 сентября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Р.Р. Подпись 

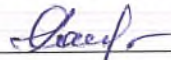
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 6-К

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Участковое Кандызское лесничество. Квартал 304.
Выдел 2.
Площадь 16.2 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 1.2 га.
Таксационная характеристика:
тип леса БКЛ; состав 10Б+Дн+ОС; возраст 60; бонитет 2;
полнота 0,8; запас на га 200; 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 БУРЕЛОМА И ВЕТРОВАЛА.
Рекомендуется проведение уборки нелеквидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Раиль Рамилович Подпись 
Дата составления документа 19.10.2017 Телефон 5-67-69

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода :

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																			
24	1										1							2	
28	7	8	4															19	
32	4	5	6								1							15	6,6
36	1	1	1															3	
40																			
Итого деревьев	13	14	11								2							40	
Итого, %	32	35	27								6							100	6

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

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество:
Квартал 304 выдел 2
Площадь 16,2 га

Кандызское

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
2	1	750	10		0,75
	2	450	10		0,45

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ-10°	150	16-17	ЮВ-15°	40
2-3	СВ-30°	300	17-18	ЮВ-75°	100
3-4	ЮЗ-80°	120	18-19	ЮВ-20°	90
4-5	СВ-20°	280	19-20	ЮЗ-80°	80
5-6	СВ-50°	90	20-21	СЗ-30°	100
6-7	СВ-40°	30	21-22	ЮВ-30°	80
7-8	СЗ-35°	110	22-1	СЗ-80°	90
8-9	СВ-40°	30			
9-10	ЮВ-40°	90			
10-11	ЮЗ-20°	350			
11-12	ЮВ-30°	120			
12-13	ЮВ-10°	30			
13-14	СЗ-60°	160			
14-15	ЮЗ-10°	140			
15-16	СЗ-85°	50			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сабиров РР Подпись 
 Дата составления документа 25.08.17 Телефон 56172

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
« 12 » _____ 2017 год



Акт
лесопатологического обследования N 7-К
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
Кандызское		175	17	10,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10 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

проборнее:

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 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 (длча)	Квар тал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Кандызское		175	17	10,0	УНД	10,0	Б	100	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 Сабилов Р.Р. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N 7-К

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Участковое Кандызское лесничество. Квартал 175.

Выдел 17.

Площадь 10.0 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0.8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ВКЛ; состав 8В1Дн1ЛПН+ОС; возраст 80; бонитет 3;

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

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

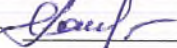
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

НАЛИЧИЕ СТАРОГО БУРЕЛОМА И ВЕТРОВАЛА.

Рекомендуется проведение уборки нелеквидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Раиль Рамилович Подпись 

Дата составления документа 19.10.2017 Телефон 5-61-69

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода : ЛИПА

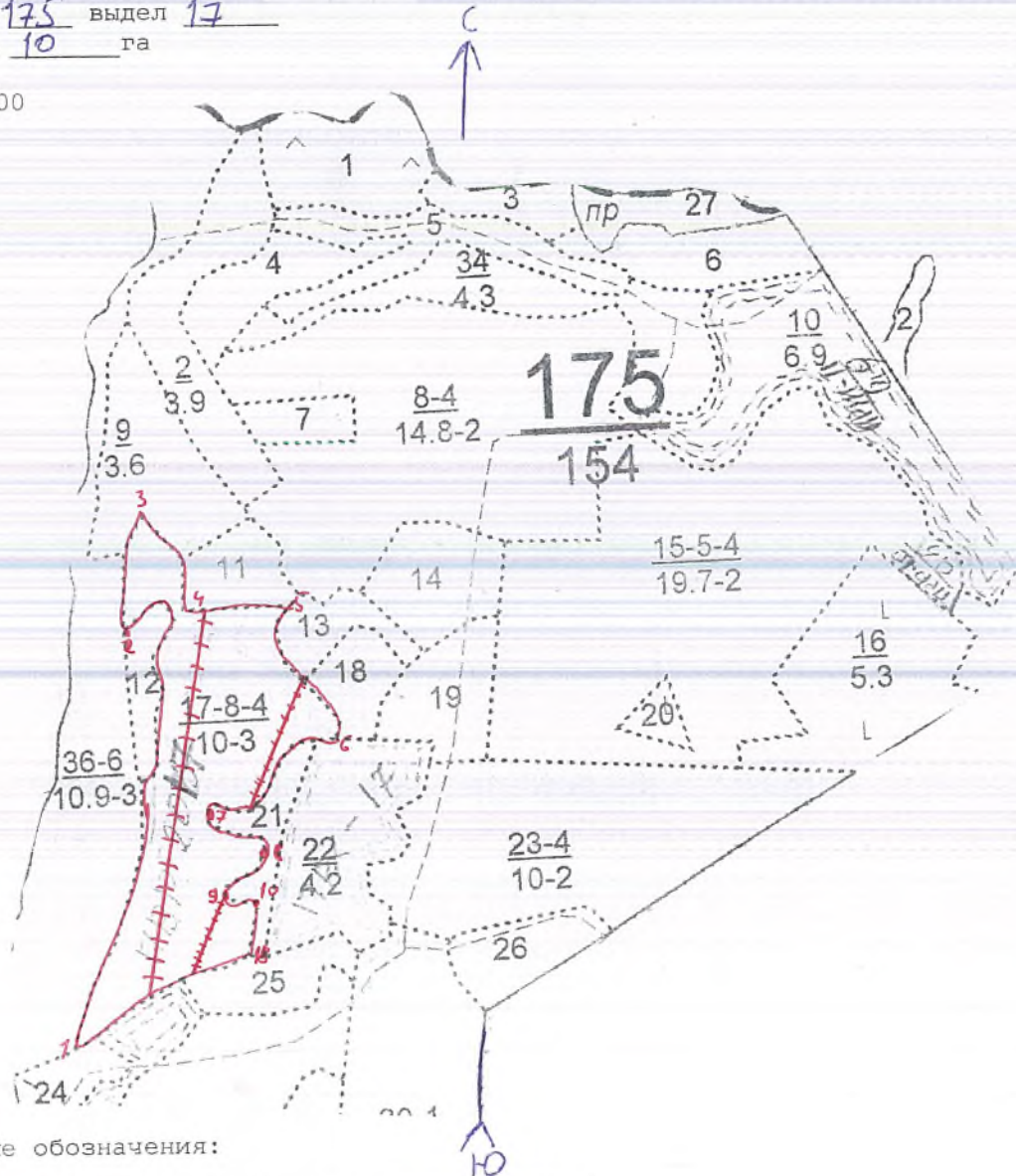
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
16																			
20	1																	1	2
24	2	1	1								1							4	25
28	3	6	3															12	0
32	4	2	2								1							9	11
363	3	4	2															9	0
40																			
Итого деревьев	13	13	8								2							36	
Итого, %	36	36	22								6							100	6

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

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество: : Кандызское
Квартал 175 выдел 17
Площадь 10 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
17	1	510	10		0,51
	2	450	10		0,19
	3	100	10		0,10

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 10 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Кангушевское 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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначены 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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий вурелом	старый вурелом	аварийные деревья	признаки повреждена деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждена	подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
175	10	10	ЗАЩ	ДР ЗАЩ	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	6	УНД	10	
							БДНЛПН+ ОС	Б	80	22	30	БКЛ	0,7	3	180	280	30	35	29				6					валек	6	6	6	6	6	6	6	10
								Л								36	33	36	25				6													
																36	36	36	22				6													

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Раиль Рамилович Подпись Сабилов

Дата составления документа 19.10.17 Телефон (85569) 5-61-72

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ

Э.Н. Бедертдинов

« 17 » // 2017 год



Акт
лесопатологического обследования N 5-К
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
Кандызское		242	27	12,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,6 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

Исполнитель:

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 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
Кандызское		242	27	12,6	УНД	12,6	ОС	126	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.

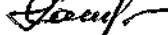
Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 20 сентября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Р.Р. Подпись 

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования


Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N 5-К

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Участковое Кандызское лесничество. Квартал 242.
Выдел 27.
Площадь 14.0 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 1.1 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ОСКЛ; состав 8ОС2Б; возраст 65; бонитет 3;
полнота 0,6; 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 БУРЕЛОМА И ВЕТРОВАЛА.
Рекомендуется проведение уборки нелеквидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Раиль Рамилович Подпись 

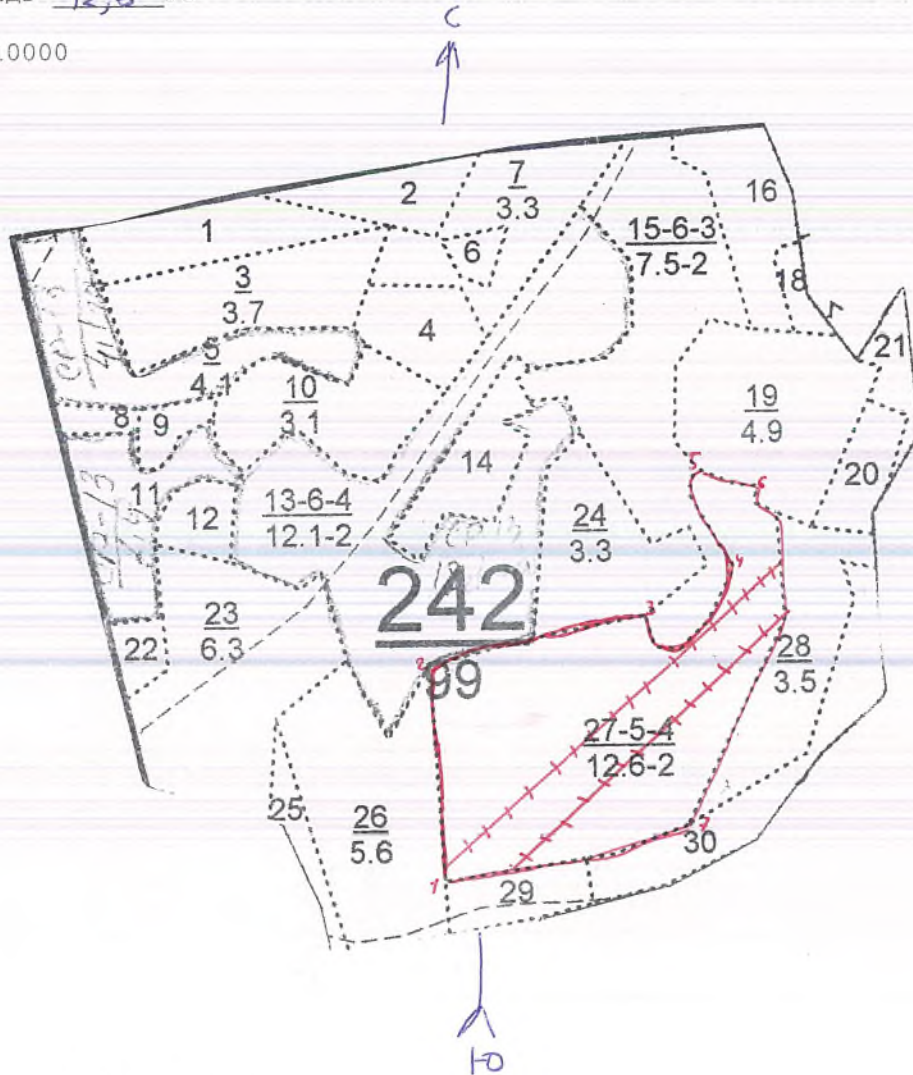
Дата составления документа 15.09.2017 Телефон 5-61-69

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество:
Квартал 242 выдел 27
Площадь 12,6 га

Кандызское

М 1:10000



Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перечеа

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
27	1	600	10		0,60
	2	500	10		0,50

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



Акт
лесопатологического обследования N 8-К
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
Кандызское		273	1	5,4
Кандызское		273	2	4,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,7 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

Поражено болезнями:

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

2.3. В квартале 273 выдел 1
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%;

Проверил:

в том числе: старого бурелома _____%;
старого сухостоя _____%;

В квартале 273 выдел 2

Выборке подлежат 5% 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 5%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

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
Кандызское		273	1	5,4	УНД	5,4	Б	54	декабрь 2017
Кандызское		273	2	4,3	УНД	4,3	Б	43	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 Сабиров Р.Р. Подпись _____



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N 8-К

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Участковое Кандызское лесничество. Квартал 273.

Выдел 1.

Площадь 5,4 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,44 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 10Б; возраст 60; бонитет 2;

полнота 0,8; запас на га 200; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

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

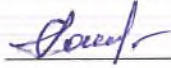
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

НАЛИЧИЕ СТАРОГО БУРЕЛОМА И ВЕТРОВАЛА.

Рекомендуется проведение уборки нелеквидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабиров Раиль Рамилович Подпись 

Дата составления документа 20.09.2017 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	2								1						16	6.2	
24	4	6	3														13		
28	5	6	4								1						16	6.2	
32	1		1														2		
36																			
40																			
Итого деревьев	15	20	10								2						47		
Итого, %	32	41	21								6						100		

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 8-К

Субъект Российской Федерации, Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Участковое Кандызское лесничество, Квартал 273.

Выдел 2

Площадь 4,3 га,

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,35 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ВКЛ ; состав 10Б ; 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:

НАЛИЧИЕ СТАРОГО БУРЕЛОМА И ВЕТРОВАЛА.

Рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Раиль Рамилович Подпись 

Дата составления документа 20.09.2017 Телефон 5-67-69

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	2								1							16	6.2
24	4	6	1															11	
28	5	6	4								1							16	6.2
32	1		1															2	
36																			
40																			
Итого деревьев	15	20	8								2							45	
Итого, %	33	45	18								5							100	

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

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское

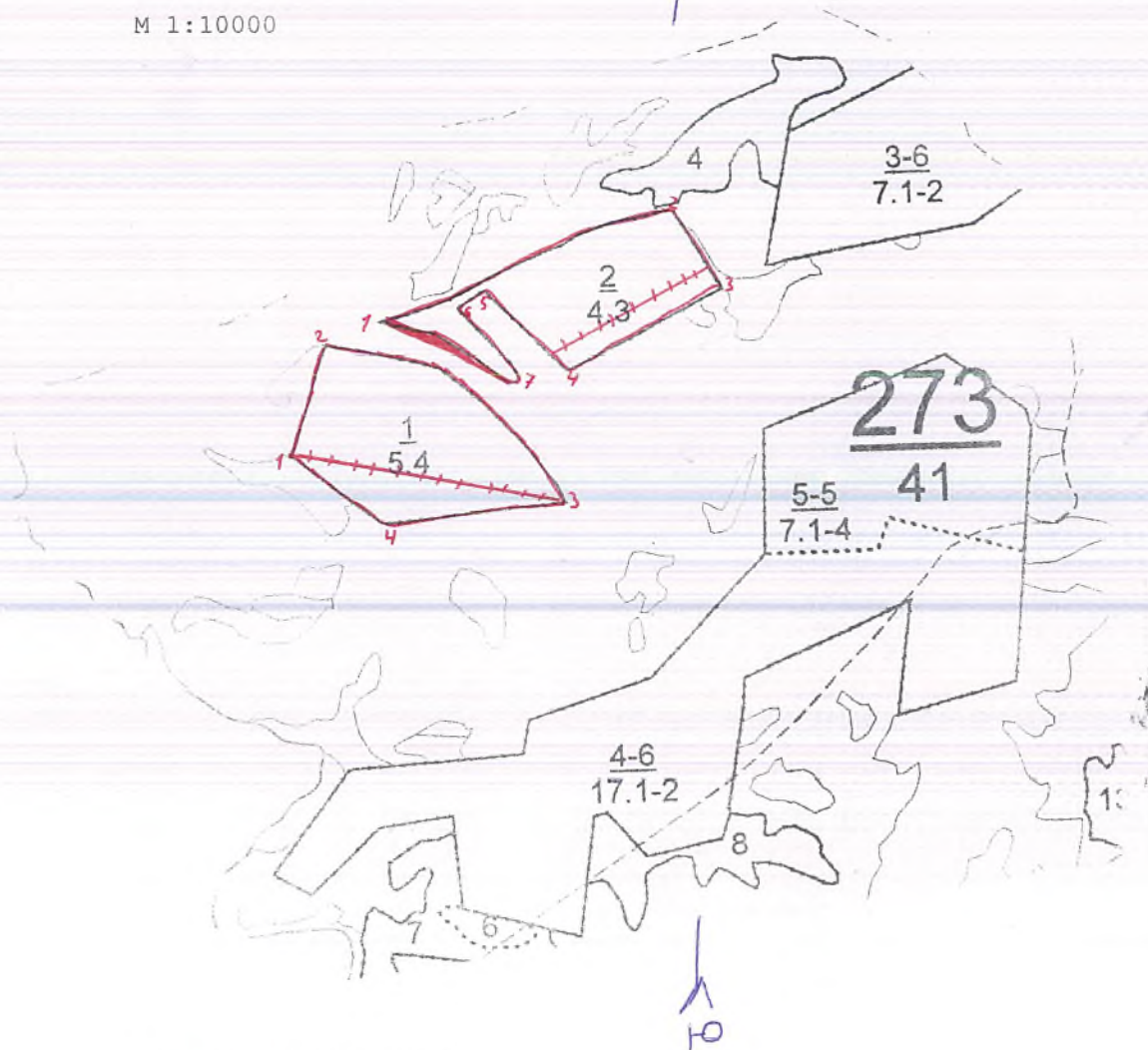
Участковое лесничество:

Квартал 273 выдел 1,2

Площадь 9,7 га

М 1:10000

Кандызское



Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перечеа

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	370	10		0,37
2	2	240	18		0,43

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 29 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Кандушевское 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										число деревьев на пробе, шт.		Признаки поврежденных деревьев										Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначены мероприятия																																																																																																																												
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	18	19	ослабленные	20	21	усыхающие	свежий	сухой	старый	22	23	сухой	старый	24	25	ветровал	старый	26	27	ветровал	свежий	28	29	ветровал	30	31	ветровал	32	33	ветровал	34	35	ветровал	36	37	ветровал	38	39	ветровал	40	41	ветровал	42	43	ветровал	44	45	ветровал	46	47	ветровал	48	49	ветровал	50	ветровал	51	ветровал	52	ветровал	53	ветровал	54	ветровал	55	ветровал	56	ветровал	57	ветровал	58	ветровал	59	ветровал	60	ветровал	61	ветровал	62	ветровал	63	ветровал	64	ветровал	65	ветровал	66	ветровал	67	ветровал	68	ветровал	69	ветровал	70	ветровал	71	ветровал	72	ветровал	73	ветровал	74	ветровал	75	ветровал	76	ветровал	77	ветровал	78	ветровал	79	ветровал	80	ветровал	81	ветровал	82	ветровал	83	ветровал	84	ветровал	85	ветровал	86	ветровал	87	ветровал	88	ветровал	89	ветровал	90	ветровал	91	ветровал	92	ветровал	93	ветровал	94	ветровал	95	ветровал	96	ветровал	97	ветровал	98	ветровал	99	ветровал
273	1	5,4	защ	др				8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	ослабленные	20	21	усыхающие	свежий	сухой	старый	24	25	ветровал	старый	26	27	ветровал	свежий	28	29	ветровал	30	31	ветровал	32	33	ветровал	34	35	ветровал	36	37	ветровал	38	39	ветровал	40	41	ветровал	42	43	ветровал	44	45	ветровал	46	47	ветровал	48	49	ветровал	50	ветровал	51	ветровал	52	ветровал	53	ветровал	54	ветровал	55	ветровал	56	ветровал	57	ветровал	58	ветровал	59	ветровал	60	ветровал	61	ветровал	62	ветровал	63	ветровал	64	ветровал	65	ветровал	66	ветровал	67	ветровал	68	ветровал	69	ветровал	70	ветровал	71	ветровал	72	ветровал	73	ветровал	74	ветровал	75	ветровал	76	ветровал	77	ветровал	78	ветровал	79	ветровал	80	ветровал	81	ветровал	82	ветровал	83	ветровал	84	ветровал	85	ветровал	86	ветровал	87	ветровал	88	ветровал	89	ветровал	90	ветровал	91	ветровал	92	ветровал	93	ветровал	94	ветровал	95	ветровал	96	ветровал	97	ветровал	98	ветровал	99	ветровал	100	ветровал
273	2	4,3	защ	др				8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	ослабленные	20	21	усыхающие	свежий	сухой	старый	24	25	ветровал	старый	26	27	ветровал	свежий	28	29	ветровал	30	31	ветровал	32	33	ветровал	34	35	ветровал	36	37	ветровал	38	39	ветровал	40	41	ветровал	42	43	ветровал	44	45	ветровал	46	47	ветровал	48	49	ветровал	50	ветровал	51	ветровал	52	ветровал	53	ветровал	54	ветровал	55	ветровал	56	ветровал	57	ветровал	58	ветровал	59	ветровал	60	ветровал	61	ветровал	62	ветровал	63	ветровал	64	ветровал	65	ветровал	66	ветровал	67	ветровал	68	ветровал	69	ветровал	70	ветровал	71	ветровал	72	ветровал	73	ветровал	74	ветровал	75	ветровал	76	ветровал	77	ветровал	78	ветровал	79	ветровал	80	ветровал	81	ветровал	82	ветровал	83	ветровал	84	ветровал	85	ветровал	86	ветровал	87	ветровал	88	ветровал	89	ветровал	90	ветровал	91	ветровал	92	ветровал	93	ветровал	94	ветровал	95	ветровал	96	ветровал	97	ветровал	98	ветровал	99	ветровал	100	ветровал

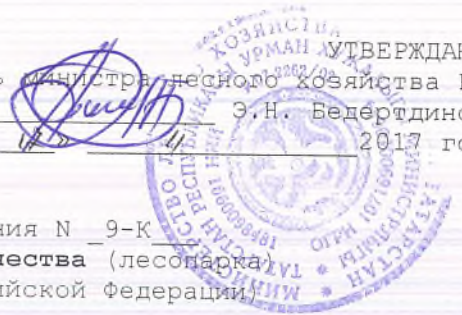
Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Рамль Рамилович Подпись Сабилов

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

Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Вадертдинов
« 11 » 2017 год



Акт
лесопатологического обследования N 9-К
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
Кандызское		237	2	11,3
Кандызское		237	3	9,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21 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)

2.3. Квартал 237 выдел 2

Выборке подлежит 8 % деревьев,
в том числе:

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

Проведена:

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

Квартал 237 выдел 3

Выборке подлежит 10% 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 10%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 06.

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
Кандызское		237	2	11,3	УНД	11,3	Б	113	декабрь 2017
Кандызское		237	3	9,7	УНД	9,7	Б	97	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.

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 Сабилов Р.Р. Подпись _____

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 Кандыковское

Квартал 237 Выдел 2. Площадь 11,3 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКА ; состав 7Б30С+2И возраст 70 ; бонитет 2 ;

полнота 0,6 ; запас на га 160 ; 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 Сабиров 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
20	11	9	4														24	0
24	13	11	15								3						42	7,1
28	12	15	13								2						42	4,7
32	9	10	8								2						29	6,9
36	7	6	7								1						21	4,7
40											2						2	1
Итого деревьев	52	51	47								10						160	
Итого, %	33	32	29								6						100	6

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																		
20																		
24	11	5	4								2						22	9
28	4	5	8								1						18	5,5
32	2	9	7								3						21	14,2
36	1	3	1								2						7	28,5
Итого деревьев	18	22	20								8						68	
Итого, %	26	32	29								13						100	13

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 Кандицкое
Квартал 237. Выдел 3. Площадь 9,7 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____, Размер пробной площади 0,8 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ДКА; состав 4Дх3Б3О; возраст 80; бонитет 2;
полнота 0,6; запас на га _____; 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 Сабираев Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 56172

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																		
20																		
24	2		4								1						7	14,2
28	3	4	2								1						10	10
32	3	4	1														8	
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	8	8	7								2						25	
Итого, %	32	32	28								8						100	8

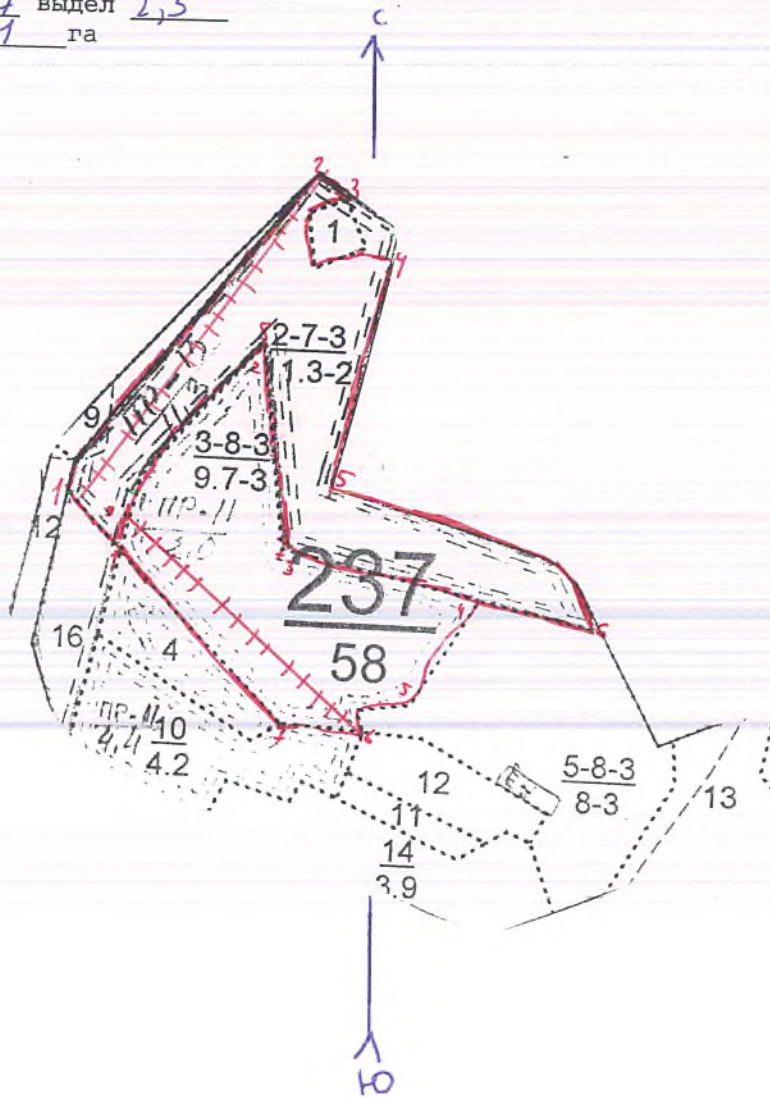
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество:
Квартал 237 выдел 2,3
Площадь 27 га

М 1:10000

Абрис участка

Кандызское




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	550 м	10 м		0,55
3	2	450 м	10 м		0,45
2	3	700 м	10 м		0,7

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ-35°	510	1-2	СВ-25°	350
2-3	ЮВ-50°	50	2-3	ЮВ-10°	300
3-4	ЮВ-30°	200	3-4	ЮВ-75°	250
4-5	ЮЗ-15°	310	4-5	ЮЗ-35°	150
5-6	ЮВ-60°	420	5-6	ЮЗ-50°	100
6-7	СЗ-70°	450	6-7	СЗ-80°	110
7-8	СЗ-5°	280	7-1	СЗ-45°	410
8-9	ЮЗ-40°	350			
9-1	СЗ-45°	100			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сабиров Р Р Подпись 
 Дата составления документа 25.08.17 Телефон 5-61-72

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э. Н. Бедертдинов
« 17 » 11 2017 год



Акт
лесопатологического обследования N 11-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		51	6	6,3
Бавлинское		51	7	0,4
Бавлинское		51	21	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,5 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

2.3. В квартале 51 выдел 6

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 _____ %;

В квартале 51 выдел 7

Выборке подлежит 5 % деревьев,

в том числе:

Проб. инв.

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

В квартале 51 выдел 21

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

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		51	6	6,3	УНД	6,3	Б	63	декабрь 2017
Бавлинское		51	7	0,4	УНД	0,4	Б	4	декабрь 2017
Бавлинское		51	21	0,8	УНД	0,8	Б	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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское
Квартал 51. Выдел 6.
Площадь 6,3 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,6 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ДКЛБ; состав 5ДН5ЛПН; возраст 65; бонитет 3;
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:
Наличие старого и свежего бурелома породы береза. Рекомендуются проведение
уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р Подпись _____

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 561 63

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	4	4															8	0
20		6															6	0
24	2	2	4								2						10	20,0
28		8															8	0
32	6	2															8	0
36	6	10									4						20	20,0
40	2	4															6	0
44	4																4	0
Итого деревьев	24	36	4								6						70	
Итого, %	34, 4	51, 5	5,6								8,5						100	8,5

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	4	4	1														9	0
20	7	3	1														11	0
24	4	5	2														11	0
28		2															2	0
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	15	14	4														33	
Итого, %	45, 5	42, 4	12, 1														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 11

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское
Квартал 51. Выдел 7.
Площадь 0,4 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса БКЛ; состав 9В1ДН; возраст 75; бонитет 2;
полнота 0,4; 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:
Наличие старого и свежего бурелома породы береза. Рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 56169

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																			
24		2																2	0
28	4	5																9	0
32	2	4																6	0
36	3	7									2							12	16,7
40	2	4																6	0
44	4																	4	0
Итого деревьев	15	22									2							39	
Итого, %	38	56									6							100	6

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	1																3	0
16	1										1							2	50,0
20	1																	1	0
24																			
28																			
32																			
36																			
Итого деревьев	4	1									1							6	
Итого, %	66, 6	16, 7									16, 7							100	16,7

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 51. Выдел 21.
Площадь 0,8 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса ДКЛЕ; состав 7ДНЗКЛ; возраст 55; бонитет 4;
полнота 0,6; 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 породы береза. Рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 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	4	4															8	0
20		6															6	0
24	2	2									2						6	33,3
28		8															8	0
32	6	2															8	0
36	6	10									4						20	20
40	2	4															6	0
44	4																4	0
Итого деревьев	24	36									6						66	
Итого, %	36	55									9						100	9

Порода: КАЕН

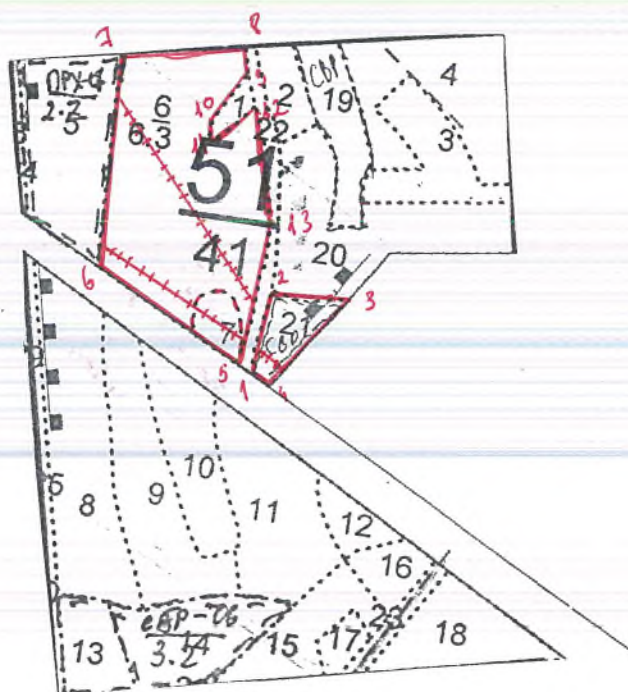
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	4	4	1														9	0
20	7	3									1						11	9,1
24	4	5	1								1						11	9,1
28		2															2	0
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	15	14	2								2						33	
Итого, %	46	42	6								6						100	6

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

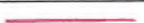


Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество: Бавлинское
Квартал 51 выдел 6, 21
Площадь 7,5 га

М 1:10000




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6, 7	1	230	10		0,23
21	2	40	10		0,04
	3	330	10		0,33

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	CB-7°	100	7-8	CB-77°	160
2-3	CB-85°	90	8-9	CB-16°	35
3-4	CB-36°	150	9-10	CB-30°	70
4-1	CB-64°	30	10-11	CB-20°	20
1-5	CB-69°	20	11-12	CB-41°	60
5-6	CB-64°	220	12-13	CB-16°	150
6-7	CB-6°	260	13-5	CB-70°	170

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 89869117876

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ

Э.Н. Бедертдинов

« 12 » 11 2017 год



Акт
лесопатологического обследования N 36-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		354	2	6,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,7 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:

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 м	ожог корневой шейки по окружности и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент поврежденных м	по окружности и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент поврежденных м

проверил:

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 (дзча)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Бавлинское		354	2	6,7	УНД	6,7	Б	70	12. 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, обеспечение пожарной безопасности.

Сведения для расчета степени повреждения:

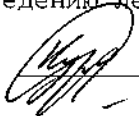
год образования старого сухостоя 2015;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 20 августа 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N 38

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское.

Квартал 354. Выдел 2. Площадь 6,7 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,54 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 4ДН4Б2ОС+КЛ; возраст 60; бонитет 4;
полнота 0,4; запас на га 70; 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 Романов К.И. Подпись 

Дата составления документа 07.09.2017 Телефон 88556356163

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	3															5	0
20	1	3									1						5	20,0
24	4	10	2								1						17	17,6
28	5	5	2														12	16,7
32	1	6															7	0
36	3	5	2								1						11	27,3
40																		
44																		
Итого деревьев 16	16	32	6								3						57	
Итого, %	28, 1	56, 2	10, 5								5,2						100	5,2

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

Порода : Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	11	4									2						17	11,8
16	15	1									1						17	5,9
20	10	6	1														17	5,9
24	5	2									1						8	12,5
28																		
32		1															1	0
36																		
Итого деревьев	41	14	1								4						60	4
Итого, %	68,3	23,4	1,72								6,6						100	6,6

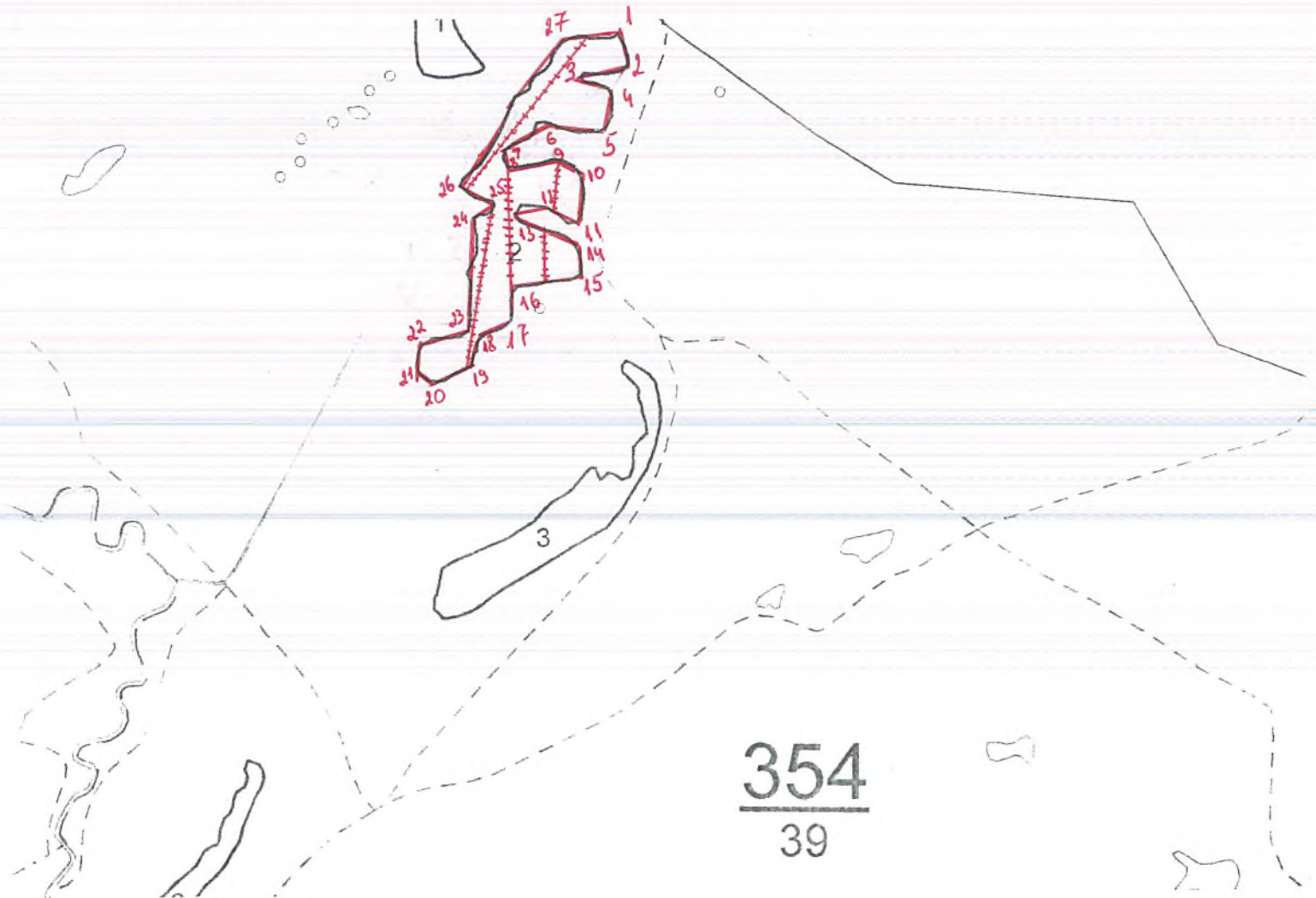
Порода : Осина

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	3																3	0
20	5	2	2														9	22,2
24	3	2	1								1						7	28,6
28	4	4	1								2						11	27,3
32	1	1									1						3	33,3
36											2						2	100
40																		
Итого деревьев	16	9	4								6						35	6
Итого, %	45,7	25,7	11,4								17,2						100	17,2

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество: Бавлинское Кандызское
Квартал 354 выдел 2
Площадь 6,7 га

М 1:10000



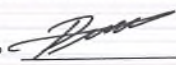
Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	180	10		0,18
	2	300	10		0,30
	3	260	10		0,26
	4	80	10		0,08
	5	80	10		0,08

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮВ 15°	60	20-21	СЗ 54°	30
2-3	ЮЗ 80°	80	21-22	СВ 27°	40
3-4	ЮВ 75°	60	22-23	СВ 74°	80
4-5	ЮЗ 10°	70	23-24	СВ 2°	180
5-6	СЗ 84°	90	24-25	СВ 52°	40
6-7	ЮЗ 60°	80	25-26	СЗ 57°	60
7-8	ЮВ 20°	30	26-27	СВ 34°	280
8-9	СВ 80°	80	27-1	СВ 87°	90
9-10	ЮВ 60°	50			
10-11	ЮЗ 7°	80			
11-12	СЗ 63°	60			
12-13	ЮЗ 77°	50			
13-14	ЮВ 67°	110			
14-15	ЮВ 6°	50			
15-16	ЮЗ 81°	110			
16-17	ЮВ 1°	50			
17-18	ЮЗ 73°	50			
18-19	ЮЗ 15°	50			
19-20	ЮЗ 65°	70			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО РОМАНОВ К.И. Подпись 

Дата составления документа 7.09.2017 Телефон 5-61-72

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
« 17 » 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).

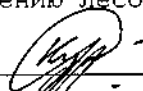
Меры по обеспечению возобновления: не планируются

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 ПРОВНАЯ 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 ДКАБ; 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 Кузнецов 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>исх. дер.</i>	38	134	21								21						214	
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>исх. дер.</i>	44	66	36								14						160	
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 ПРОБНАЯ 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 БКА Д1; состав 10Б+ЛПК+ДМ 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 20.08.12 Телефон 88556956169

Порода: *Береза*

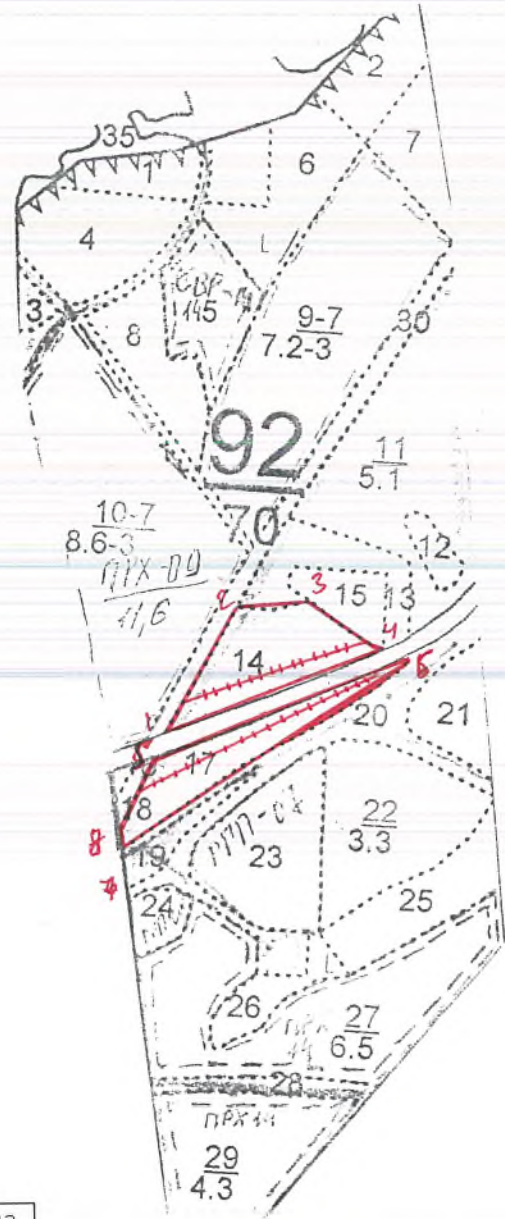
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16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

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
14	1	250	10		0,25
17	2	360	10		0,36

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:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 89869117876



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Ведертдинов
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. Сели: *Сели*

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 перетгнивания, обеспечение пожарной безопасности.

Сведения для расчета степени повреждения:

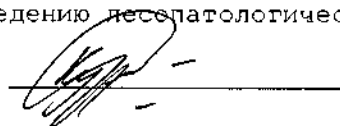
год образования старого сухостоя __2015__;

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 ПРОВНАЯ 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. Рекомендуется 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: еска

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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

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. 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	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 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 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. 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	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 1.1
к акту лесопатологического обследования


Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09 20 17 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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожиг рубке, %	Назначенные мероприятия		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев				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	3	1,9	ЗАЩ	ЛЕСО-ХОЗ. ЧАСТИ ЗЕЛ. ЗОН			10ЛН-ДН	Л	43	20	22	СКЛ	0,6	2	140	341	46	26	10												8	8	УНД	1,5

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 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+Б; 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 ВОС; состав 10Б; 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. 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: 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							19	10,5
24	6	9	7								1							23	4,3
28	4	9	2															15	0
32	8	3	3															14	0
36																			
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 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 СМ; 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														40	25
20	27	22	17								10						78	15,4
24	31	25	19								12						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 ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ~~ N _____

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 ВКЛ; 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. 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 : 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 ПРОБНАЯ 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 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. 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	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

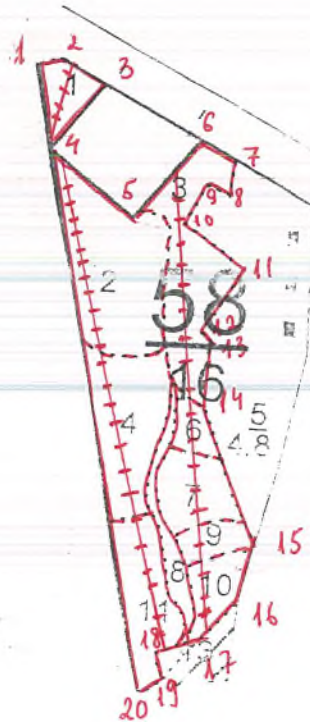
Лесничество: Бавлинское

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 перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	100	10 ^р		0,1
2, 4, 11	2	670	10		0,67
3, 6, 7, 9, 10	3	620	10		0,62
Итого					1,39

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	CB-70°	35	14-15	KB-20°	200
2-3	KB-60°	70	15-16	KB-17°	85
3-4	KB-38°	110	16-17	KB-47°	50
4-5	KB-52°	140	17-18	KB-70	50
5-6	CB-58°	140	18-19	KB-10°	35
6-7	KB-60°	50	19-20	KB-60°	30
7-8	KB-2°	40	20-1	CB-10°	850
8-9	CB-58°	30			
9-10	KB-32°	60			
10-11	KB-53°	100			
11-12	KB-35°	100			
12-13	KB-41°	25			
13-14	KB-2°	80			

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.Н. Ведертдинов
 2017 год

Акт
 лесопатологического обследования N 13-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		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 прилагается (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: не планируются

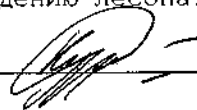
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: соблюдение технологии работ по раскряжке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи для перетнивания, обеспечение пожарной безопасности.

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 ОСЖ; состав Б0САЛПН+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. 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 : 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 БКЛ; 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 ПРОВНАЯ 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 6Б20С2ДН; 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. 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

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 1.1
к акту лесопатологического обследования


Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09 2017г.
(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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожиг рубке, %	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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий гурлом	старый гурлом	аварийные деревья	признаки поврежденных деревьев				выд	площадь, га			
1	2							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		
60	22	0,2	ЗАЩ				6Б20С2ДН	6	50	22	28	БКЛ	0,5	2	110	11	45	45										133	10	10	10	10	10	10	УИД	0,2
																		88	88									133	12	12	12	12	12	УИД	0,2	
																		10	10																	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются **.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО КУЛДАШЕВ Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 09.09.17 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 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. Рекомендуется проведение уборки
неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р Подпись _____

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-82

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

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 9Б1ДН; 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 вепшыка, 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 : 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.

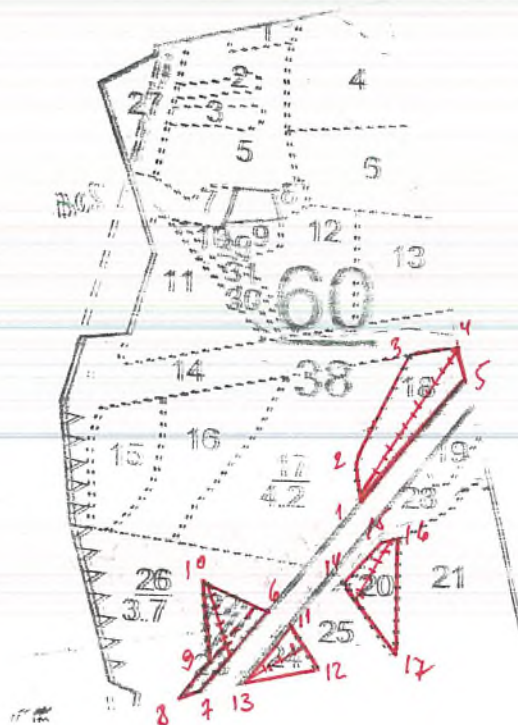
Абрис участка

Лесничество: Бавлинское

Участковое лесничество: Бавлинское

Квартал 60 выдел 18, 20, 22, 23, 24Площадь 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
18	1	230	10		0,23
20	2	90	10		0,09
24	3	90	10		0,09
22, 23	4	110	10		0,11

0,52

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ-10°	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	ЮВ-82 °	
6-7	ЮЗ-40°	140	16-17	ЮВ-1°	
7-8	ЮЗ-80°	20	17-14	СЗ-40°	
8-9	С-В-70°	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.Н. Бедертинов

« 17 » 11 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:

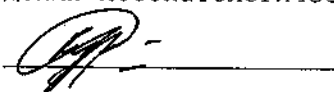
год образования старого сухостоя __2015__;

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 ЛПРС2; состав 10ЛПН; 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 Кудашов 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 - обработанное 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 СКСЛ; состав 10С; возраст 46; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 240; 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:

Выборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Площадь 0,4 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса СКСР; состав 100; 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 неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Будашев 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>29</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>19</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>всего деревьев</i>	<i>50</i>	<i>107</i>	<i>34</i>								<i>25</i>						<i>216</i>	
Итого, %	<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 БКА Д1; состав 7Б3УЧ; 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 СКА 81; состав СЗМНЗБ-ОДН возраст 10; бонитет 2;
полнота 0,6; 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 Кудряшов Подпись [подпись]
Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-72

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: *осина*

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

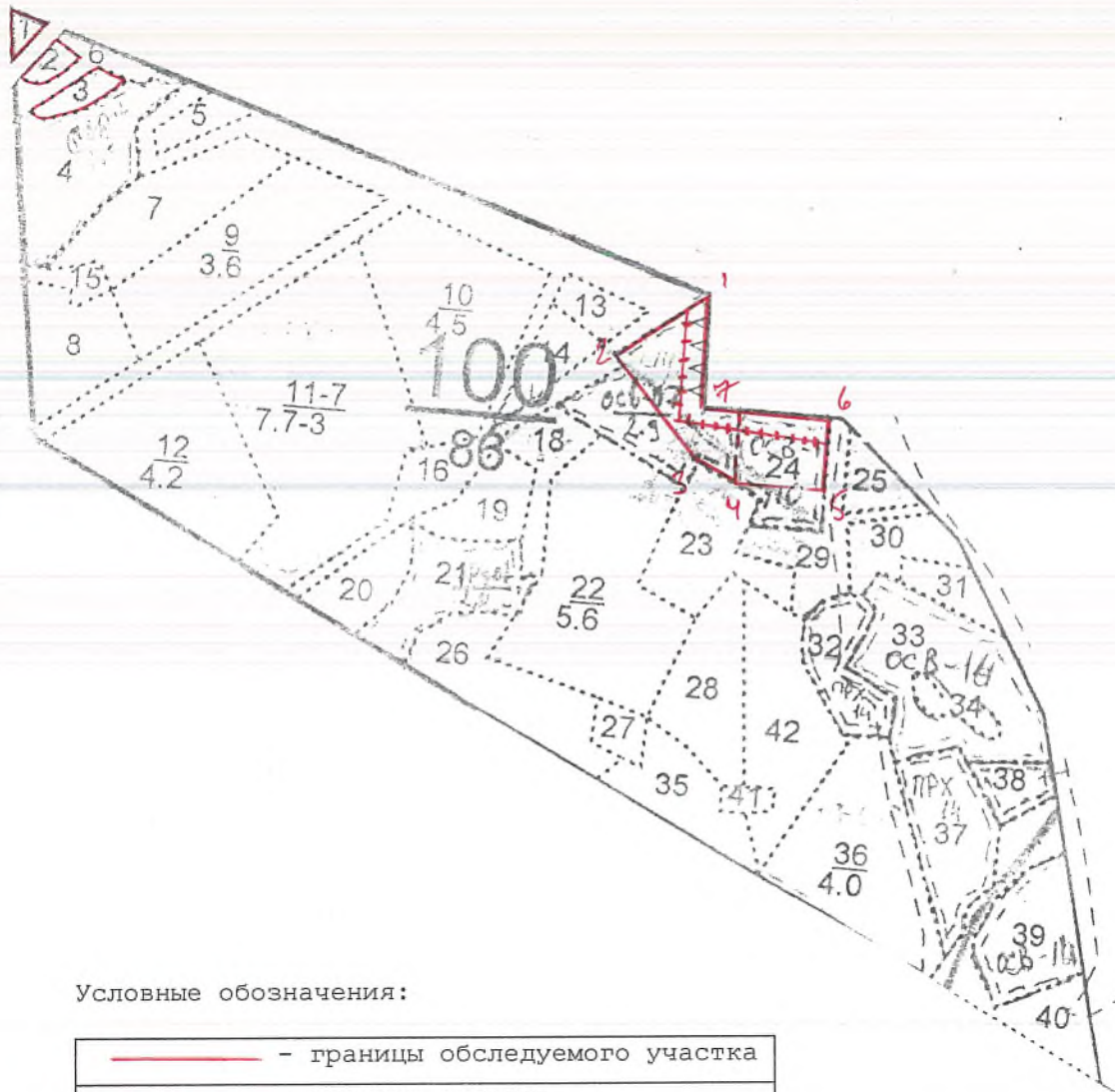
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	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 - отработанное 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
17,24	1	350	10		0,35

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮЗ - 50°	140			
2-3	ЮВ - 56°	170			
3-4	ЮВ - 60°	60			
4-5	ЮВ - 89°	110			
5-6	СВ - 1°	100			
6-7	СЗ - 89	160			
7-1	СВ - 1°	150			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17. Телефон 8986 911 7876

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования


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

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Ваулинское.
Участковое лесничество Бав. лесхоз Уроцише (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										Распределение деревьев по категориям состояний, % от запаса										Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подъем рубке, %	Назначенные мероприятия		
							состав	попуда	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитер	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий	сухостой	старый	сухостой	свежий	ветровал	старый	ветровал				свежий	бурелом	старый
100	3	0,4	ЗАЩ					100	С	46	20	22	СКС	0,9	1	270	216	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются **

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО КУЛДАШОВ Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 09.09.17 Телефон (855569) 5-61-72

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования


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

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Вавлинское.
участковое лесничество Вавлинское рощице (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	31	32	34					
							число деревьев на пробе, шт.		запас, куб. м/га	бонитет	полнота	тип леса	диаметр, см	средняя высота, м	средний возраст	возраст	порода	18	19	20	21	22	23	24	25	26				27	28	29	33	34	
100	2	0,2	ЗАЩ	Лесопарк	Хоз	Части	8	9																			10	11	12						13
									1	2	0,2	ЗАЩ	Лесопарк	Хоз	Части	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18				19	20	21	22	23	
100	2	0,2	ЗАЩ	Лесопарк	Хоз	Части	100	С	46	20	22	СКС	0,7	1	270	84	47	22	19													12	УНД	0,2	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. КУДАШОВ Р.Р. Подпись 

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



Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Ведертдинов

« 17 » 11 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

Проведено:

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

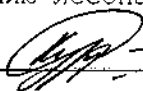
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: соблюдение технологии работ по раскряжке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи для перегнивания, обеспечение пожарной безопасности.

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:

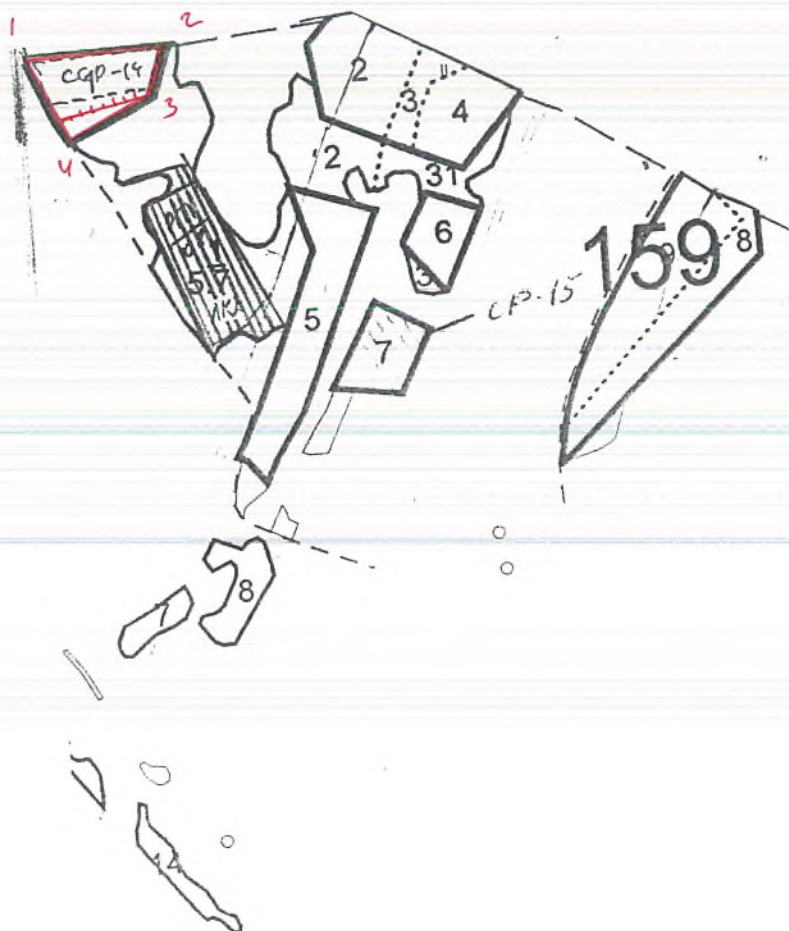
ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись _____






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 перечета

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	140	10		0,14

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	CB-88°	140			
2-3	103-20°	60			
3-4	103-62°	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 78 76

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 159. Выдел 1.

Площадь 1,5 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса БКЛ; состав 3Б10С1ДН; 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.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

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

№ участка	№ выдела	№ выдела	№ выдела	№ выдела	№ выдела	№ выдела	№ выдела	№ выдела	№ выдела	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Поджег рубке, %	Назначенные мероприятия									
										без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	бурелом	старый бурелом					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		
159	1	1,5	ЗАЩ				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	УНД	1,5
									70	26	26	БКЛ	0,6	2	160	24	33,3	41,7	12,5									133	35	ЗАСУХ	35	УНД	1,5		
																12	33,3	41,7						20				133	20	ЗАСУХ	20	УНД			
																10	89	6	6					3				133	3	ЗАСУХ	3	УНД			

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кузнецов Подпись [подпись]

Дата составления документа 20.01.17 Телефон (85569) 5-61-72



Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ

Э.Н. Ведердинов

« 17 » 11 2016 год

Акт
лесопатологического обследования N 29-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		351	13	3,7
Бавлинское		351	17	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,6 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)

Поражено болезнями:

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

И проверил:

2.3. В квартале 351 выдел 13
Выборке подлежит 10% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 10%;

В квартале 351 выдел 17
Выборке подлежит 10% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 10%;

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
Баалинское		351	13,17	4,6	УНД	4,6	Б	46	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

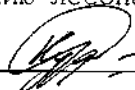
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: соблюдение технологии работ по раскряжке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи для перегнивания, обеспечение пожарной безопасности.

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

Дата проведения обследований 25 сентября 2017 года .


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись



Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮЗ-60°	30	13-14	СВ-55°	60
2-3	СЗ-50°	30	14-15	СЗ-8°	80
3-4	СВ-10°	45	15-16	СВ-65°	35
4-5	СЗ-70°	90	16-17	ЮВ-55°	70
5-6	СВ-46°	30	17-18	ЮЗ-42°	100
6-7	ЮВ-68°	70	18-19	ЮВ-51°	60
7-8	ЮВ-30°	80	19-20	ЮЗ-36°	130
8-9	СВ-15°	50	20-21	ЮВ-14°	40
9-10	СЗ-44°	20	21-22	ЮЗ-36°	70
10-11	СВ-48°	80	22-23	СЗ-50°	40
11-12	СЗ-8°	140	23-8	ЮЗ-36°	40
12-13	СВ-77°	25			
	СВ-12°	50			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 8986 911 8876

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 351. Выдел 13.

Площадь 3.7 га.

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0.41 га.

Таксационная характеристика:

Типлеса БКА; состав 10Б+0С+ДН; возраст 60; бонитет 2;

полнота 0.7; запас на га 200; 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

82 м³

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																			
16			15															15	
20	20	5	7								5							37	13
24	17	12	3								6							38	16
28	8	1	4															13	
32	5	4	5								2							16	13
36	7	10																17	
40																			
Итого деревьев	57	32	34								13							136	
Итого, %	42	23	25								10							100	

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) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинское урочище (лесная дача) _____

№ участка	№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ выдела 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	ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	ветряные деревья	признаки повреждения деревьев	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	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "хх".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кузнецов Подпись 

Дата составления документа 2009.12 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. Квартал 351. Выдел 17.

Площадь 0,9 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса БКА; состав 9Б1ДН+ОС; возраст 65; бонитет 2;

полнота 0,5; запас на га 130; 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 5-61-69.

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
12																		
16																		
20	20	9	9														41	0
24	4	12	12								1						27	4
28	17	4	4								5						34	15
32	7	8	6								4						25	16
36	3	6	6								5						20	25
40																		
Итого деревьев	51	39	42								15						147	
Итого, %	34	26	28								12						100	12

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

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16			1															1
20	1	2	1															4
24	2	1	1								1							5
28	1	3	1															5
32	1	1																2
36																		
40																		
Итого деревьев	5	7	4								1							17
Итого, %	29	41	24								6							100

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



УТВЕРЖАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.И. Ведертдинов
« 17 » _____ 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 1-К
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
Кандызское		331	1	10,1
Кандызское		331	3	19,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 30 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)

Поражено болезнями:

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

2.3. В квартале 331 выдел 1
Выборке подлежат 9% деревьев,
в том числе:

Проверил:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;
 сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;
 усыхающих _____% (причины назначения) _____;
 свежего сухостоя _____%,
 в том числе: свежего ветровала _____%;
 свежего бурелома _____%;
 старого ветровала 9%;
 в том числе: старого бурелома _____%;
 старого сухостоя _____%;
 аварийных _____%.

В квартале 331 выдел 3

Выборке подлежит 9% 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 9%;
 в том числе: старого бурелома _____%;
 старого сухостоя _____%;
 аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 06.

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
Кандызское		331	1	10,1	УНД	10,1	Б	101	декабрь 2017
Кандызское		331	3	19,9	УНД	19,9	Б	199	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 15 сентября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабилов Р.Р. Подпись _____


Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Кап. дубковое
Квартал 331 Выдел 1 Площадь 10,1 га,
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,8 га.
Таксационная характеристика:
тип леса БКП; состав ББ40Ж19с возраст 70; бонитет 2;
полнота 0,7; запас на га 160; 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 Сабиров 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																		
20	17		4															21
24	13		11								2							26 7,6
28	9	5	3								3							20 15
32	12		8								2							22 9
36	10	3	4								3							20 15
40																		
44																		
Итого деревьев	61	8	30								10							109
Итого, %	56	7	27								10							100 10

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

Порода: *Дуб*

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16																		
20	5		5															10
24	7	4	3								5							19 26,3
28	8	7	4								2							21 9,5
32	12	2	2															16
36	3		4															7
40																		
44																		
Итого деревьев	35	13	18								7							73
Итого, %	48	18	25								9							100 9

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

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

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

№ квартала	№ участка	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ участка лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения					число деревьев на probe, 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, квб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные с признаками	свежий	старый	ветровал	ветровал с признаками	свежий	старый				ветровал	ветровал с признаками	усыхающие	аварийные деревья	Признаки повреждения 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	
331	1	10,1	ЗАЩ					Б	70	22	22	БМЛ	0,7	2	160	109	56	7	27				10				133	103	АСУЖ	10	УНД	10,1		
								ДН								73	48	18	25				9				133	93	АСУЖ	9	УНД			

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабиров Р.Р. Подпись *Р.Р. Сабиров*

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 Кандицкое

Квартал 331. Выдел 3. Площадь 19,9 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 1,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 654ДН; возраст 70; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 160; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

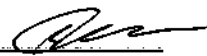
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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 сабиров 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
20	2	1	3								4						10	40
24	25	29	33								3						90	3,3
28	13	15	22								4						54	7,4
32	2	15	19								4						40	10
36	3	2	15								3						23	13
Итого дер.	45	62	92								20						219	
Итого, %	21	28	42								9						100	9

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

Порода: *Дуб*

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<i>16</i>	<i>10</i>	<i>12</i>	<i>9</i>								<i>4</i>						<i>35</i>	<i>11,4</i>
<i>20</i>	<i>13</i>	<i>15</i>	<i>1</i>								<i>2</i>						<i>31</i>	<i>6,4</i>
<i>24</i>	<i>12</i>	<i>14</i>	<i>1</i>								<i>3</i>						<i>30</i>	<i>10</i>
<i>28</i>	<i>7</i>	<i>9</i>	<i>8</i>								<i>2</i>						<i>26</i>	<i>7,6</i>
<i>32</i>	<i>8</i>	<i>6</i>	<i>7</i>								<i>3</i>						<i>24</i>	<i>12,5</i>
<i>36</i>																		
<i>Итого дер</i>	<i>50</i>	<i>56</i>	<i>26</i>								<i>14</i>						<i>146</i>	
<i>Итого, %</i>	<i>34</i>	<i>38</i>	<i>18</i>								<i>10</i>						<i>100</i>	<i>10</i>

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) Вавлинское.
Участковое лесничество Камушское 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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подъемит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий вурелом	старый вурелом				аварийные деревья	признаки повреждения 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
331	3	19,9	ЗАЩ				664ДН+ОО	Б	70	22	22	БКЛ	0,7	2	160	219	21	28	42					9				133	93АСУХ	9	УНД	19,9	
																146	34	38	18					10				133	103АСУХ	10	УНД		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ***.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

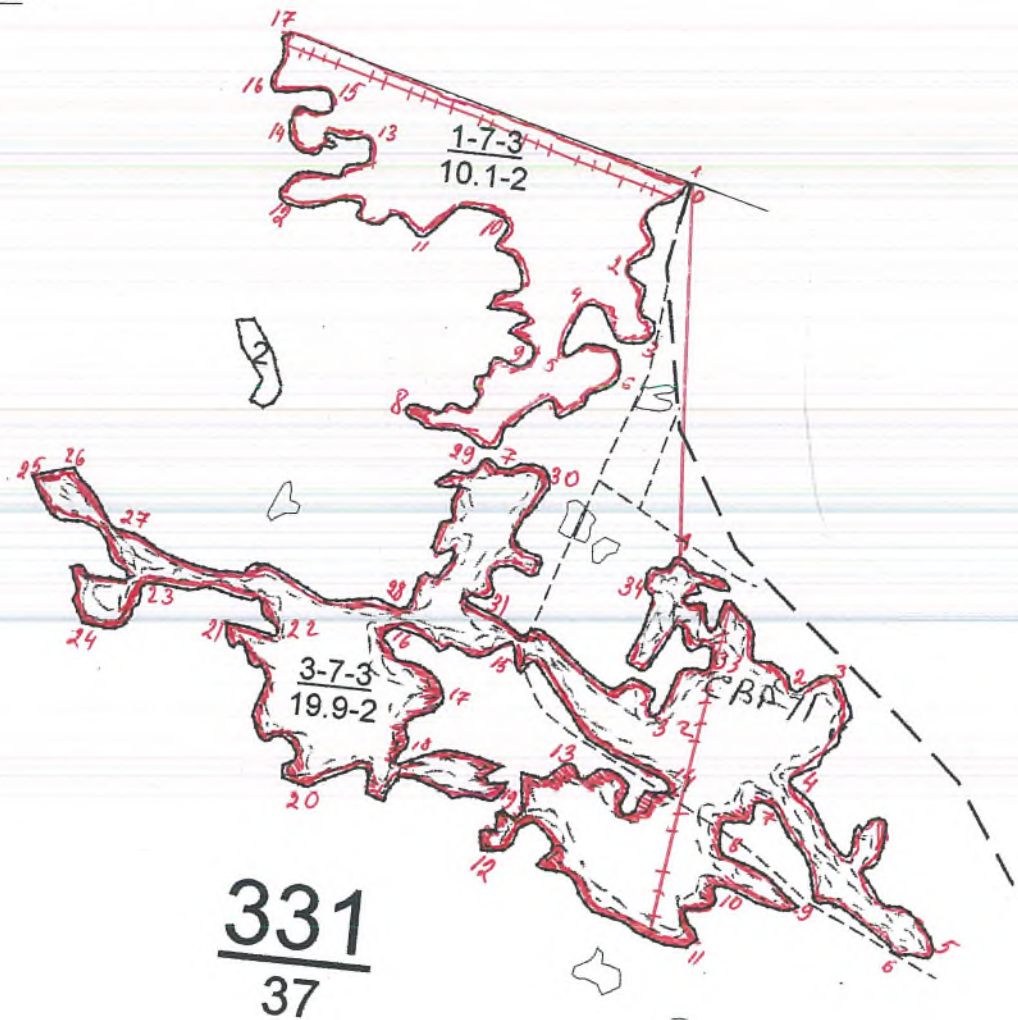
ФИО Сабитов РР Подпись Сабитов РР

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

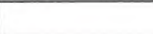

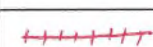
Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество: Кандызское
Квартал _____ выдел _____
Площадь _____ га

М 1:10000



Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	550	20		0,8.
3	2	450	40		1,6.

Fig 3

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	ЮВ 10°	500	25-26	СВ 70°	70
1-2	ЮВ 60°	220	26-27	ЮВ 40°	80
2-3	СВ 50°	70	27-28	ЮВ 80°	400
3-4	ЮВ 10°	150	28-29	СВ 20°	230
4-5	ЮВ 40°	300	29-30	СВ 85°	100
5-6	ЮЗ 70°	50	30-31	ЮЗ 20°	200
6-7	СЗ 60°	280	31-32	ЮВ 70°	270
7-8	СЗ 30°	100	32-33	СВ 30°	120
8-9	ЮЗ 40°	120	33-34	СЗ 50°	140
9-10	ЮВ 70°	110	34-1	СВ 30°	60
10-11	СЗ 80°	90			
11-12	ЮЗ 20°	300			
12-13	СЗ 70°	170			
13-14	СВ 40°	120			
14-15	СВ 80°	280			
15-16	СЗ 60°	150			
16-17	СЗ 80°	130			
17-18	ЮВ 60°	110			
18-19	ЮЗ 20°	140			
19-20-	ЮЗ 80°	260			
20-21	СЗ 20°	250			
21-22	ЮВ 80°	70			
22-23	СЗ 70°	200			
23-24	ЮЗ 40°	100			
24-25	СЗ 20°	230			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сабиров Подпись _____

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон _____



Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов

« 17 » 11. 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 22-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		94	1	2,5
Бавлинское		94	2	1,0
Бавлинское		94	6	0,8
Бавлинское		94	45	3,9
Бавлинское		94	46	0,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,5 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

2.3. В квартале 94 выдел 1
Выборке подлежит 11% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 11%;

В квартале 94 выдел 2
Выборке подлежит 10% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 10%;

Проверил:

В квартале 94 выдел 6
Выборке подлежит 10% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 10%;

В квартале 94 выдел 45
Выборке подлежит 10% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 10%;

В квартале 94 выдел 46
Выборке подлежит 11% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 11%;

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		94	1	2,5	УНД	2,5	Б	25	декабрь 2017
Бавлинское		94	2	1,0	УНД	1,0	Б	10	декабрь 2017
Бавлинское		94	6	0,8	УНД	0,8	Б	8	декабрь 2017
Бавлинское		94	45	3,9	УНД	3,9	Б	39	декабрь 2017
Бавлинское		94	46	0,3	УНД	0,3	Б	3	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:

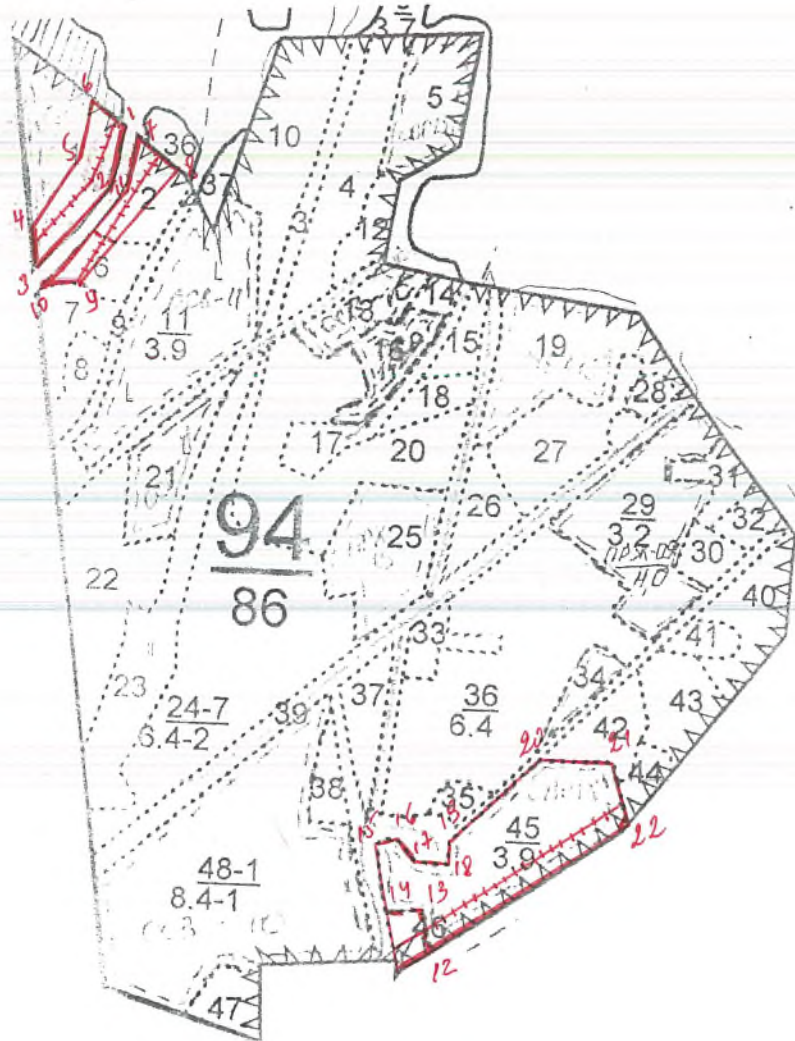
ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись _____



Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское
 Квартал 94 выдел 1, 2, 6, 45, 46
 Площадь 6,5 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
1	1	200	10		0,2
2, 6	2	210	10		0,21
45, 46	3	360	10		0,36

0,77

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮЗ - 12°	80	12-13	СЗ - 8°	50
2-3	ЮЗ - 42°	140	13-14	ЮЗ - 89°	40
3-4	СЗ - 10°	50	14-15	СЗ - 8°	85
4-5	СВ - 35°	120	15-16	СВ - 80°	30
5-6	СВ - 12°	65	16-17	ЮВ - 35°	35
6-7	ЮВ - 50°	50	17-18	ЮВ - 85°	40
1-7	ЮВ - 50°	25	18-20	СВ - 1°	30
7-8	ЮВ - 50°	70	20-20	СВ - 41°	160
8-9	ЮЗ - 38°	200	20-22	ЮВ - 88°	100
9-10	СЗ - 89°	50	22-22	ЮВ - 20°	90
10-11	СВ - 42°	160	22-12	ЮЗ - 57°	310
11-7	СВ - 12°	70			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 8986 911 7876

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское
Квартал 94. Выдел 1. Площадь 2,5 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса БКА; состав 105; возраст 65; бонитет 2;
полнота 0,7; 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 2009 17 Телефон 5-61-78

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	23	38	35								13						109	11,9
20	26	31	39								5						107	4,6
24	38	37	29								22						126	17,4
28	18	29	17								15						79	18,9
32	18	21	25								8						72	11
36	15	38	26														79	0
40	16	13	23								4						56	7,1
44	22	16	12														50	0
Итого деревьев	176	229	206								67						678	
Итого, %	26	33	30								11						100	11

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 94. Выдел 2. Площадь 1 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____.
Таксационная характеристика:
тип леса БКА; состав 10Б+2Н; возраст 65; бонитет 2;
полнота 0,8; запас на га 220; 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 Курашов Подпись [Подпись]
Дата составления документа 2009 17 Телефон 5-61-82

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	21	13	14														48	0
20	11	16	20								10						57	17,5
24	14	15	10								11						50	22
28	11	12	16								10						49	20,4
32	16	10	17														43	0
36	17	20	8														45	0
40	11	4	7														22	0
<i>итого, деревьев</i>	101	40	92								31						314	
Итого, %	32	29	29								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 94. Выдел 6. Площадь 0,8 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса ДКЛБ ; состав СДНЗБ ; возраст 20 ; бонитет 4 ;

полнота 0,3 ; запас на га 50 ; 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 Кудашов 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	6	3									2						11	18,1
20	9	4															13	0
24	6	1									3						10	30
28	4	1															5	0
32	3	3															6	0
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	28	12									5						45	
Итого, %	62	26									12						100	12

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																		
24																		
28	1		1														2	0
32	2	1	1								1						5	20
36	1																1	0
40	1	2															3	0
44		1															1	0
Итого деревьев	5	4	2								1						12	
Итого, %	41	33	16								10						100	10

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 94. Выдел 45. Площадь 3,9 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ ; состав ТБЗДК ; возраст 55 ; бонитет 2 ;

полнота 0,3 ; запас на га 50 ; 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 20.09.18 Телефон 5-61-22

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																		
24																		
28	2	1	3														6	0
32		2									1						3	33,3
36	1																1	0
40	3	1															4	0
44																		
Итого деревьев	6	4	3								1						14	
Итого, %	42	28	29								9						100	9

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																		
24	1	1	1														3	0
28		1									1						2	50
32	1																1	0
36		1															1	0
40	1																	
44																		
Итого деревьев	2	3	1								1						7	
Итого, %	28	42	14								16						100	16

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 94. Выдел 46. Площадь 0,3 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

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

полнота 0,8; запас на га 240; 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

Курдашов

Подпись



Дата составления документа

20.09.17

Телефон

5261-72

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	
20																			
24	10	13									4							27	14,8
28	19		11								3							33	9
32	14	13									5							32	15,6
36	15		9															24	0
40		4																4	0
<i>Итого деревьев</i>	58	30	20								12							120	
Итого, %	48	25	16								11							100	11

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



Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
« 17 » 11.09.2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 16-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		77	12	0,6
Бавлинское		77	26	1,3
Бавлинское		77	27	1,3
Бавлинское		77	28	0,7
Бавлинское		77	29	1,4
Бавлинское		77	30	2,4
Бавлинское		77	37	1,1
Бавлинское		77	38	2,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,8 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 (%)	Степень заселения лесного
---------------	--------	-------------------	---------------------------

Проверил:

		заселенных деревьев)	насаждения (слабая, средняя, сильная)
--	--	----------------------	---------------------------------------

2.3. В квартале 77 выдел 12
Выборке подлежит 10% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 10%;

В квартале 77 выдел 26
Выборке подлежит 10% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 10%;

В квартале 77 выдел 27
Выборке подлежит 9% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 9%;

В квартале 77 выдел 28
Выборке подлежит 7% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 7%;

В квартале 77 выдел 29
Выборке подлежит 9% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 9%;

В квартале 77 выдел 30
Выборке подлежит 9% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 9%;

В квартале 77 выдел 37
Выборке подлежит 11% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 11%;

В квартале 77 выдел 38
Выборке подлежит 6% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 6%;

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		77	12	0,6	УНД	0,6	Б	6	декабрь 2017
Бавлинское		77	26	1,3	УНД	1,3	Б	13	декабрь 2017
Бавлинское		77	27	1,3	УНД	1,3	Б	13	декабрь 2017

Бавлинское		77	28	0,7	УНД	0,7	Б	7	декабрь 2017
Бавлинское		77	29	1,4	УНД	1,4	Б	14	декабрь 2017
Бавлинское		77	30	2,4	УНД	2,4	Б	24	декабрь 2017
Бавлинское		77	37	1,1	УНД	1,1	Б	11	декабрь 2017
Бавлинское		77	38	2,0	УНД	2,0	Б	20	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 25 сентября 2017 года .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Куддашов Р.Р. Подпись 

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 77. Выдел 12. Площадь 0,6 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ ; состав 95% дуб ; 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:

УБОРКА НЕЛИКВИДНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Подпись _____

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 56169

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	
20	5																	5	
24	7	2	4															13	
28	5	4	6								2							17	11,7
32	4	1	12								5							22	22,7
36	3	2	2															7	
40	2	1	3															6	
<i>Итого дер.</i>	<i>26</i>	<i>10</i>	<i>27</i>								<i>7</i>							<i>70</i>	
<i>Итого, %</i>	<i>37</i>	<i>14</i>	<i>38</i>								<i>11</i>							<i>100</i>	<i>11</i>

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	
20																			
24	1		1															2	
28	1	1	2								1							5	20
32	1	1	1															3	
36																			
<i>Итого дер.</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>4</i>								<i>1</i>							<i>10</i>	
<i>Итого, %</i>	<i>30</i>	<i>20</i>	<i>40</i>								<i>10</i>							<i>100</i>	<i>10</i>


Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09.20.17г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинское Урожай (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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждена деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
							состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий	сухостой	старый	свежий	ветровал	ветровал	старый					ветровал	свежий	бурым	старый
1	2	12	защ			7	состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий	сухостой	старый	свежий	ветровал	ветровал	старый	ветровал	свежий	бурым	старый	бурым	аэриные деревья	внд	площадь, га
77	12	0,6	ЗАЩ			6	9Б1ДН+КЛ	В 80	20	24	БКЛ	0,4	3	80	70	37	14	38		11				11									УНД	0,6
						5									10	30	20	40		10				10									УНД	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кушуданов Подпись 

Дата составления документа 09.09.17 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 77. Выдел 26. Площадь 1,3 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКП ; состав 10Б ; возраст 75 ; бонитет 2 ;

полнота 0,4 ; 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

Куцамов

Подпись



Дата составления документа

20.09.17

Телефон

5-61-69

Порода :

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
20	15																15	
24	20	17	8														45	
28	17	8	10								9						44	20,4
32	7	10	15								9						41	21,9.
36	8	3	19														30	
40	10	5	5														20	
Итого деревьев	77	43	57								18						195	
Итого, %	39	22	29								10						100	10

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинское роище (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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденных деревьев		Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия		
							состав	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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий буреюм	старый буреюм	аварийные деревья	внд	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
77	26	1,3	ЗАШ				10Б	В	75	20	24	БЛЛ	0,4	2	120	195	39	22	29					10				133	10	ЗАСУХ	10	УНД	1,3

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кудачев Подпись [подпись]

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. лесничество Бавлинское
Квартал 77. Выдел 27. Площадь 1,3 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса К1Д; состав 4М1РДН2Л7В1СВ 25; бонитет 3;
полнота 0,7; запас на га 60; 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 Курашов Подпись [Подпись]
Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5 61 69

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: *МЛНА*

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>7</i>	<i>10</i>	<i>4</i>														<i>21</i>	
<i>16</i>	<i>9</i>	<i>7</i>	<i>3</i>								<i>3</i>						<i>22</i>	<i>13,6</i>
<i>20</i>	<i>3</i>	<i>1</i>	<i>4</i>								<i>2</i>						<i>10</i>	<i>20</i>
<i>24</i>	<i>4</i>																<i>4</i>	
<i>28</i>	<i>1</i>																<i>1</i>	
<i>Итого гир.</i>	<i>24</i>	<i>18</i>	<i>11</i>								<i>5</i>						<i>58</i>	
Итого, %	<i>41</i>	<i>31</i>	<i>19</i>								<i>9</i>						<i>100</i>	<i>9</i>

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
<i>16</i>	<i>10</i>	<i>7</i>	<i>3</i>								<i>2</i>						<i>22</i>	<i>9</i>
<i>20</i>	<i>3</i>	<i>5</i>	<i>4</i>								<i>1</i>						<i>13</i>	<i>7,7</i>
<i>24</i>	<i>4</i>	<i>2</i>															<i>6</i>	
<i>28</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>														<i>6</i>	
<i>32</i>																		
<i>Итого гир.</i>	<i>18</i>	<i>17</i>	<i>10</i>								<i>3</i>						<i>48</i>	
Итого, %	<i>38</i>	<i>35</i>	<i>21</i>								<i>6</i>						<i>100</i>	<i>6</i>

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09 20 14 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинский урочище (лесная дача) _____

Номер карты	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									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	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления				ослабленные	ослабленные усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аэринные деревья	вид	площадь, га									
1	27	1,3	ЗАЩ		6	7	состав порода возраст средняя высота, м средний диаметр, см тип леса полнота бонитет запас, куб. м/га	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	УНД	УНД	1,3				
77							4КЛ2ДН2ЛПН 2Б	КЛ	25	16	16	КЛД	0,7	2	60	104	42	40	7		11							133	113АСУХ	11	УНД										
								ДН								50	18	28	46		8							133	83АСУХ	8	УНД										
								ЛП								58	41	31	19		9							133	93АСУХ	9	УНД										
								Б								48	38	35	21		6							133	63АСУХ	6	УНД										

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кудряшов 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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 77. Выдел 18. Площадь 07 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ ; состав 75324 ; возраст 70 ; бонитет 2 ;

полнота 03 ; запас на га 70 ; 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 56169

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

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

номер карты	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									Признаки повреждения деревьев				Почва площадь, га	Назначенные мероприятия											
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на probe, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные в состоянии усыхания	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал			старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	аэрирование деревья	Почва площадь, га				
																																				18	19	20	21
1	28	0,7	ЗАЩ									Б	70	20	24	БНЛ	0,3	2	70	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
77	28	0,7	ЗАЩ									7БЗДН	6	70	20	24	БНЛ	0,3	2	49	45	26	22					7				133	7ЗАСХ	7	УНД	0,			
												ДН								21	43	19	33					5				133	5ЗАСХ	5	УНД				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Мухомов 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 ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 77. Выдел 29. Площадь 1,4 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ ; состав 105 ; возраст 65 ; бонитет 3 ;

полнота 0,4 ; запас на га 90 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ЗАСУХА ПРОШЛЫХ ЛЕТ

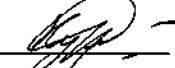
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

УБОРКА НЕЛИКВИДНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Р.Р Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-69

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
<i>20</i>																		
<i>24</i>	<i>3</i>	<i>10</i>	<i>8</i>								<i>7</i>						<i>28</i>	<i>25</i>
<i>28</i>	<i>17</i>	<i>21</i>	<i>12</i>								<i>3</i>						<i>53</i>	<i>5,6</i>
<i>32</i>	<i>21</i>	<i>14</i>	<i>15</i>								<i>3</i>						<i>53</i>	<i>5,6</i>
<i>36</i>	<i>14</i>	<i>16</i>	<i>12</i>								<i>4</i>						<i>46</i>	<i>8,6</i>
<i>40</i>																		
<i>всего дерев.</i>	<i>55</i>	<i>61</i>	<i>47</i>								<i>17</i>						<i>180</i>	
<i>Итого, %</i>	<i>31</i>	<i>34</i>	<i>26</i>								<i>9</i>						<i>100</i>	<i>9</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 12. Выдел 30. Площадь 2,4 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса бкА; состав бБ20и (АТЖ)КК ; возраст 75 ; бонитет 2 ;

полнота 0,4 ; 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:

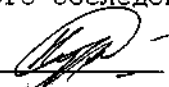
УБОРКА НЕЛИКВИДНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Кулдашов

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	
20	2	1																3	
24	7	4																11	
28	18	15	14								4							51	7,8
32	14	20	17								5							56	8,9
36	10	3	13								4							30	13,3
40	3	1	5								2							11	18,1
<i>Итого, пер</i>	<i>54</i>	<i>44</i>	<i>49</i>								<i>15</i>							<i>162</i>	
<i>Итого, %</i>	<i>33</i>	<i>27</i>	<i>30</i>								<i>10</i>							<i>100</i>	<i>10</i>

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	
20																			
24																			
28	3	4	10															17	
32	7	5	5								2							19	10,5
36	2	2	3								2							9	22,2
40	4	1	4															9	
<i>Итого, пер</i>	<i>16</i>	<i>12</i>	<i>22</i>								<i>4</i>							<i>54</i>	
<i>Итого, %</i>	<i>30</i>	<i>22</i>	<i>41</i>								<i>7</i>							<i>100</i>	<i>7</i>

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 77. Выдел 37.

Площадь 1.1 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса БКА; состав 9Б1ДН; возраст 80; бонитет 2;

полнота 0.5; запас на га 140; 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).

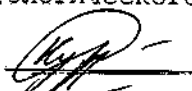
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого и свежего бурелома, сухостойных деревьев породы береза.

Рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кулдашов Р.Р.

Подпись 

Дата составления документа 6.08.2017

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
12																		
16																		
20	20	9	9														41	0
24	4	12	12								1						27	4
28	17	4	4								5						34	15
32	7	8	6								4						25	16
36	3	6	6								5						20	25
40																		
Итого деревьев	51	39	42								15						147	
Итого, %	34	26	28								12						100	12

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

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16			1															1
20	1	2	1															4
24	2	1	1								1							5
28	1	3	1															5
32	1	1																2
36																		
40																		
Итого деревьев	5	7	4								1							17
Итого, %	29	41	24								6							100

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Вавлинское.
Участковое лесничество Вавлинское (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 probe, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подкормка, %	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	свежий вырелом	старый вырелом						аварийные деревья			
1	37	1,1	ЗАЩ					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	1,1	УИД	
77							961ДН	Б	80	20	24	БКЛ	0,5	2	140	147	34	26	28						12				133	12	ЗАСУХ	12	УИД				
								ДН									17	29	41	24					6			133	6	ЗАСУХ	6	УИД					

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Буллашова Подпись [Подпись]

Дата составления документа 22.09.17 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. Квартал 77. Выдел 38.

Площадь 20 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛБ; состав 4ДН4КЛ2ЛПН; возраст 35; бонитет 3;

полнота 0.8; запас на га 100; 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. Кулдашов Р.Р.

Подпись _____

Дата составления документа 6.08.2017

Телефон _____

5-61-69

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																			
16	24		1															25	
20	56	5									3							64	5
24	48	4	1								4							57	7
28	33	2																35	
32	21	1									1							23	4
36	1																	1	
40																			
Итого деревьев	183	12	2								8							205	
Итого, %	89	6	1								4							100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.
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	
12	31																	31	0
16	83										6							89	7
20	66										6							72	8
24	4										2							6	33
28																			
32																			
36																			
40																			
Итого деревьев	207										14							221	
Итого, %	94										6							100	6

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

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		4	1								2						7	28	
20	36	2									3						41	7	
24	33		4								1						38	3	
28	28										1						29	3	
32	11	2															13	0	
36																			
40																			
Итого деревьев	108	8	5								7						128		
Итого, %	84	6	4								6						100	6	

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

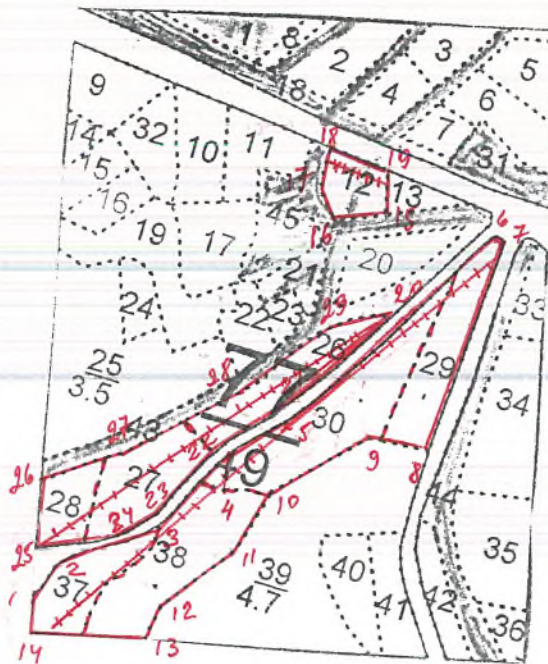
Абрис участка

Лесничество: Бавлинское

Участковое лесничество: Бавлинское

Квартал 77 выдел 12, 26-30, 37, 38Площадь 10,8 га

М 1:10000




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
12	1	80	10		0,08
26, 27, 28	2	550	10		0,55
29, 30, 38, 37	3	780	10		0,78
					1,41

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ-20°	50	14-1	СЗ-10°	50
2-3	СВ-55°	140	6-15	ЮЗ-88°	150
3-7	СВ-26°	130	15-16	ЮЗ-80°	70
4-5	СВ-40°	100	16-17	СЗ-32	50
5-6	СВ-26°	350	17-18	СЗ-3°	50
6-7	ЮВ-65°	15	18-19	ЮВ-10°	90
7-8	ЮЗ-1°	280	19-16	ЮВ-22°	50
8-9	СЗ-88°	80	16-20	ЮВ-60°	150
9-10	ЮВ-46°	150	20-21	ЮЗ-26°	170
10-11	ЮЗ-15°	90	21-22	ЮЗ-40°	110
11-12	ЮЗ-32°	120	22-23	ЮЗ-26	100
12-13	ЮЗ-10°	50	23-24	ЮЗ-42°	50
13-14	ЮЗ-80°	150	24-25	ЮЗ-70°	100

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Романов К.И. Подпись 

Дата составления документа 6.08.2017 Телефон 89270471325

25-26	СЗ-10°	90	28-29	СВ-34°	150
26-27	СВ-62°	110	29-20	СВ-65°	80
27-28	СВ-45°	170			



Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.И. Бедертдинов
« 17 » 11 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 30-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		358	3	0,5
Бавлинское		358	4	0,9
Бавлинское		358	5	3,5
Бавлинское		358	6	0,4
Бавлинское		358	7	1,9
Бавлинское		358	8	2,8
Бавлинское		358	9	0,6
Бавлинское		358	28	0,5
Бавлинское		358	30	0,4
Бавлинское		358	31	0,8
Бавлинское		358	32	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,3 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

проверка: *Иванов*

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

2.3. В квартале 358 выдел 3
Выборке подлежит 11 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 11 %;

В квартале 358 выдел 4
Выборке подлежит 20 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 20 %;

В квартале 358 выдел 5
Выборке подлежит 18 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 18 %;

В квартале 358 выдел 6
Выборке подлежит 10 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 10 %;

В квартале 358 выдел 7
Выборке подлежит 22 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 22 %;

В квартале 358 выдел 8
Выборке подлежит 10 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 10 %;

В квартале 358 выдел 9
Выборке подлежит 10 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 10 %;

В квартале 358 выдел 28
Выборке подлежит 22 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 22 %;

В квартале 358 выдел 30
Выборке подлежит 28 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 28 %;

В квартале 358 выдел 31
Выборке подлежит 7 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 7 %;

В квартале 358 выдел 32
Выборке подлежит 4 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 4 %;

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		358	3	0,5	УНД	0,5	Б	5	декабрь 2017
Бавлинское		358	4	0,9	УНД	0,9	Б	9	декабрь 2017
Бавлинское		358	5	3,5	УНД	3,5	Б	35	декабрь 2017
Бавлинское		358	6	0,4	УНД	0,4	Б	4	декабрь 2017
Бавлинское		358	7	1,9	УНД	1,9	Б	19	декабрь 2017
Бавлинское		358	8	2,8	УНД	2,8	Б	28	декабрь 2017
Бавлинское		358	9	0,6	УНД	0,6	Б	6	декабрь 2017
Бавлинское		358	28	0,5	УНД	0,5	Б	5	декабрь 2017
Бавлинское		358	30	0,4	УНД	0,4	Б	4	декабрь 2017
Бавлинское		358	31	0,8	УНД	0,8	Б	8	декабрь 2017
Бавлинское		358	32	1,0	УНД	1,0	Б	10	декабрь 2017

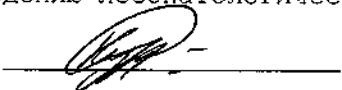
Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

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 

Абрис участка

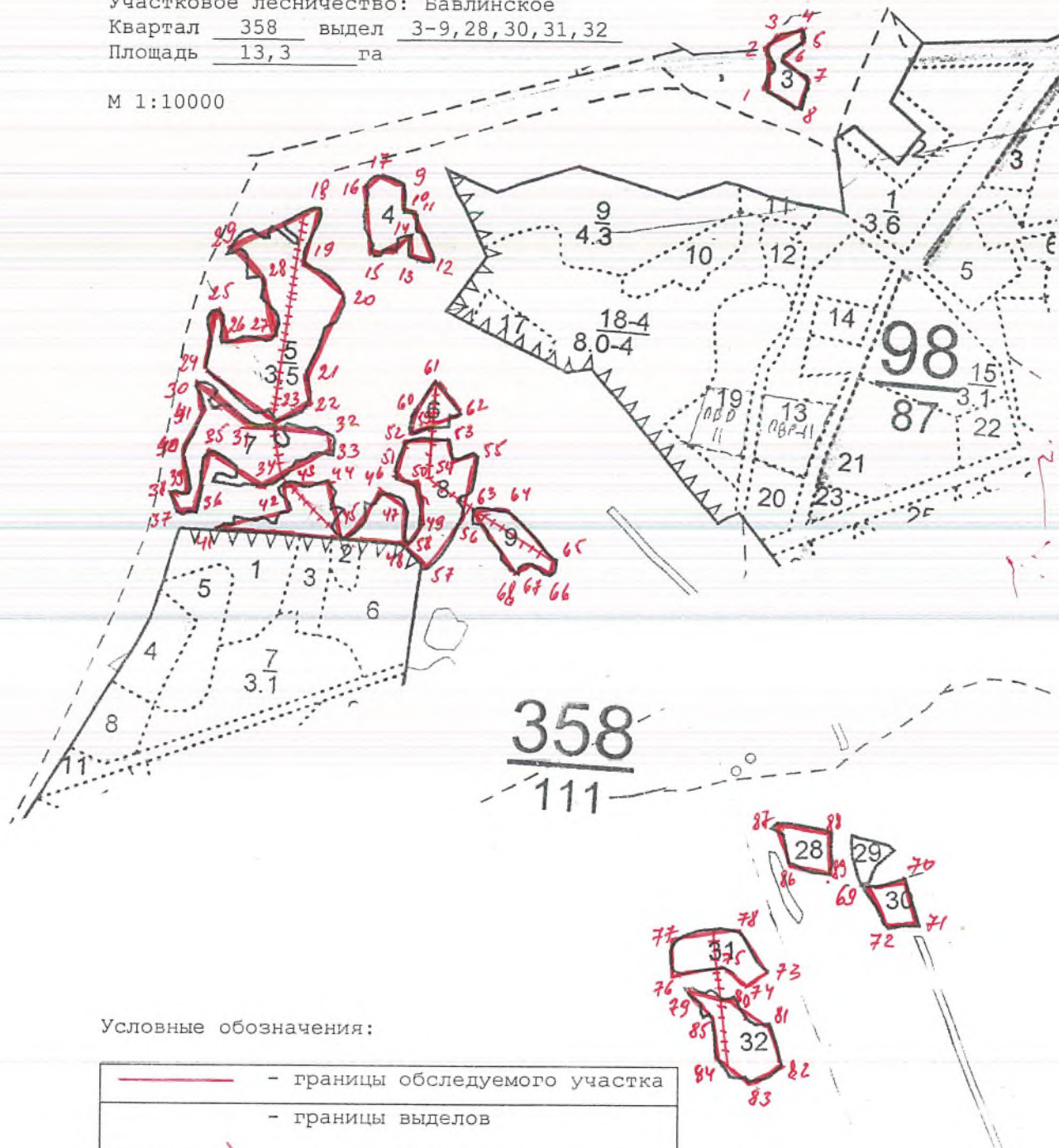
Лесничество: Бавлинское

Участковое лесничество: Бавлинское

Квартал 358 выдел 3-9, 28, 30, 31, 32

Площадь 13,3 га

М 1:10000




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5, 7, 8	1	500	10		0,5
6, 8, 9	2	400	10		0,4
31, 32	3	220	10		0,22
					1,12

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ - 4°	60	41-42	СВ - 77°	120
2-3	СВ - 40°	30	42-43	СЗ - 8°	50
3-4	СВ - 80°	40	43-44	СВ - 80°	70
4-5	ЮВ - 6°	20	44-45	ЮВ - 140	90
5-6	ЮЗ - 50°	50	45-46	СВ - 32°	100
6-7	ЮВ - 58°	60	46-47	ЮВ - 55°	50
7-8	ЮЗ - 12°	60	47-48	ЮВ - 4°	50
8-1	СЗ - 63°	70	48-49	СВ - 30°	40
1-9	ЮЗ - 72°	600	49-50	СЗ - 8°	70
9-10	ЮВ - 5°	40	50-51	СЗ - 70°	40
10-11	ЮВ - 72°	20	51-52	СВ - 12°	50
11-12	ЮВ - 20°	90	52-53	СВ - 85°	70
12-13	СЗ - 72°	40	53-54	ЮВ - 15°	30
13-14	СЗ - 5°	40	54-55	СВ - 74°	40
14-15	ЮЗ - 65°	70	55-56	ЮЗ - 10°	100
15-16	СЗ - 5°	100	56-57	ЮЗ - 30°	100
16-17	СВ - 55°	30	57-58	СЗ - 45°	50
17-9	ЮВ - 76°	40	58-41	СЗ - 70°	300
16-18	ЮЗ - 70°	70	52-59	СВ - 30°	15
18-19	ЮЗ - 15°	80	59-60	СВ - 13°	40
19-20	ЮВ - 52°	80	60-61	СВ - 33°	70
20-21	ЮЗ - 23°	140	61-62	ЮВ - 37°	70
21-22	ЮВ - 20°	40	62-59	ЮЗ - 70°	90
22-23	ЮЗ - 60°	60	56-63	СВ - 67°	15
23-24	СЗ - 55°	130	63-64	СВ - 88°	50
24-25	СВ - 12°	90	64-65	ЮВ - 40°	110
25-26	ЮВ - 12°	50	65-66	ЮЗ - 15°	20
26-27	СВ - 84°	80	66-67	СЗ - 62°	40
27-28	СЗ - 12°	100	67-68	ЮЗ - 90°	30
28-29	СЗ - 44°	70	68-63	СЗ - 35°	130
29-18	СВ - 66°	150	69-70	СВ - 80°	60
24-30	ЮЗ - 22°	30	70-71	ЮВ - 18°	70
30-31	ЮВ - 52°	100	71-72	ЮЗ - 80°	50
31-32	ЮВ - 84°	140	72-69	СЗ - 22°	70
32-33	ЮВ - 4°	30	72-73	ЮЗ - 70°	200
33-34	ЮЗ - 60°	130	73-74	ЮЗ - 50°	40
34-35	СЗ - 60°	100	74-75	СЗ - 55°	50
35-36	ЮЗ - 12°	100	75-76	ЮЗ - 77°	80
36-37	ЮЗ - 85°	30	76-77	СЗ - 5°	60
37-38	СЗ - 21°	40	77-78	СВ - 75°	110
38-39	ЮВ - 89°	40	78-73	ЮВ - 33°	90
39-40	ЮЗ - 16°	70	76-79	ЮВ - 42°	30
40-41	ЮВ - 25°	70	79-80	ЮВ - 80°	70
41-30	ЮЗ - 16°	40	80-81	ЮВ - 60°	70
36-41	ЮВ - 54°	50	81-82	ЮВ - 20°	70
82-83	ЮЗ - 56°	60	84-85	СЗ - 8°	70
83-84	СЗ - 60°	70	85-79	СЗ - 52°	60

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО КУЛДАШЕВ Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 8986 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 358. Выдел 3.

Площадь 0,5 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса КЛД; состав 7КЛ2Б1ДН; возраст 65; бонитет 3;

полнота 0,6; запас на га 100; 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: Клён

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																	14	0
16	13																	13	0
20	15	1																16	0
24	6	1																7	0
28																			
32																			
36																			
40																			
Итого деревьев	48	2																50	
Итого, %	96	4																100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.
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																			
20	1	1									5							7	71
24	2										2							4	50
28	2										1							3	33
32																			
36																			
40																			
Итого деревьев	5	1									8							14	
Итого, %	35	7									57							100	

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

Порода: Дуб

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

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Вавлинское.
Участковое лесничество Вавлинское Уроцище (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 наprobe, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												признаки повреждена деревья	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	подъемит рубке, %	назначенные мероприятия										
							состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	ослабленные					без признаков				усыхающие	ослабленные повреждена деревья				вид	площадь, га																
															ослабленные	ослабленные повреждена	свежий	старый		свежий	старый	свежий	старый		свежий	старый	свежий	старый			свежий					старый										
358	3	0,5	ЗАЩ	ЗЕЛ	358	0,5	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			УНД	0,5									
									65	19	26	КЛД	0,6	3	100	50	96	4																												
																7	100																													

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "X".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Куцамов Подпись (Куцамов)

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. Квартал 358. Выдел 4.

Площадь 0,9 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса БКЛ; состав 8Б2ДН+КЛ; возраст 70; бонитет 3;

полнота 0,3; запас на га 70; 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																			
20	5	4	1								3						13	23	
24	16	4	3								5						28	18	
28	16	7	3								5						31	16	
32	17	5	3								6						31	19	
36	11	4	1								7						23	30	
40	4	2	2								4						12	33	
Итого деревьев																			
Итого, %	69	26	13								30						138		
	50	19	9								22						100		

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

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12																			
16																			
20	2	2									2						6	33	
24	7	1									2						10	20	
28	8	1	1								1						11	9	
32	6	1									1						8	12	
36	1																1	0	
40																			
Итого деревьев	24	5	1								6						36		
Итого, %	66	14	4								16						100		

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 358. Выдел 5.

Площадь 3,5 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,34 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛБ; состав 4ДНЗБ10С1КЛ1В; возраст 70; бонитет 4;

полнота 0,5; запас на га 110; 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 : 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	2																	2	0
20	7		2								2							11	18
24	5	1																6	0
28	3																	3	0
32																			
36																			
40																			
Итого деревьев	17	1	2								2							22	
Итого, %	77	5	9								9							100	

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

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																			
20	1		2								2							5	40
24	2	1									3							6	50
28	2		1								3							6	50
32	1																	1	0
36																			
40																			
Итого деревьев	6	1	3								8							18	
Итого, %	33	5	17								45							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	2																2	0
24	2										2						4	50
28	1	1									2						4	50
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	5	1									4						10	
Итого, %	50	10									40						100	

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

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
12	7																7	0
16	5																5	0
20	2																2	0
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	14																14	
Итого, %	100																100	

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

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

номер карты	номер выдела	площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Зел ЗОН	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										число деревьев на проб, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса													Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
								состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	гонимет	запас, куб. м/га	ослабленные		ослабляющие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	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						
358	4	0,9	ЗАЩ	ЗЕЛ ЗОН				Б	70	22	28	БКЛ	0,5	4	110	18	33	5	17					45				133	45	ЗАСУХ	45	УНД	0,9						
								ДН								22	77	5	9					9				133	9	ЗАСУХ	9	УНД							
								ОС								10	50	10					40					133	40	ЗАСУХ	40	УНД							
								КЛ								14	100																						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кузнецов Подпись Кузнецов

Дата составления документа 20.09.17 Телефон (85569) 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. Квартал 358. Выдел 6.

Площадь 0,4 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛБ; состав 4ДН6Б; возраст 60; бонитет 3;

полнота 0,5; 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 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																		
20	12	2	1								1						16	6
24	9	1									1						11	9
28	8	1	1														10	0
32	8	1															9	0
36																		
40																		
Итого деревьев	37	5	2								2						46	
Итого, %	80	11	4								5						100	

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

Порода: дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	2	2									2						6	33
24	7	1									2						10	20
28	8	1	1								1						11	9
32	6	1									1						8	12
36	1																1	0
40																		
Итого деревьев	24	5	1								6						36	
Итого, %	66	14	3								17						100	

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) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинское Урочище (лесная дача) _____

№ участка	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ выдела лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожиг рубке, %	Назначенные мероприятия		
							состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровая	старый ветровая	свежий ветровая	старый ветровая	свежий в буреломе					старый в буреломе	аварийные деревья	вид
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
358	6	0,4	ЗАЩ	ЗАЛ ЗОН			4ДН65	6	60	22	28	ДЛКВ	0,5	3	120	46	80	11	4					5			133	53	АСУХ	5	УНД	0,4	
								ДН								36	66	14	3					17			133	17	АСУХ	17	УНД		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Муромов Подпись [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. Квартал 358. Выдел 7.

Площадь 1,9 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛБ; состав 4ДН6Б; возраст 60; бонитет 4;

полнота 0,5; запас на га 90; 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	4	1									8						13	61	
20	8	7	5								9						29	31	
24	9	8	3								14						34	41	
28	11	11	4								11						37	30	
32	9	8	2								6						25	24	
36	4	4									2						8	25	
40																			
Итого деревьев	45	39	14								50						148		
Итого, %	31	26	9								34						100		

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

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12																			
16	7		1														8	0	
20	28	1									3						32	9	
24	22	1	1								2						26	8	
28	18										1						19	5	
32	9	1															10	0	
36	2																2	0	
40																			
Итого деревьев	86	3	2								6						97		
Итого, %	89	3	2								6						100		

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

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

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Вавлинское.
Участковое лесничество Бавлинское Урожайное (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	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия																					
								без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухой	свежий сухой	ветровал	ветровал	старый сухой	старый сухой					ветровал	ветровал	старый сухой	старый сухой	ослабленные	ослабленные	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	ветровал	ветровал	старый сухой	старый сухой	ветровал	ветровал	старый сухой	старый сухой
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										
358	7	1,9	ЗАЩ	ЗЕЛ ЗОН			4ДН6Б	Б	60	22	28	ДЛКБ	0,5	4	90	148	31	26	9				34				133	34	ЗАСУХ	34	УНД	1,9											
									ДН							97	89	3	2					6				133	6	ЗАСУХ	6	УНД											

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кудряшов Подпись [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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 358. Выдел 8.

Площадь 2,8 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса БКА; состав 9Б1ДН; возраст 60; бонитет 2;

полнота 0,4; запас на га 100; 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 подлежа рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	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	15	11	3								3						32	9	
20	48	13	8								5						74	7	
24	48	28	7								8						91	9	
28	52	14	9								9						84	11	
32	33	14	5								7						59	12	
36	11	8	2								4						25	16	
40																			
Итого деревьев	207	88	34								36						365		
Итого, %	57	24	9								10						100		

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

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16	5	1	1								1						8	12,5
20	7	2	1								2						12	17
24	9	1	3								1						14	7
28	4	1									1						6	17
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	25	5	5								5						40	
Итого, %	62	12,5	12,5								12,5						100	

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 358. Выдел 9.

Площадь 0,6 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛБ; состав 6ДН4Б; возраст 70; бонитет 4;

полнота 0,4; запас на га 80; 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																		
20	2	2									2						6	33
24	7	1									2						10	20
28	8	1	1								1						11	9
32	6	1									1						8	12
36	1																1	0
40																		
Итого деревьев	24	5	1								6						36	
Итого, %	66	14	3								17						100	

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

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	12	2	1								1						16	6
24	9	1									1						11	9
28	8	1	1														10	0
32	8	1															9	0
36																		
40																		
Итого деревьев	37	5	2								2						46	
Итого, %	80	12	4								4						100	

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования


Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09 20/11
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Баулинское
Участковое лесничество Валдинское (лесная дача)

№ квартала	№ участка	№ выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Исторический номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Площадь выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения												Число деревьев наprobe, 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	ослабленные		усыхающие	свежие	старый сухой	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый бурелом	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	признаки
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		
358		9	0,6	ЗАЩ	3ЗЛ 3ОН												36	66	14	3				17					17	17	3АСУХ	17		УНД	0,6	
																	46	80	12	4				4					133	4	3АСУХ	4		УНД		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Буриков 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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 358. Выдел 28.

Площадь 0.5 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса БКА; состав 7Б3ДН; возраст 65; бонитет 2;

полнота 0.4; запас на га 90; 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 КулдашОВ 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	5																5	0
16	3	1									1						5	20
20	7	1	1								1						10	10
24	4		2								2						8	25
28	3										1						4	25
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	22	2	3								5						32	
Итого, %	70	6	9								15						100	15

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

Порода: дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	2	1	1								2						6	33
24	3		1								2						6	33
28	2		1								2						5	40
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	7	1	3								6						17	
Итого, %	41	6	17								36						100	36

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 Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинское Формище (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 поврежденных деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, поврежденная	подъемит 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	завалившиеся деревья					вид	площадь, га					
358	28	0,5	ЗАЩ	ЗЕЛ ЗОН		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	0,5	УИД	0,5
																	17	41	6	17									133	36	36	36	36	УИД		УИД		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кудряшов Подпись С.И.И.

Дата составления документа 09.09.17 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. Квартал 358. Выдел 30.

Площадь 0,4 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛБ; состав 4ДН6Б; возраст 65; бонитет 4;

полнота 0,3; запас на га 60; 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).

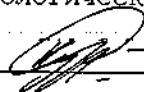
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

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 : 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									1						2	50	
20	2	1	1								1						5	20	
24	3																3	0	
28	1																1	0	
32																			
36																			
40																			
Итого деревьев	6	2	1								2						11		
Итого, %	54	18	10								18						100		

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

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																		
20	2	1	1								2						6	33
24	3		1								2						6	33
28	2		1								2						5	40
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	7	1	3								6						17	
Итого, %	41	6	17								36						100	

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 29 2011 г.
(месяц)

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

№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ выдела лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса													Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Подлежит рубке, %	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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	бурелом свежий	бурелом старый	аварийные деревья				признаки поврежденных деревьев	вид
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	
358	30	0,4	ЗАЩ				4ДН6Б	Б	65	22	28	БКЛ	0,3	4	60	17	41	6	17									133	36	36	36	УИД	0,4	
								ДН								11	54	18	10									133	18	36	18	УИД		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кудряшов Подпись 

Дата составления документа 20.09.11 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; Квартал 358; Выдел 31.

Площадь 0,8 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛБ; состав 10ДН+Б+ОС; возраст 60; бонитет 4;

полнота 0,5; запас на га 90; 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

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																			
16	13	4	3								3							23	12
20	27	3	3								3							36	8
24	29	3	1								1							34	3
28	5	1																6	0
32	1																	1	0
36																			
40																			
Итого деревьев	75	11	7								7							100	
Итого, %	75	11	7								7							100	

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09 2014 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Вавлиское.
Участковое лесничество Вавлиское совхозе (лесная дача)

№	№ квартал	№ участка	№ выдела	№ выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ выдела лесопатологического выдела	№ 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	Подожжены рубке, %	Назначенные мероприятия	
									состав	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 ветровал	старый ветровал	бурелом					старый бурелом	аварийные деревья
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
358	30	0,4	ЗАЩ				10ДН+Б+ОС ДН	60	16	24	ДКЛБ	0,5	4	90	100	75	11	7	7									133	7	ЗАСУХ	7	УНД	0,4	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Курдашев Подпись

Дата составления документа 26.09.17 Телефон (85569) 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. Квартал 358. Выдел 32.

Площадь 10 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛБ; состав 10ДН+0С+Б; возраст 55; бонитет 4;

полнота 0,4; запас на га 60; 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: 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	15	2	2								2						21	10	
20	31	3	2								2						38	5	
24	30	4	2														36	0	
28	4																4	0	
32	1																1	0	
36																			
40																			
Итого деревьев	81	9	6								4						100		
Итого, %	81	9	6								4						100		

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
участковое лесничество Бавлинское (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										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	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал					свежий вурлом	старый вурлом	завалившиеся деревья
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
358	32	1,0	ЗАЩ	ЗЕЛ	ЗОН		10ДН+ОС+Б	ДН	55	16	24	ДКЛВ	0,4	4	60	100	81	9	6								133	4	ЗАСУХ	4	УНД	1,0	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Курдюмов Подпись 

Дата составления документа 09.09.17 Телефон (85569) 5-61-72



Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
_____ Е.Н. Бедертдинов
« 17 » _____ 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 4-К
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
Кандызское		253	20	10,8
Кандызское		253	22	3,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14 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)

Поражено болезнями:

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

2.3. В квартале 253 выдел 20

Выборке подлежат 6 % деревьев,

в том числе:

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

Проверил:

свежего сухостоя _____%;
в том числе: свежего ветровала _____%;
свежего бурелома _____%;
старого ветровала _6_%;
в том числе: старого бурелома _____%;
старого сухостоя _____%;
аварийных _____%.

В квартале 253 выдел 22

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 _06_.

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
Кандызское		253	20	10,8	УНД	10,8	ОС	108	декабрь 2017
Кандызское		253	22	3,2	УНД	3,2	ОС	32	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 трехметров, 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 Сабилов Р.Р. Подпись _____



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 Кандицкое

Квартал 253 Выдел 20. Площадь 10,8 га,

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

Таксационная характеристика:

тип леса ОСКА; состав 70С3Б; возраст 65; бонитет 3;

полнота 0,7; 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:

УБОРКА НЕЛИКВИДНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабиров

Подпись 

Дата составления документа 15.09.17 Телефон 88 5569 5 61-72

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 Качугское Урочище (лесная дача) _____.

номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	категория защитных лесов	целево-назначенные лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Подлежит рубке, %	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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий в буреломе	старый в буреломе	аварийные деревья	признаки поврежденных деревьев				ослабленные	поврежденные
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
253	20	10,8	ЗАЩ	Д. ЗАЩ			70СЗБ	ОС	65	20	24	ОСКЛ	0,7	3	210	200	33	42	13				12				133	12	ЗАСУХ	12	УНД	10,8	
									Б							95	29	37	27				7				133	7	ЗАСУХ	7	УНД		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабитов РР Подпись РР

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 Кандыковское

Квартал 253 Выдел 22. Площадь 3,2 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,32 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОСКЛ; состав 90С15; возраст 65; бонитет 3;

полнота 0,6; запас на га 170; 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 Себиров Подпись Се

Дата составления документа 15.09.17 Телефон 561-72

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
20	2	1	1								2						6	33,3
24	2	3	2								1						8	12,5
28	4	7	2								1						14	7,1
32	6	9	8								2						25	8
36	4	5	3														12	
<i>Итого деп</i>	18	25	16								6						65	
<i>Итого, %</i>	28	38	25								9						100	9

Порода: *Береза*

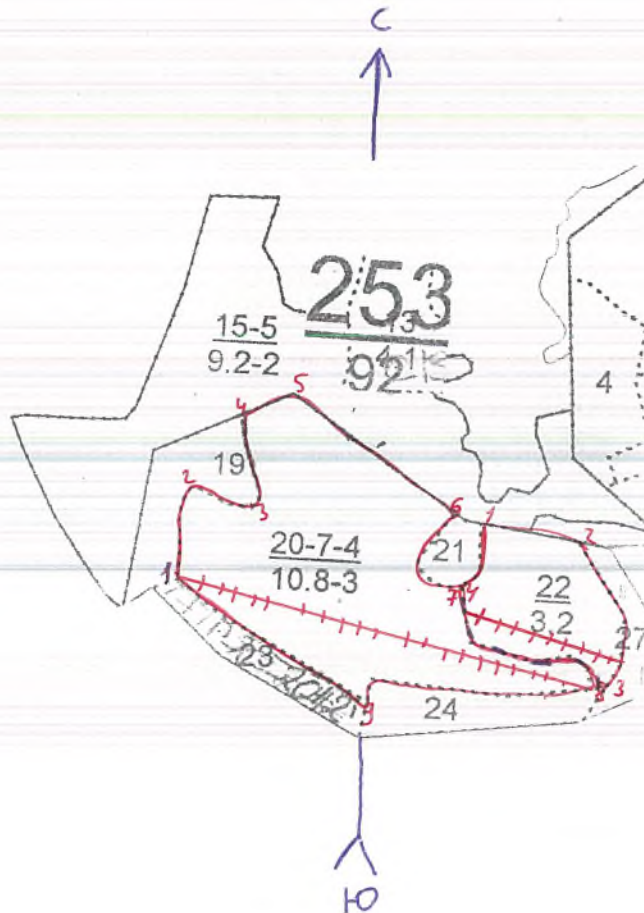
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20																		
24																		
28	1																1	
32	1	1															2	
36	1		1								1						3	33,3
40	1																1	
<i>Итого</i>	4	1	1								1						7	
<i>Итого, %</i>	57	14	14								15						100	15

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество:
Квартал 253 выдел 20,22
Площадь 14 га

Кандызское

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
20	1	570	10		0,57
22	2	290	19		0,65

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ - 20°	130	1-2	ЮВ - 75°	150
2-3	ЮВ - 60°	100	2-3	ЮВ - 10°	200
3-4	СЗ - 10°	140	3-4	СЗ - 50°	270
4-5	СВ - 60°	90	4-1	СВ - 20°	120
5-6	ЮВ - 50°	230			
6-7	ЮВ - 10°	150			
7-8	ЮВ - 50°	250			
8-9	ЮЗ - 85°	320			
9-1	СЗ - 45°	340			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сабиров РР

Подпись 

Дата составления документа 25.08.17

Телефон 5-61-22

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



Акт
лесопатологического обследования № 37-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		26	22	9,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,3 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 окружностям и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружностям и (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. Выборке подлежит 5 % 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 5 %;
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		26	22	9,3	УНД	9,3	Б	93	12. 2017

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

Меры по обеспечению возобновления: не планируются

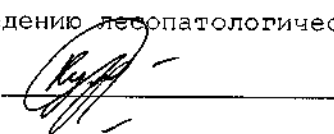
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: соблюдение технологии работ по раскряжке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи порубочных остатков, обеспечение пожарной безопасности.

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

Дата проведения обследований 25 августа 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРобНАЯ ПЛОЩАДЬ N 37

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 26. Выдел 22.

Площадь 9,3 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 4БЗОСЗДН; возраст 70; бонитет 3;

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

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха прошлых лет.

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

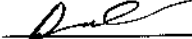
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Наличие старого бурелома и ветровала.

Рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Романов К.И., Подпись 

Дата составления документа 7.09.2017 Телефон 8556956169

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	2	2	1								1						6	33,3	
24	4	6															10	0	
28	5	3	1														9	11,1	
32	7	9															16	0	
36	6	4	1														11	9,1	
40	3										1						4	25,0	
44																			
Итого деревьев	27	24	3								2						56		
Итого, %	48, 2	42, 8	5,4								3,6						100	3,6	

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	9																9	0
20		5															5	0
24	6	1	2														9	22,2
28	4	7	1														12	8,3
32	5	5															10	0
36	1	3															4	0
40	2										2						4	50,0
Итого деревьев	27	21	3								2						53	
Итого, %	50, 9	39, 6	5,7								3,8						100	3,8

Порода : Дуб

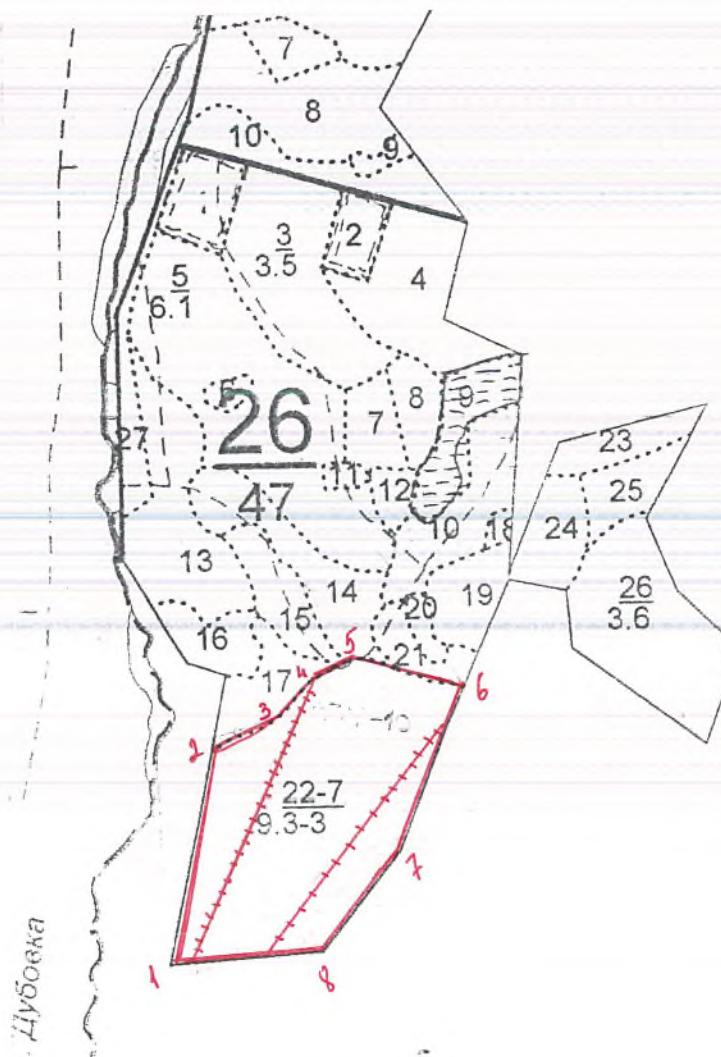
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12																			
16		3																3	0
20	2																	2	0
24	3	2																5	0
28		1									1							2	50,0
32											1							1	100
36																			
Итого деревьев	5	6									2							13	2
Итого, %	38, 5	46, 1									15, 4							100	15,4

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

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество: Бавлинское
Квартал 26 выдел 22
Площадь 9,3 га

М 1:10000



Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перечеа

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
22	1	400	10		0,4
	2	400	10		0,4

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ 10°	290			
2-3	СВ 65°	100			
3-4	СВ 36°	70			
4-5	СВ 60°	60			
5-6	ЮВ 74°	150			
6-7	ЮЗ 23°	240			
7-8	ЮЗ 38°	170			
8-1	ЮЗ 85°	210			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО РОМАНОВ К.И. Подпись 

Дата составления документа 7.09.2017 Телефон 5 61-69

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
« 12 » 11 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 14-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		69	10	0,3
Бавлинское		69	12	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,1 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

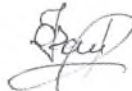
причины повреждения: засуха прошлых лет

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Поражено болезнями:

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

» завершил: 

2.3. В квартале 69 выдел 10
Выборке подлежит 4% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 4 %;

В квартале 69 выдел 12
Выборке подлежит 6% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 6 %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит 03.

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		69	10	0,3	УНД	0,3	Б	3	декабрь 2017
Бавлинское		69	12	0,8	УНД	0,8	Б	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 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 69. Выдел 10.

Площадь 0,3 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 9В1ДН; возраст 75; бонитет 3;

полнота 0,3; 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 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																			
20		2																2	
24	1		1															2	
28	2										1							3	
32	4	3	2															9	
36		2																2	
40	2		2															4	
44	1																	1	
Итого деревьев	10	7	5								1							23	
Итого, %	43	30	21								6							100	6

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																			
24	1																	1	
28	1																	1	
32																			
36																			
40																			
Итого деревьев	2																	2	
Итого, %	10																	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 20 г.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											Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки поврежденныя деревьев		Доля поврежденныя деревьев, %	Причина ослабления, поврежденя	Подлежит рубке, %	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 ослабленя	ослабленныя	ослабленныя	сухостой	сухостой	старый	сухостой	старый	ветровал	старый	ветровал	свежий	ветровал	старый				ветровал	свежий	бурым	старый	бурым	аварийные деревья	вид	площадь, га									
1	10	0,3	ЗАЩ			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	УНД	0,3														
69								9Б1ДН	Б	75	21	30	БКЛ	0,3	3	80	23	43	30	21									133	6ЗАСУЖ	6																			
																	2	100																																

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "X".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кудамов 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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское

Квартал 69. Выдел 12.

Площадь 0,8 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

Бтип леса БКЛ; состав 10Б; возраст 75; бонитет 3;

полнота 0,3; 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 20.09.15 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																			
20		2																2	0
24	6		3															9	0
28	5										3							8	37,5
32	4	6	6															16	0
36	5	7																12	0
40	2		5															7	0
44	1																	1	0
Итого деревьев	23	15	14								3							55	
Итого, %	42	27	25								6							100	6

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

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское I
 Квартал 69 выдел 10,12
 Площадь 1,1 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
10	1	100	10		0,1
12	2	130	10		0,13

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ-80°	110			
2-3	СЗ-5°	45			
3-1	ЮВ-64°	130°			
1-4	ЮЗ-55°	60			
4-5	ЮЗ-12°	20			
5-6	ЮЗ-74°	180			
6-7	ЮВ-40°	100			
7-4	ЮВ-80°	120			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 8986 9117876

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	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения											число деревьев наprobe, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенны мероприятия								
							состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные		усыхающие	свежий сухой	ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	бурым	старый бурым	аварийные деревья	133	63АХУ					6	33	3	вид	площадь, га				
																																						8	9	10	11
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	3								
69	12	0,8	ЗЛЩ				10Б	6	75	21	30	БКЛ	0,3	3	80	55		27	25				6													УНД	6	0			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "хх".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Угданов Подпись _____

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



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

Акт
лесопатологического обследования N 15-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		76	20	0,6
Бавлинское		76	21	0,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,7 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)

Поражено болезнями:

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

Исполнитель:

2.3. В квартале 76 выдел 20
Выборке подлежит 9% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 9%;
в том числе: старого бурелома %;

В квартале 76 выдел 21
Выборке подлежит 7% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 7%;
в том числе: старого бурелома %;

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		76	20	0,6	УНД	0,6	Б	6	декабрь 2017
Бавлинское		76	21	0,1	УНД	0,1	Б	1	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 раскряжевке 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 25 августа 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 76. Выдел 20.
Площадь 0,6 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса БКЛ; состав 5ДН5В; возраст 65; бонитет 4;
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. Рекомендуется проведение уборки
неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Романов К.И. 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	2	3	1								1							7	14,3
24	4	2									1							7	14,3
28	4	5	3															12	0
32	1		1															2	0
36			1															1	0
40																			
Итого деревьев	11	10	6								2							29	
Итого, %	38	34	21								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	
12	2	1																3	0
16	3	2									2							7	28,6
20	2	1																3	0
24	1																	1	0
28																			
32																			
36																			
Итого деревьев	8	4									2							14	
Итого, %	57	29									14							100	14

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09 / 20 / 14.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинское (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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденных 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	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	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		
76	20	0,6	ЗАЩ				5ДН5Б	ДН	65	23	22	ДЛКБ	0,4	4	80	14	57	29					14					133	14	ЗАСУХ	14	УНД	0,6		
									В							29	38	34	21				7					133	7	ЗАСУХ	7	УНД	0,6		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кудряшов Подпись 

Дата составления документа 09.09.14 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 76. Выдел 21.

Площадь 0,1 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 4Б4ОС2ДН; возраст 70; 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:

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Романов К.И. Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 8-61-69

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	1	1																2	
20	3	1	1								1							6	16,7
24	2		1															3	
28	2	1																3	
32																			
36																			
Итого деревьев	8	3	2								1							14	
Итого, %	57	22	14								7							100	7

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителям

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское
 Квартал 76 выдел 20, 21
 Площадь 0,7 га

М 1:10000




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
20	1	90	10		0,09
21	2	50	10		0,05
					0,14

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	CB - 35°	60			
2-3	KB - 10°	50			
3-1	K3 - 85°	40			
1-4	K3 - 85°	30			
4-5	K3 - 85°	50			
5-6	KB - 40°	90			
6-7	KB - 1°	100			
7-8	CB - 36°	50			
8-9	KB - 10°	80			
9-10	K3 - 55°	30			
10-11	K3 - 1°	60			
11-4	K3 - 35°	60			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Романов К.И. Подпись 

Дата составления документа 6.08.2017 Телефон 89270471325

Первый заместитель Министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Ведертдинов
« 17 » 09 2017 год



Акт
лесопатологического обследования N 17-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		84	12	7,1
Бавлинское		84	20	0,9
Бавлинское		84	25	1,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,2 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)

Поражено болезнями:

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

Проверено:

2.3. В квартале 84 выдел 12
Выборке подлежит 13% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 13%;

В квартале 84 выдел 20
Выборке подлежит 10% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 10%;

В квартале 84 выдел 25
Выборке подлежит 7% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 7%;

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		84	12	7,1	УНД	7,1	Б	71	декабрь 2017
Бавлинское		84	20	0,9	УНД	0,9	Б	9	декабрь 2017
Бавлинское		84	25	1,2	УНД	1,2	Б	12	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 раскряжевке 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 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. Уч. Лесничество Бавлинское

Квартал 84. Выдел 12.

Площадь 7,1 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,65 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 5БЗДН2ОС; возраст 50; бонитет 2;

полнота 0,6; 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:

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Романов К.И. 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															1	0
20	3	5															8	0
24	2	3									2						7	28,6
28	3	6									1						10	10
32	7	2									1						10	10
36	3	3									3						9	33,3
40																		
44																		
Итого деревьев	18	20									7						45	
Итого, %	40	44									16						100	16

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	0
16	4	1															5	0
20	2	2									2						6	33,3
24	2	2															4	0
28																		
32																		
36																		
Итого деревьев	10	5									2						17	
Итого, %	59	29									12						100	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
16																		
20																		
24	2																2	0
28	2	1									1						4	25
32																		
36		5															5	0
40																		
Итого деревьев	4	6									1						11	
Итого, %	36	55									9						100	9

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 84. Выдел 20.
Площадь 0,9 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса БКЛ; состав 9Б10С; возраст 60; 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:
Наличие старого и свежего бурелома. Рекомендуется проведение уборки
неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Романов К.И. 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															1	0
20	5	5															10	0
24	6	5	3								2						16	12,5
28	12	9	4								2						27	7,4
32	5	4	8								1						18	5,6
36	3	3	2								3						11	27,3
40																		
44																		
Итого деревьев	31	27	17								8						83	
Итого, %	37	32	21								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																		
20																		
24	2																2	0
28	2	1									1						4	25
32																		
36		5															5	0
40																		
Итого деревьев	4	6									1						11	
Итого, %	36	55									9						100	9

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09 20 19 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Баулинское.
Участковое лесничество Бавлинское Фроичье (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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия		
							состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков	ослабленная	ослабленные	ослабленные	увяхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий буреюм	старый буреюм	аварийные деревья	признаки поврежденных деревьев	признаки поврежденных деревьев, %	вид	площадь, га						
1	2	0,9			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				УНД	0,9
84	20	0,9	ЗАЩ				9610С	0С	60	24	28	БКЛ	0,5	2	120	11	36	55		9								133	93СХУ	9					УНД	0,9		
								Б								83	37	32	21					10				133	103СХУ	10				УНД				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Куцаков Подпись 

Дата составления документа 20.09.19 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 84. Выдел 25.

Площадь 1,2 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 10Б; возраст 55; бонитет 2;

полнота 0,8; запас на га 200; 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 Романов К.И. Подпись 

Дата составления документа 20.09.18 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	8	10	9														27	0
20	18	21	15								1						55	1,8
24	26	35	23								8						92	8,7
28	22	29	14								6						71	8,4
32	5	4	8								2						19	10,5
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	79	99	69								17						264	
Итого, %	30	37	26								7						100	7

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

Абрис участка

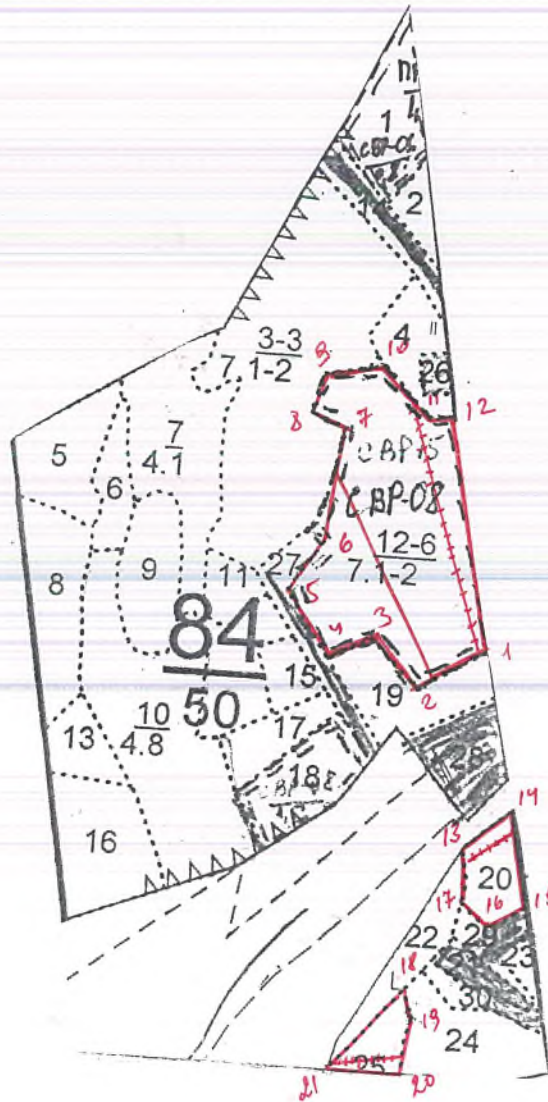
Лесничество: Бавлинское

Участковое лесничество: Бавлинское Кандызское




Квартал 84 выдел 12, 20, 25

Площадь 9,2 га

М 1:10000



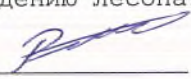
Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перечета

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
20	1	80	10		0,08
25	2	100	10		0,1
12	3	350	10		0,35
12	4	300	10		0,30

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	ЮЗ - 60°	110	13 - 14	СВ - 48°	
2 - 3	СЗ - 35°	100	14 - 15	ЮВ - 10°	
3 - 4	ЮЗ - 70°	65	15 - 16	ЮЗ - 56°	
4 - 5	СЗ - 30°	100	16 - 17	СЗ - 51°	
5 - 6	СВ - 30°	90	17 - 18	СЗ - 1°	
6 - 7	СВ - 10°	150	18 - 19	ЮЗ - 21°	
7 - 8	СЗ - 70°	50	19 - 20	ЮВ - 15°	
8 - 9	СВ - 80°	50	20 - 21	ЮЗ - 12°	
9 - 10	СВ - 80°	80	21 - 18	СЗ - 89°	
10 - 11	ЮВ - 40°	100		СВ - 40°	
11 - 12	СВ - 80°	25			
12 - 1	ЮВ - 10°	300			
1 - 13	ЮЗ - 10°	250			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Романов К.И. Подпись 

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон 89270471325

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



Акт
лесопатологического обследования № 119-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		47	13	0,2
Бавлинское		47	16	1,0
Бавлинское		47	18	0,6
Бавлинское		47	22	2,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,7 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

Поражено болезнями:

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

2.3. В квартале 47 выдел 13

Проверил:

Выборке подлежит 8 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 8 %;
в том числе: старого бурелома %;

В квартале 47 выдел 16
Выборке подлежит 13 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 13 %;
в том числе: старого бурелома %;

В квартале 47 выдел 18
Выборке подлежит 8 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 8 %;
в том числе: старого бурелома %;

В квартале 47 выдел 22
Выборке подлежит 10 % деревьев,
в том числе:
старого ветровала 10 %;
в том числе: старого бурелома 3 %;

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)	Квар тал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид меропри ятия	Площадь мероприяти я, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Бавлинское		47	13	0,2	УНД	0,2	Б	2	декабрь 2017
Бавлинское		47	16	1,0	УНД	1,0	Б	10	декабрь 2017
Бавлинское		47	18	0,6	УНД	0,6	Б	6	декабрь 2017
Бавлинское		47	22	2,9	УНД	2,9	Б	29	декабрь 2017

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

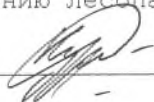
Меры по обеспечению возобновления: не планируются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения
смежных насаждений: соблюдение технологии работ по сбору в кучи для
перегнивания до трех метров, 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 № _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское
Квартал 47. Выдел 13.
Площадь 0,2 га.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.
Таксационная характеристика:
Тип леса БКЛ; состав 5БЗДН2Б; возраст 50; бонитет 2;
полнота 0,5; запас на га 100; 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 захламленности.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.07.2017 Телефон 5-68-72

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															1	0
20	1	2	2								1						6	16,7
24	2	4	2														8	0
28	2																2	0
32		1															1	0
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	5	8	4								1						18	
Итого, %	28	44	22								6						100	6

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	0
20		1									1						2	50
24	1																1	0
28																		
32																		
36																		
Итого деревьев	2	3									1						6	
Итого, %	33	50									17						100	17

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 47. Выдел 16.

Площадь 1,0 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ВКЛ; состав 10В+КЛ; возраст 80; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 100; 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 захламленности.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Кулдашев Р.Р.

Подпись _____

Дата составления документа 6.07.2017 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
16			2														2	0
20	11	10	5								6						32	18,7
24	8	9	3								4						24	16,7
28	6	3	3								1						13	7,7
32	4	1	4														9	0
36	1	3															4	0
40																		
44																		
Итого деревьев	30	26	17								11						84	
Итого, %	36	31	20								13						100	13

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 47. Выдел 18.

Площадь 0,6 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ВКЛ; состав 8Б2ДН+КЛ; возраст 65; бонитет 2;

полнота 0,5; 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:

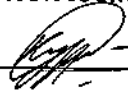
Наличие старого и свежего бурелома, сухостойных деревьев породы береза.

Рекомендуется проведение уборки захламленности.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Кулдашев Р.Р.

Подпись



Дата составления документа 6.07.2017

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
16			2														2	0
20	8		4														12	0
24	5	6	6								2						19	10,5
28	4	3	1								3						11	27,3
32	4	5	4														13	0
36	3	1															4	0
40		1															1	0
44																		
Итого деревьев	24	16	17								5						62	
Итого, %	39	26	27								8						100	8

Порода : ДУБ

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16																		
20																		
24		2	2														4	0
28	1	1	3								2						7	29
32	2		5														7	0
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	3	3	10								2						18	
Итого, %	17	17	55								11							

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество _____ 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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия									
							состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	гонимет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб, шт.	без признаков	ослабленная	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий	старый	сухой	ветровал	ветровал	ветровал	свежий	бурелом	старый	бурелом	старый	аварийные деревья	Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %
1	18	0,6	ЗАЩ					8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
47	18	0,6	ЗАЩ				852ДН+КЛ	6	65	22	24	БМЛ	0,7	2	120	62	39	26	27						8			133	83АСХ	8					УНД	0,6
									ДН							18	17	17	55						11			133	113АСХ	11					УНД	0,6

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Буздашев 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 № _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское

Квартал 47. Выдел 22.

Площадь 2,9 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ВКЛ; состав 5ДНЗЛПН2КЛ+Б; возраст 65; бонитет 4;

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.07.2017 Телефон 5-61-72

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	24	31	15								21						91	24
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	24	31	15								21						91	
Итого, %	26	34	16								24						100	24

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) Бавлинское.
участковое лесничество Бавлинское Урочище (лесная дача) _____.

номер карты	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										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	гонимет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал					свежий вылом	старый вылом	заарийные деревья
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
47	22	2,9	защ				862ДН+КЛ	Б	65	22	24	БКЛ	0,8	4	140	91	26	34	16					24				133	24	ЗАСУХ	24	УНД	2,9
								ДН								215	38	15	39					8				133	8	ЗАСУХ	8	УНД	2,9
								ЛП								121	40	27	29					4				133	4	ЗАСУХ	4	УНД	2,9

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

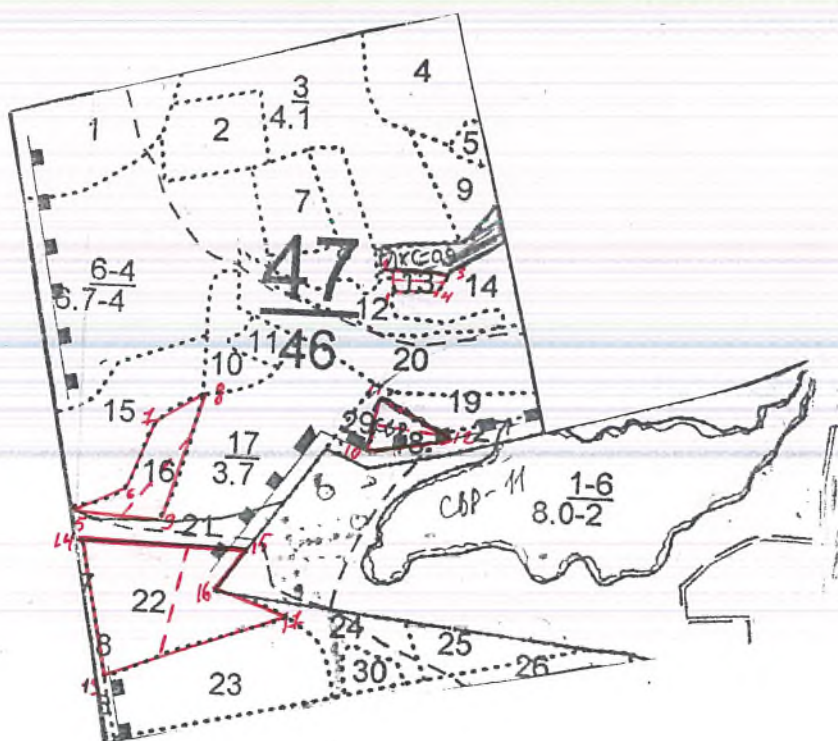
ФИО Кудрявцев Подпись 

Дата составления документа 20 09 17 Телефон (85569) 5-61-72

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество: Бавлинское
Квартал 47 выдел 13, 16, 18, 22
Площадь _____ 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
16	1	140	10		0,14
13	2	60	10		0,06
18	3	100	10		0,1
22	4	150	10		0,15

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ 3°	3	10-10	СВ 10°	
2-3	ЮВ 85°		11-12	ЮВ 60°	
3-4	ЮЗ 30°		12-10	ВЗ 80°	
4-1	СЗ 84°		13-14	СЗ 14°	
5-6	СВ 70°		14-15	ЮВ 87°	
6-7	СВ 21°		15-16	ЮЗ 30°	
7-8	СВ 65°		16-17	ЮВ 75°	
8-9	ЮЗ 18°		17-13	ЮЗ 40°	
9-5	СЗ 82°				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон 8986 9117876

Первый заместитель Министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедердинов
17 » 11 2017 год



Акт

лесопатологического обследования N 7-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		46	22	0,48
Бавлинское		46	27	1,64
Бавлинское		46	30	0,96
Бавлинское		46	33	0,42

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,5 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)

Поражено болезнями:

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

17/09/2017:

2.3. В квартале 46 выдел 22
Выборке подлежит 7% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 7%;

В квартале 46 выдел 27
Выборке подлежит 5% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 5%;

В квартале 46 выдел 30
Выборке подлежит 6% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 6%;

В квартале 46 выдел 33
Выборке подлежит 12% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 12%;

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		46	22	0,48	УНД	0,48	Б	5	декабрь 2017
Бавлинское		46	27	1,64	УНД	1,64	Б	16	декабрь 2017
Бавлинское		46	30	0,96	УНД	0,96	Б	10	декабрь 2017
Бавлинское		46	33	0,42	УНД	0,42	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

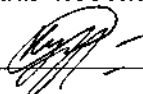
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: соблюдение технологии работ по раскряжке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи для перегнивания, обеспечение пожарной безопасности.

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



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 46. Выдел 22.
Площадь 0.48 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.
Таксационная характеристика:
Тип леса ВКЛ; состав 10В; возраст 85; бонитет 2;
полнота 0,8; запас на га 170; 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 6.07.2017 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	2																	2	0
24	7	5	2								2							16	12.5
28	12	14	7															33	0
32	15	13	5								3							36	8.3
36	11	10	5								5							31	16.1
40	4	2	7															13	0
44	1		2															3	0
Итого деревьев	52	44	28								10							134	
Итого, %	39	33	21								7							100	7

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Вавлинское. Квартал 46. Выдел 27.

Площадь 1,64 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

Тип леса БКЛ; состав 10Б; возраст 85; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 230; 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).

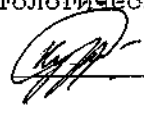
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

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 6.07.2017

Телефон 5-61-69

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Вереза

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	13	11	9														33	0
24	24	19	17														60	0
28	34	27	29								5						95	5,15
32	31	22	19								4						76	5,26
36	15	6	8								7						36	19,4
40	7	7	2								2						18	11,1
44	4	1	5														10	
Итого деревьев	13 1	93	89								18						331	
Итого, %	40	28	27								5						100	5

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 46. Выдел 30.

Площадь 0,96 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса БКЛ; состав 10Б; возраст 75; бонитет 2;

полнота 0,5; 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).

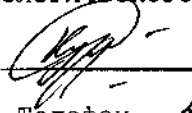
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

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 6.07.2017

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	11	4	5														20	0
20	7	7	1								2						17	11,8
24	5	10	12								1						28	3,6
28	13	2	11								3						29	10,3
32	15	15	6														36	0
36	3	3	1								3						10	30
40																		
44			1														1	0
Итого деревьев	55	41	37								9						142	
Итого, %	39	29	26								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. Квартал 46. Выдел 33.

Площадь 0,42 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ОСКЛ ; состав 70СЗЕ ; возраст 70 ; бонитет 2 ;

полнота 0,4 ; запас на га 140 ; 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 6.07.2017

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	4	1									2							7	28,6
24	6	3																9	0
28	1										1							2	50
32	2	3																5	0
36	1	2																3	0
40																			
44																			
Итого деревьев	14	9									3							26	
Итого, %	54	35									11							100	11

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																			
20	4	1																5	0
24	4										2							6	33,3
28	2	6	2								1							11	9,1
32	1	12	1								1							15	6,7
36	3										1							4	25
40																			
44																			
Итого деревьев	14	19	3								5							41	
Итого, %	34	46	7								13							100	13

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования


Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 01 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	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожиг рубке, %	Назначенные мероприятия											
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на probe, шт.					без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	завалившиеся деревья	вид
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
46	33	0,9	ЗАЩ	ВДОЛЬ АВТО ДОРОГ			70СЗБ	Б	70	24	28	ОСКЛ	0,4	2	140	26	54	35						11				133	113АСУХ	11	УНД	0,42	
									ОС	70	24	ОСКЛ	0,4	2	140	41	34	46	7					13				133	133АСУХ	13	УНД	0,42	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "хх".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

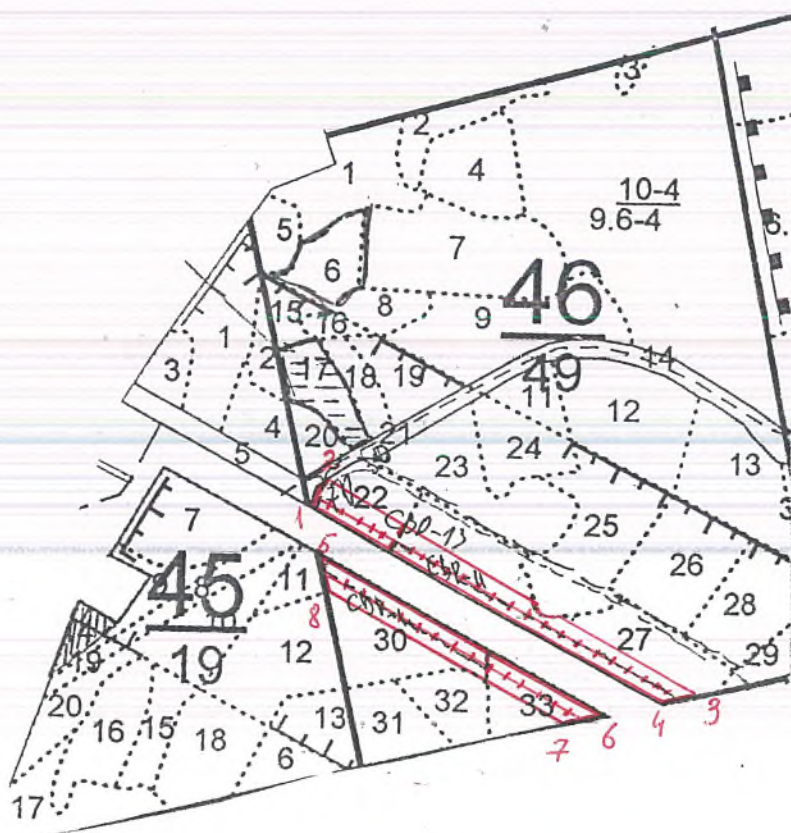
Ф.И.О. Кудряшов Подпись 

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

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество: Бавлинское
Квартал 46 выдел 22, 27, 30, 33
Площадь 3,5 га

М 1:10000




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перечета

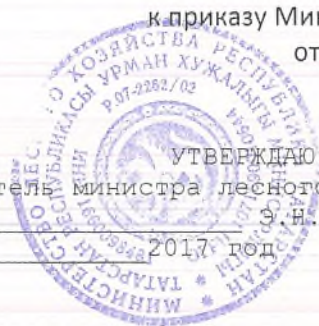
N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
30, 33	1	390	10		0,39
22, 27	2	540	10		0,54
итого					0,93

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	20		5-6	60	
2-3	60		6-7	80	
3-4	75		7-8	60	
4-5	60		8-5	15	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон 8 986 911 7876



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
« 17 » 11 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N _21-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		93	9	0,8
Бавлинское		93	11	1,2
Бавлинское		93	12	0,7
Бавлинское		93	17	2,6
Бавлинское		93	23	1,3
Бавлинское		93	24	1,5
Бавлинское		93	29	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,6 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)

Исполнитель:

2.3. В квартале 93 выдел 9
 Выборке подлежат 11% деревьев,
 в том числе:
 старого ветровала 11%;
 в том числе: старого бурелома %;

В квартале 93 выдел 11
 Выборке подлежат 12% деревьев,
 в том числе:
 старого ветровала 12%;
 в том числе: старого бурелома %;

В квартале 93 выдел 12
 Выборке подлежат 9% деревьев,
 в том числе:
 старого ветровала 9%;
 в том числе: старого бурелома %;

В квартале 93 выдел 17
 Выборке подлежат 11% деревьев,
 в том числе:
 старого ветровала 11%;
 в том числе: старого бурелома %;

В квартале 93 выдел 23
 Выборке подлежат 10% деревьев,
 в том числе:
 старого ветровала 10%;
 в том числе: старого бурелома %;

В квартале 93 выдел 24
 Выборке подлежат 12% деревьев,
 в том числе:
 старого ветровала 12%;
 в том числе: старого бурелома %;

В квартале 93 выдел 29
 Выборке подлежат 11% деревьев,
 в том числе:
 старого ветровала 11%;
 в том числе: старого бурелома %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 06.

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		93	9	0,8	УНД	0,8	Б	8	декабрь 2017
Бавлинское		93	11	1,2	УНД	1,2	Б	12	декабрь 2017
Бавлинское		93	12	0,7	УНД	0,7	Б	7	декабрь 2017
Бавлинское		93	17	2,6	УНД	2,6	Б	26	декабрь 2017

Бавлинское		93	23	1,3	УНД	1,3	Б	13	декабрь 2017
Бавлинское		93	24	1,5	УНД	1,5	Б	15	декабрь 2017
Бавлинское		93	29	0,5	УНД	0,5	Б	5	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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 93. Выдел 9. Площадь 0,8 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса СК; состав 100; возраст 45; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 200; 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 Кундашов 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
16	13	20	13														46	
20	10	14	12														36	
24	14	14	17								10						55	18
28	18	18	14								5						55	9
32	16	19	14								6						55	10
36	12	16	17								3						48	6,25
40	6	4	3								6						19	3,5
44		2	4														6	0
Итого деревьев	89	107	94								30						320	
Итого, %	27	33	29								11						100	11

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 93. Выдел 11. Площадь 1,2 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКА ; состав 10Б+ФНП ; возраст 65 ; бонитет 2 ;

полнота 0,7 ; 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 Куцаев Подпись 

Дата составления документа 20.09.15 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	13	20	13														46	0
20	10	14	12														36	0
24	19	14	17								10						60	16
28	18	18	14								5						55	9
32	16	19	14								6						55	10
36	12	16	17								3						48	6,25
40	6	4	3								6						19	31,5
44		2	4														6	0
Итого деревьев	94	104	94								30						325	
Итого, %	28	32	28								12							12

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 93. Выдел 12. Площадь 0,7 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БкЛ ; состав 1Б3,04 ; возраст 60 ; бонитет 2 ;

полнота 0,6 ; 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:

УБОРКА НЕЛИКВИДНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Подпись 

Дата составления документа 20.09.18 Телефон 5-61-70

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	16	14	5								5							40	12,5
24	7	11	12															30	0
28	10	6									2							18	11,1
32	5	3																8	0
36	3										4							7	5,7
40		2																2	0
44																			
Итого деревьев	41	36	17								11							105	
Итого, %	39	34	16								11							100	11

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

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	2	3	3														8	0
20	3	4	4														11	0
24	6	3									1						10	10
28	4	6									1						10	0
32	2	4									1						7	14,2
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев	17	20	7								2						46	
Итого, %	36	35	15								14						10	14

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 93. Выдел 17. Площадь 2,6 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ ; состав 10Б ; возраст 70 ; бонитет 2 ;

полнота 0,7 ; запас на га 200 ; 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 Курашов Подпись [Подпись]

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 8-61-70

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	47 39	39	49								18						153	11,7
16	40	25	37								10						112	8,9
20	42	20	34								12						108	11,1
24	24	25	31								8						88	9
28	32	34	41								17						124	13,7
32	19	24	22														65	0
36																		
<i>итого деревьев</i>	204	167	214								65						650	
Итого, %	31	25	32								11						100	11

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 Урожище (лесная дача)

номер карты	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																	число деревьев на пробе, шт.	Признаки повреждения деревьев		Причина ослабления, повреждение	Подъемит рубке, %	Назначенные мероприятия										
															без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные усыхающие	свежий	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал		старый ветровал	свежий ветровал			старый ветровал	вид	площадь, га								
1	17	2,6	ЗАЩ		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	2,6												
93							106 Б 70	22	24	БКЛ	0,7	2	200	650	31	26	32									133	11	ЗАСУХ	11																		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Курамов 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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 93. Выдел 23. Площадь 1,3 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса Бкп ; состав 95% д.к.; возраст 70 ; бонитет 2 ;

полнота 0,7 ; 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

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
12	13	12	15														40	0
16		14	14														28	0
20	14	14	17								10						55	18
24	18	18	14								5						55	9
28	16	19	14								6						55	10
32	12	16	17								3						48	6,25
36	6	4	3								6						19	3,5
<i>итого, деревьев</i>	<i>79</i>	<i>91</i>	<i>94</i>								<i>30</i>						<i>300</i>	
Итого, %	26	32	31								11						100	11

Порода: *Дуб*

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	2										2						4	50
12	4	1															5	0
16	4	2									1						7	143
20	4	4	4														12	0
24	2																2	0
28											2						2	100
32																		
<i>итого, деревьев</i>	<i>15</i>	<i>7</i>	<i>4</i>								<i>5</i>						<i>30</i>	
Итого, %	50	23	13								14						100	

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 93. Выдел 24. Площадь 45 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса ЛПР ; состав БЛНЗБКЛ возраст 60 ; бонитет 3 ;

полнота 0,9 ; запас на га 290 ; 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 09 17 Телефон 5-61-72

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	
<i>8</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>1</i>															<i>5</i>	<i>0</i>
<i>12</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>1</i>								<i>1</i>							<i>4</i>	<i>25</i>
<i>16</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>1</i>								<i>2</i>							<i>4</i>	<i>50</i>
<i>20</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>1</i>															<i>3</i>	<i>0</i>
<i>24</i>		<i>1</i>	<i>1</i>															<i>2</i>	<i>0</i>
<i>28</i>																			
<i>Итого деревьев</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>5</i>								<i>3</i>							<i>20</i>	
<i>Итого, %</i>	<i>30</i>	<i>30</i>	<i>25</i>								<i>15</i>							<i>100</i>	<i>15</i>

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования


Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09.20.17
(месяц)

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

№ квартала	№ выдела	№ выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ выдела	№ выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Поджег рубке, %	Назначенные мероприятия		
							состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	ослабляющие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий вурелом	старый вурелом	аварийные деревья	внд				площадь, га		
1	2							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
99	24	1,5	ЗАЩ				6ЛПНЗБАКЛ	6	60	22	24	ЛПТР	0,9	3	180	40	45	37	10					8				133	83АСУХ	8	УНД	1,5		
								ЛП								570	27	32	27					14				133	14ЗАСУХ	14	УНД			
								КЛ								20	30	30	25					15				133	15ЗАСУХ	15	УНД			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Муромов 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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 83. Выдел 29. Площадь 0,5 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

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

полнота 1 ; запас на га 300 ; 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 

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
16	13	10	13														36	0
20		14	12														26	0
24	14	14	17								10						55	18
28	18	18	14								5						55	9
32	16	19	14								6						55	10
36	12	16	17								3						48	6,25
40	6	4	3								6						19	31,5
44		2	4														6	0
Итого деревьев	79	97	94								30						300	
Итого, %	26	32	31								11						100	11

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

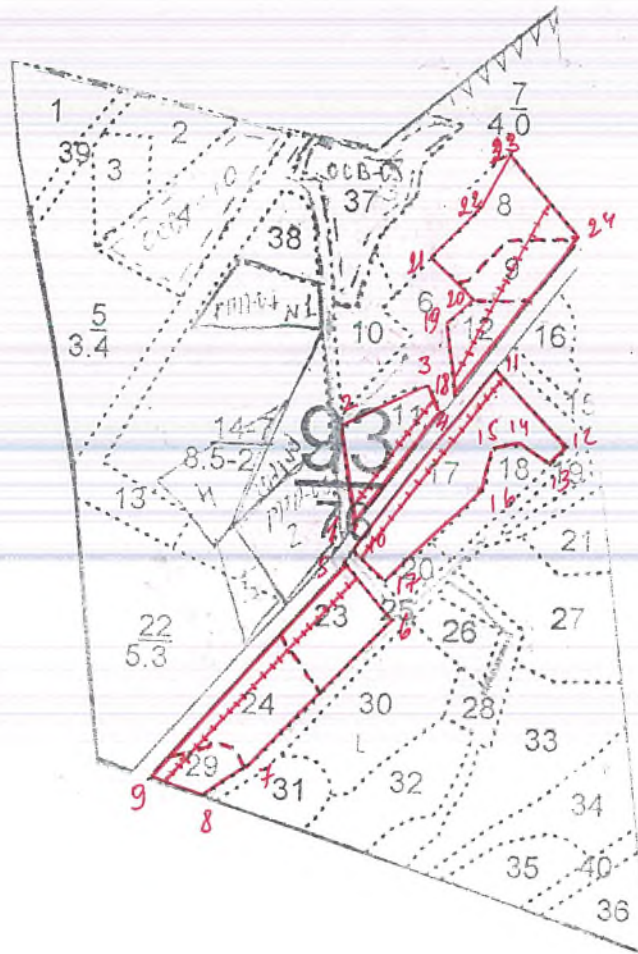
Абрис участка

Лесничество: Бавлинское

Участковое лесничество: Бавлинское

Квартал 93 выдел 8, 9, 11, 12, 17, 23, 24, 29Площадь 9,9 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
29, 24, 23	1	370	10		0,37
17	2	300	10		0,3
11	3	180	10		0,18
8, 9, 12	4	260	10		0,26

1,11

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ - 12°	130	12-13	ЮЗ - 38°	30
2-3	СВ - 60°	130	13-14	СЗ - 50°	50
3-4	ЮЗ - 25°	40	14-15	ЮЗ - 77°	40
4-1	ЮЗ - 36°	180	15-16	ЮЗ - 12°	50
1-5	ЮЗ - 15°	60	16-17	ЮЗ - 40°	170
5-6	ЮВ - 36°	100	17-18	СЗ - 40°	50
6-7	ЮЗ - 42°	280	4-18	СВ - 36°	35
7-8	ЮЗ - 55°	60	18-19	СЗ - 12°	95
8-9	СЗ - 77°	60	19-20	СВ - 40°	45
9-5	СВ - 40°	380	20-21	СЗ - 48°	80
5-10	СВ - 36°	17	21-22	СВ - 45°	100
10-11	СВ - 36°	300	22-23	СВ - 26°	70
11-12	ЮЗ - 42°	140	23-24	ЮВ - 42°	140
			24-18	ЮЗ - 36°	260

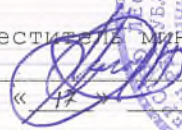
Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 8986 911 7876

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Ведертдинов
« 17 » 11 2017 год




Акт
лесопатологического обследования N 18-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		85	5	0,5
Бавлинское		85	6	2,9
Бавлинское		85	9	1,7
Бавлинское		85	10	0,8
Бавлинское		85	12	1,7
Бавлинское		85	13	1,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,1 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)

Поражено болезнями:

Проверено: 

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

2.3. В квартале 85 выдел 5

Выборке подлежит 7% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 7%;
в том числе: старого бурелома _____%;

В квартале 85 выдел 6

Выборке подлежит 8% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 8%;
в том числе: старого бурелома _____%;

В квартале 85 выдел 9

Выборке подлежит 10% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 10%;
в том числе: старого бурелома _____%;

В квартале 85 выдел 10

Выборке подлежит 8% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 8%;
в том числе: старого бурелома _____%;

В квартале 85 выдел 12

Выборке подлежит 7% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 7%;
в том числе: старого бурелома _____%;

В квартале 85 выдел 13

Выборке подлежит 6% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 6%;
в том числе: старого бурелома _____%;

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		85	5	0,5	УНД	0,5	Б	5	декабрь 2017
Бавлинское		85	6	2,9	УНД	2,9	Б	29	декабрь 2017
Бавлинское		85	9	1,7	УНД	1,7	Б	17	декабрь 2017
Бавлинское		85	10	0,8	УНД	0,8	Б	8	декабрь 2017

Бавлинское		85	12	1,7	УНД	1,7	Б	17	декабрь 2017
Бавлинское		85	13	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 раскряжевке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи для перегнивания, обеспечение пожарной безопасности.

Сведения для расчета степени повреждения:

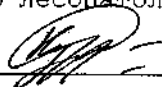
год образования старого сухостоя 2016;

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 85. Выдел 5.

Площадь 0,5 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 10Б; возраст 65; бонитет 2;

полнота 0,7; 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:

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись _____

Дата составления документа 20.09.15 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	3	1	4														8	0
20	11	8	4								2						25	8
24	14	15	3								4						36	11,1
28	12	9	7								2						30	6,7
32	6	2	1														9	0
36																		
40																		
Итого деревьев	46	35	19								8						108	
Итого, %	43	32	18								7						100	7

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 85. Выдел 6.

Площадь 2,9 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса ДКЛБ; состав 8ДН2Б; возраст 70; бонитет 4;

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. 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: 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	3	4									2							9	22,2
24	11	4																15	0
28	14	3									2							19	10,5
32	12	7									1							20	5
36	6	1																7	0
40																			
Итого деревьев	46	19									5							70	
Итого, %	66	27									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	10	9	20															39	
20	19	24	18								9							70	12,9
24	27	13	22								7							69	10,1
28	12	15	9								1							37	2,7
32																			
36																			
40																			
Итого деревьев	68	61	69								17							215	
Итого, %	32	28	32								8							100	8

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 85. Выдел 9.

Площадь 1,7 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 9В1ДН+ОС; возраст 70; 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:

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 : 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	8	12															20	0
24	21	9									5						35	14,3
28	25	7									7						39	17,9
32	20	15									3						38	7,9
36	10	6															16	0
40																		
Итого деревьев	84	49									15						148	
Итого, %	57	33									10						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																		
20	5	5	2														12	0
24	3	1	2								1						7	14,3
28	4	2	2								1						9	11,1
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	12	8	6								2						28	
Итого, %	43	29	21								7						100	7

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 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 поврежденных деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждена	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 ветровал	старый ветровал	свежий валежник	старый валежник	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			
85	9	1,7	защ				9Б1ДН+ОС	Б	70	20	24	БКЛ	0,5	2	120	148	57	33					10				133	10	ЗАСУХ	10	УНД	1,7				
								ДН							28	43	29	21					7				133	7	ЗАСУЗ	7	УНД	1,7				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ильина С 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~~ № _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское

Квартал 85. Выдел 10.

Площадь 0,8 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 6ДН4Б; возраст 70; бонитет 4;

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:

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись _____

Дата составления документа 20.09.18 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	8	8	5														21	0
24	9	4	2														15	0
28	6	5									4						15	26,7
32	4	3	3														10	0
36		2															2	0
40																		
Итого деревьев	27	22	10								4						63	
Итого, %	43	35	16								6						100	6

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	0
20	5	5	2														12	0
24	3	1	2								1						7	14,3
28	4	2	2								3						11	27,3
32	3	4	2														9	0
36			1														1	0
40																		
Итого деревьев	15	13	9								4						41	
Итого, %	37	32	22								9						100	9

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 85. Выдел 12.

Площадь 1,7 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 80С2Б; возраст 55; бонитет 2;

полнота 0,7; 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:

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 20.09.14 Телефон 5-61-72

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
16																		
20	15	19															34	0
24	37	17									5						59	10,2
28	38	13									7						58	12,1
32	33	26									3						62	4,8
36	22	14															36	0
40																		
Итого деревьев	14 5	89									15						249	
Итого, %	58	36									6						100	6

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	11	9	4														24	0
24	6	2	5								5						18	27,8
28	8	4	3								1						16	6,3
32																		
36																		
40																		
Итого деревьев	25	15	12								6						58	
Итого, %	43	26	21								10						100	10

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 Датарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинское урочище (лесная дача)

№ участка	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ участка лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев		Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Названные 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	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал			свежий ветровал	старый ветровал	аварийные деревья
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
85	12	1,7	ЗАЩ				80С2Б	Б	55	20	24	БКЛ	0,7	2	180	58	43	26	21					10			133	10	ЗАСУХ	10	УНД	1,7	
								ОС								249	58	36						6			133	6	ЗАСУХ	6	УНД		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кудряшов Подпись [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 85. Выдел 13.

Площадь 1,5 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 9Б10С+ДН; 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. Рекомендуются проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись _____

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5-61-78

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	
16																			
20																			
24																			
28	5	4															9	0	
32	3	4									2						9	22,2	
36	2																2	0	
40																			
Итого деревьев	10	8									2						20		
Итого, %	50	40									10						100	10	

Порода : БЕРЕЗА

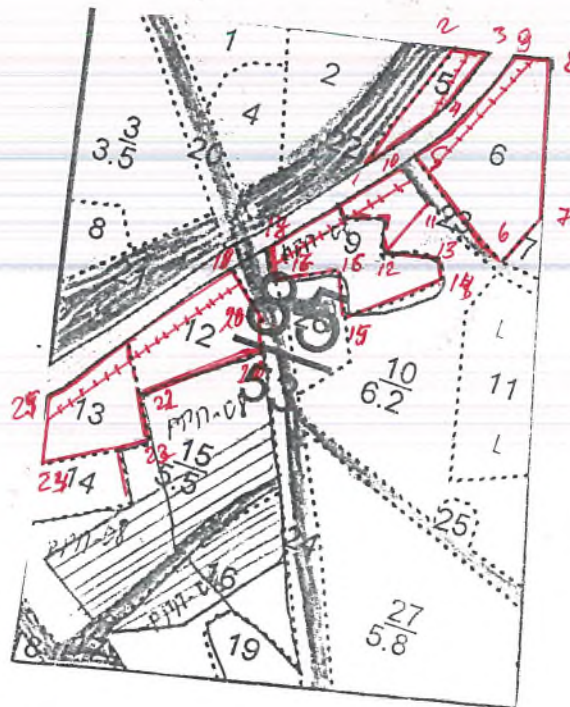
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
16																			
20	3	6	4														13	0	
24	11	14	9								6						40	15	
28	18	21	22								3						64	4,7	
32	15	10	12														37	0	
36	8	5	3														16	0	
40																			
Итого деревьев	55	56	50								9						170		
Итого, %	32	33	29								6						100	6	

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

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское
 Квартал 85 выдел 5, 6, 9, 10, 12, 13
 Площадь 9,1 га

М 1:10000



Условные обозначения:


	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	1	100	10		0,1
6	2	200	10		0,2
9, 10	3	220	10		0,22
12, 13	4	320	10		0,32

0,84

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ - 77°	190	12-13	СВ - 70°	20
2-3	СВ - 88°	85	13-14	ЮВ - 20°	30
3-4	ЮЗ - 17°	85	14-15	ЮЗ - 50	140
4-1	ЮЗ - 40°	110	15-16	СЗ - 29°	60
1-5	СВ - 75°	70	16-17	ЮЗ - 62°	90
5-6	ЮВ - 55°	180	17-18	СЗ - 24°	40
6-7	СВ - 28°	80	18-19	ЮЗ - 35°	55
7-8	СЗ - 140	220	19-20	ЮВ - 43°	70
8-9	ЮВ - 88°	50	20-21	ЮВ - 20°	56
9-5	ЮЗ - 30°	190	21-22	ЮЗ - 50°	170
5-10	ЮЗ - 34°	20	22-23	ЮВ - 25°	60
10-11	ЮВ - 55°	60	23-24	ЮЗ - 58	150
11-12	ЮЗ - 26°	80	24-25	СЗ - 12°	80
			25-19	СВ - 35°	300

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17. Телефон 898691178-76

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



Акт
лесопатологического обследования N 19-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		91	25	1,2
Бавлинское		91	27	1,3
Бавлинское		91	29	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,9 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)

2.3. В квартале 91 выдел 25
Выборке подлежит 8% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 8%;
в том числе: старого бурелома 1%;

В квартале 91 выдел 27

Проверил:

Выборке подлежит 11% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 11%;
в том числе: старого бурелома _____%;

В квартале 91 выдел 29
Выборке подлежит 12% деревьев,
в том числе:
старого ветровала 12%;
в том числе: старого бурелома _____%;

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		91	25	1,2	УНД	1,2	Б	12	декабрь 2017
Бавлинское		91	27	1,3	УНД	1,3	Б	13	декабрь 2017
Бавлинское		91	29	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

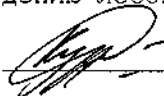
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: соблюдение технологии работ по раскряжке неликвидной древесины длиной до трех метров, сбор в кучи для перегнивания, обеспечение пожарной безопасности.

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:

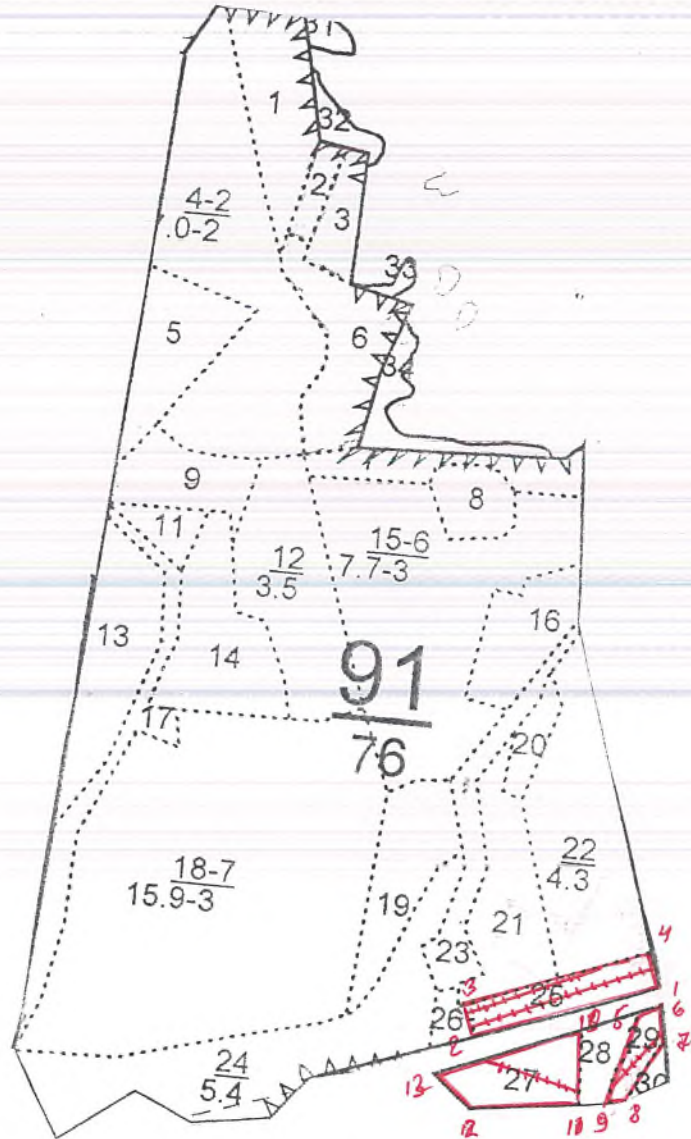
ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись






Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское
 Квартал 91 выдел 25,27,29
 Площадь 2,9 га

М 1:10000




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
25	1	250	10		0,25
27	2	130	10		0,13
29	3	100	10		0,1
25	4	200	10		0,20

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮЗ-72°	250	5-10	ЮЗ-65°	80
2-3	СЗ-18°	45	10-11	ЮВ-5°	100
3-4	СВ-72°	250	11-12	ЮЗ-85°	140
4-1	ЮВ-18°	45	12-13	СЗ-44°	60
1-5	ЮЗ-30°	50	13-10	СВ-65°	200
5-6	СВ-65°	30			
6-7	ЮВ-16°	50			
7-8	ЮЗ-28°	90			
8-9	ЮЗ-85°	30			
9-5	СВ-16°	130			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 8986 911 7876

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 91. Выдел 25. Площадь 1,2 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 9Б1ЛПН; возраст 60; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 150; 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 20.09.14 Телефон 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 91. Выдел 27. Площадь 1,3 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ ; состав 10Б ; возраст 60 ; бонитет 2 ;

полнота 0,8 ; запас на га 200 ; 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:

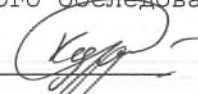
УБОРКА НЕЛИКВИДНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Куцамов

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	12	19	24														55	0
20	26	31	19								10						86	11,6
24	16	24	14								10						64	15,6
28	17	16	18														51	0
32	12	26	19								20						74	25,9
36	21	13	4														38	0
40																		
44																		
Итого деревьев	104	129	98								40						341	
Итого, %	28	34	26								12						100	12

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

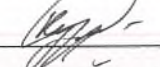
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское
Квартал 91. Выдел 29. Площадь 0,7 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса КЛД; состав 10кк+б; возраст 30; бонитет 3;
полнота 0,7; запас на га 40; 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 20.09.17 Телефон 5-61-72

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	4																4	0
20	10	10															20	0
24	2	4									2						8	25
28	8	12	2								8						30	26,6
32		12	4														16	0
36	4		2														6	0
40																		
44																		
Итого деревьев	28	38	8								10						80	
Итого, %	35	47	10								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 07 20 14 г.
(месяц)

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

номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	категория защитных лесов	целевое назначение лесов	площадь лесопатологического выдела, га	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										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	число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	ветровал	ветровал	ветровал	ветровал	свежий вурлом	старый вурлом				аварийные деревья	внд	площадь, га	
1	29	0,4	ЗАЩ		7	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	внд	площадь, га
91								10КЛ	КЛ	30	16	18	КЛД	0,8	3	80	80	35	47	10					8				133	83АСУХ	8				УНД	0,7

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "хх".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кучаев Подпись 

Дата составления документа 20.09.14 Телефон (85569) 5-61-72

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
« 12 » 11 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 27-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		343	7	2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,5 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 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) Бактериальная водянка березы ;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 10 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 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		343	7	2,5	УНД	2,5	Б	25	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:

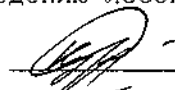
год образования старого сухостоя 2015 ;

основная причина повреждения древесины _____ засуха _____ .

Дата проведения обследований 25 сентября 2017 года .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись _____



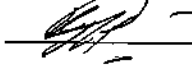
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское
Квартал 343. Выдел 7. Площадь 2,5 га, ____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____
Таксационная характеристика:
тип леса БКА; состав 10Б; возраст 60; бонитет 3;
полнота 0,4; запас на га 70; 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 Исмаилов Р.Р. Подпись 
Дата составления документа 20.09.17 Телефон 56169

Порода: *Береза*

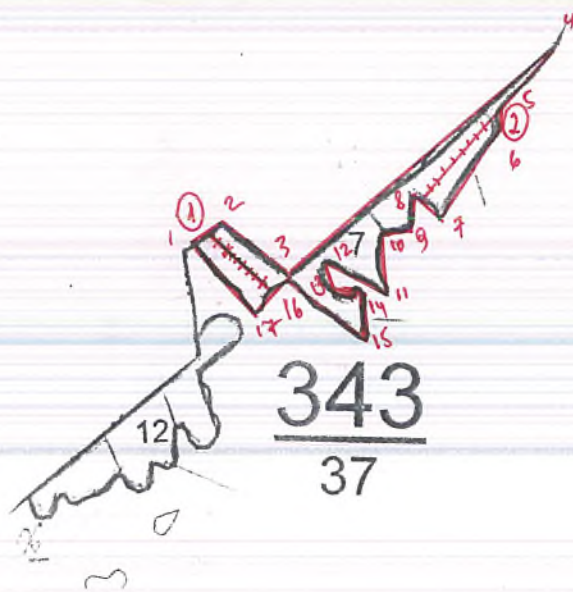
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16		22	17														39	0
20	18	20	31								3						72	4,2
24	12	9															21	0
28	17	7	4								7						35	20
32	24	10	13								5						52	9,6
36	12	2	10								8						32	2,5
40	6	18	10								6						40	15
Итого деревьев	89	88	85								29						291	
Итого, %	31	30	29								10						100	10

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




Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское
 Квартал 343 выдел 7
 Площадь 2,5 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
7	1	150	10		0,15
7	2	110	10		0,1

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ - 44°	50	14-15	ЮВ - 8°	50
2-3	ЮВ - 52°	110	15-16	СЗ - 54°	120
3-4	СВ - 45°	460	16-17	ЮЗ - 45°	60
4-5	ЮЗ - 39°	110	17-1	СЗ - 43°	120
5-6	ЮВ - 15°	20			
6-7	ЮЗ - 32°	140			
7-8	СЗ - 50°	50			
8-9	ЮЗ - 6°	40			
9-10	СЗ - 80°	60			
10-11	ЮВ - 6°	90			
11-12	СЗ - 62°	90			
12-13	ЮВ - 20°	40			
13-14	СВ - 80°	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.Н. Ведертдинов

« 17 » 19 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 23-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		97	3	0,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 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 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		97	3	0,3	УНД	0,3	Б	3	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, обеспечение пожарной безопасности.

Сведения для расчета степени повреждения:

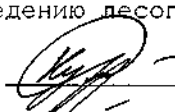
год образования старого сухостоя 2016;

основная причина повреждения древесины засуха.

Дата проведения обследований 20 сентября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское
Квартал 91. Выдел 3. Площадь 0,3 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса БКА; состав 10Б; возраст 65; 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:
УБОРКА НЕЛИКВИДНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Подпись [Подпись]
Дата составления документа 20.09.17 Телефон 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																			
20																			
24											1						1	100	
28	1	2	4														7	0	
32	7	1	8														16	0	
36	12	2	1								1						16	6,25	
40	1	13	1														15	0	
44											1						1	100	
Итого деревьев	21	18	14								3						56		
Итого, %	37	32	25								6						100	6	

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

к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

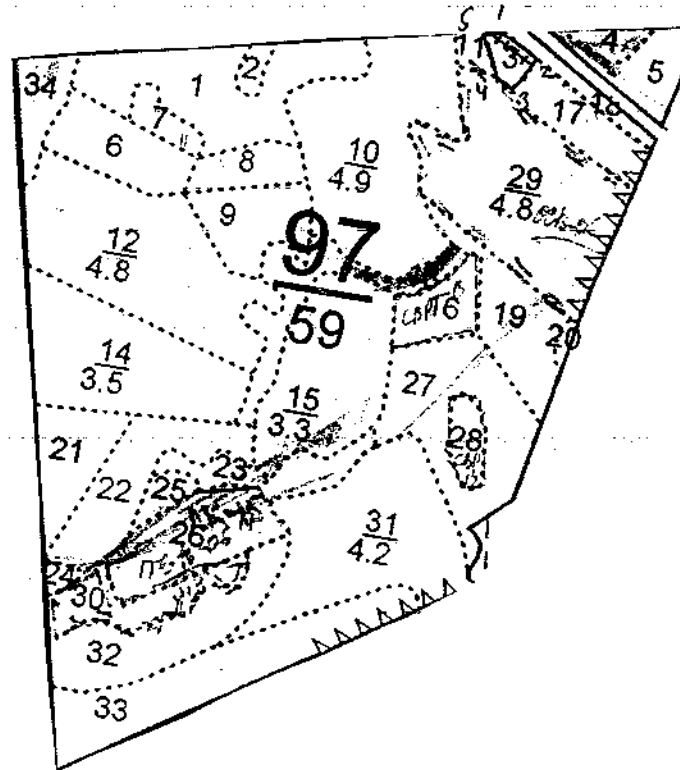
Лесничество: Бавлинское

Участковое лесничество: Бавлинское




Квартал 97 выдел 3

Площадь 0,3 га

М 1:10000




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	1	70	10		0,07

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	108 - 55°	25			
2-3	103 - 25°	50			
3-4	СЗ - 55°	38			
4-5	СЗ - 22°	25			
5-1	СВ - 80°	50			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 8 986 911 78 76

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования


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

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинское роуше (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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса													Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб, шт.	без признаков	ослаблен	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий	сухостой	свежий	ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	свежий	бурелом	старый бурелом	заспиринные				деревья	валек
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			
97	3	0,3	ЗАЩ	ЛЕСОХОЗ. ЧАСТИ ЗЕЛ. ЗОН			106	6	65	21	26	БКЛ	0,5	2	130	56	37	32	25											6			0,3	УНД	0,3	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. КУДАШОВ Р.Р. Подпись 

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

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ

Э. Н. Ведиердинов

« 17 » 11 2017 год



Акт
лесопатологического обследования N 9-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		48	1	2,3
Бавлинское		48	2	0,8
Бавлинское		48	4	0,7
Бавлинское		48	7	1,1
Бавлинское		48	9	2,6
Бавлинское		48	15	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,1 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 48 выдел 1
 Выборке подлежит 8 % деревьев,
 старого ветровала 8 %;
 в том числе: старого бурелома ____ %;

В квартале 48 выдел 2
 Выборке подлежит 4 % деревьев,
 старого ветровала 4 %;
 в том числе: старого бурелома ____ %;

В квартале 48 выдел 4
 Выборке подлежит 5 % деревьев,
 старого ветровала 5 %;
 в том числе: старого бурелома ____ %;

В квартале 48 выдел 7
 Выборке подлежит 5 % деревьев,
 старого ветровала 5 %;
 в том числе: старого бурелома ____ %;

В квартале 48 выдел 9
 Выборке подлежит 3 % деревьев,
 старого ветровала 3 %;
 в том числе: старого бурелома ____ %;

В квартале 48 выдел 15
 Выборке подлежит 8 % деревьев,
 старого ветровала 8 %;
 в том числе: старого бурелома ____ %;

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		48	1,2,4,7,9,15	2,3	УНД	2,3	Б	23	декабрь 2017
Бавлинское		48	2	0,8	УНД	0,8	Б	8	декабрь 2017
Бавлинское		48	4	0,7	УНД	0,7	Б	7	декабрь 2017
Бавлинское		48	7	1,1	УНД	1,1	Б	11	декабрь 2017
Бавлинское		48	9	2,6	УНД	2,6	Б	26	декабрь 2017
Бавлинское		48	15	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: соблюдение технологии работ по раскряжёвке неликвидной древесины длиной до трех метров, обеспечение пожарной безопасности.

Сведения для расчета степени повреждения:

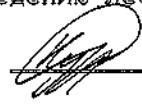
год образования старого сухостоя 2015;

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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 48. Выдел 1.

Площадь 2,3 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

Тип леса БКП; состав 8Б2ДН+КЛ; возраст 65; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 150; возобновление отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

УБОРКА НЕЛИКВИДНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

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 6.05.2017

Телефон 56169

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	21																21	0
20	10	12	11								6						39	25,4
24	19	24	8								9						60	15
28	27	37	21								10						95	10,5
32	32	31	22								7						92	7,6
36	26	28	13														67	0
40	12	7	9														28	0
44																		
Итого деревьев	14 7	13 9	84								32						402	
Итого, %	37	35	21								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
12		8	5														13	0
16	3	4	3								2						12	16,7
20	9	3	4								1						17	5,9
24	4	3	2														9	0
28	5	2	1														8	0
32	1																1	0
36																		
Итого деревьев	22	20	15								3						60	
Итого, %	37	33	25								5						100	5

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 3

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 48. Выдел 2.

Площадь 0,8 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

Тип леса БКЛ; состав БВЗДН1ЛПН; возраст 65; бонитет 3;

полнота 0,3; запас на га 60; возобновление отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

УБОРКА НЕЛИКВИДНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

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 6.05.2017

Телефон 56169

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																		
20		1																1
24	1	2																3
28	1	1																2
32		1																1
36																		
40																		
Итого деревьев	2	5																7
Итого, %	29	71																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 № _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч. Лесничество Бавлинское

Квартал 48. Выдел 4.

Площадь 0,7 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса БКЛ; состав 90С1В+КЛ; возраст 60; бонитет 2;
полнота 0,7; запас на га 200; 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).

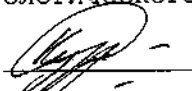
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

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 6.05.2017

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																			
24	2										1						3	33,3	
28	4	1	2														7	0	
32	3	2	1														6	0	
36	1	1	1														3	0	
40																			
44																			
Итого деревьев	10	4	4								1						19		
Итого, %	53	21	21								5						100	5	

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	11																11	0
20	10	11	5														26	0
24	18	9	7														34	0
28	15	5	11								3						34	8,8
32	9	15	6								4						34	11,8
36	10	6	2								2						20	10,0
40	5	4	1														10	0
Итого деревьев	78	50	32								9						169	
Итого, %	46	30	19								5						100	5

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 48. Выдел 7.

Площадь 1,1 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса БКЛ; состав 8ДН2В+КЛ; возраст 60; бонитет 3;

полнота 0,5; запас на га 110; 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).

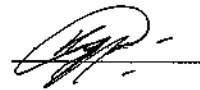
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

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 6.05.2017

Телефон

56169

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	2	2	1															5	0
24	4	7	4								2							17	11,8
28	2	4	3								1							10	10
32	5	3	4															12	0
36																			
40																			
44																			
Итого деревьев	13	16	12								3							44	
Итого, %	30	36	27								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	
12	9	5									2							16	12,5
16	12	10	5															17	0
20	11	18	14								2							45	4,4
24	14	13	9								3							39	7,7
28	9	5	2															16	0
32	5	3	1															9	0
36																			
Итого деревьев	60	54	31								7							152	
Итого, %	39	35	21								5							100	5

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - обработанное 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 48 . Выдел 9 .

Площадь 2,6 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ВКЛ ; состав 7ВЗДН+КЛ ; возраст 55 ; бонитет 2 ;

полнота 0,6 ; запас на га 130 ; 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 6.05.2017 Телефон 56169

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	4																
20	13	8	15								1							
24	23	28	12															
28	41	35	26															
32	30	33	24								6							
36	15	16	11								2							
40	8	11																
44	2	5	1								1							
Итого деревьев	13 4	14 0	88								10						372	
Итого, %	36	38	24								2						100	2

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	2	2															4	0
20	1	3	1														5	0
24	5	2	3														8	0
28	1	1									1						3	33.3
32																		
36																		
Итого деревьев	9	8	4								1						22	
Итого, %	41	36	18								5						100	5

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 48. Выдел 15.
Площадь 0,6 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ВКЛ; состав 9ДН1В; возраст 100; бонитет 4;
полнота 0,3; запас на га 50; возобновление отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

УБОРКА НЕЛИКВИДНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

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 6.05.2017 Телефон 561 69

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество: Бавлинское
Квартал 48 выдел 1, 2, 4, 7, 9, 15
Площадь 8,1 га

М 1:10000




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1, 2	1	270	10		0,27
4	2	90	10		0,09
9	3	40	10		0,04
15	4	140	10		0,14

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ 15°		10-11	СВ 60°	
2-3	СВ 74°		11-12	ЮЗ 84°	
3-4	ЮВ 3°		12-10	СЗ 10°	
4-1	ЮЗ 55°		13-14	СВ 2°	
5-6	СВ 57°		14-15	СВ 40°	
6-7	ЮВ 50°		15-16	СВ 10°	
7-8	ЮЗ 5°		16-14	СВ 76°	
8-9	СЗ 90°		14-8	ЮЗ 9°	
9-5	СЗ 14°		18-13	ВЗ 75°	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон 8986 911 78 76

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Ведердинов
« 17 » 11 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 24-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		98	17	0,7
Бавлинское		98	18	2,0

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:

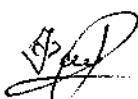
Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Поражено болезнями:

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

2.3. В квартале 98 выдел 17

Выборке подлежит 10% деревьев,
в том числе:

Проверил: 

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ % (причины назначения);
 свежего сухостоя _____ %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала _____ 10 %;
 в том числе: старого бурелома _____ 1 %;
 старого сухостоя _____ %;
 аварийных _____ %.

В квартале 98 выдел 18

Выборке подлежит _____ 10 % 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 _____ 10 %;
 в том числе: старого бурелома _____ 1 %;
 старого сухостоя _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 06 _____.

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		98	17	0,7	УНД	0,7	Б	7	декабрь 2017
Бавлинское		98	18	2,0	УНД	2,0	Б	20	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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 98. Выдел 17.

Площадь 0,7 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКАД1; состав 10Б; возраст 75; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 190; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Бурелом _____ 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 20.09.17 Телефон 5 61 69

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
<i>16</i>																		
<i>20</i>	<i>8</i>	<i>10</i>															<i>18</i>	<i>0</i>
<i>24</i>	<i>12</i>	<i>9</i>	<i>6</i>								<i>3</i>						<i>30</i>	<i>10</i>
<i>28</i>	<i>7</i>	<i>12</i>	<i>8</i>								<i>7</i>						<i>34</i>	<i>20,6</i>
<i>32</i>	<i>4</i>	<i>10</i>	<i>13</i>								<i>5</i>						<i>32</i>	<i>15,6</i>
<i>36</i>	<i>7</i>	<i>5</i>	<i>10</i>								<i>1</i>						<i>23</i>	<i>4,3</i>
<i>40</i>	<i>6</i>	<i>13</i>	<i>10</i>														<i>29</i>	<i>0</i>
<i>Итого дер.</i>	<i>44</i>	<i>59</i>	<i>47</i>								<i>16</i>						<i>166</i>	<i>.</i>
<i>Итого, %</i>	<i>26</i>	<i>36</i>	<i>28</i>								<i>10</i>						<i>100</i>	<i>10</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. Квартал 98. Выдел 1Р.

Площадь 2,0 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БДЛБД1; состав БДН 4Б; возраст 70; бонитет 4;

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:

Сборка неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Подпись Кулдашов

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 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																			
20	<i>8</i>										<i>3</i>						<i>11</i>	<i>27,2</i>	
24	<i>12</i>	<i>9</i>															<i>21</i>	<i>0</i>	
28	<i>17</i>	<i>7</i>	<i>4</i>								<i>7</i>						<i>35</i>	<i>20</i>	
32	<i>4</i>	<i>10</i>	<i>13</i>								<i>5</i>						<i>32</i>	<i>15,6</i>	
36	<i>12</i>	<i>2</i>	<i>10</i>														<i>24</i>	<i>0</i>	
40	<i>6</i>	<i>8</i>															<i>14</i>	<i>0</i>	
Итого деревьев	<i>59</i>	<i>36</i>	<i>27</i>								<i>15</i>						<i>137</i>		
Итого, %	<i>43</i>	<i>26</i>	<i>20</i>								<i>11</i>						<i>100</i>	<i>11</i>	

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

Порода: *дуб*

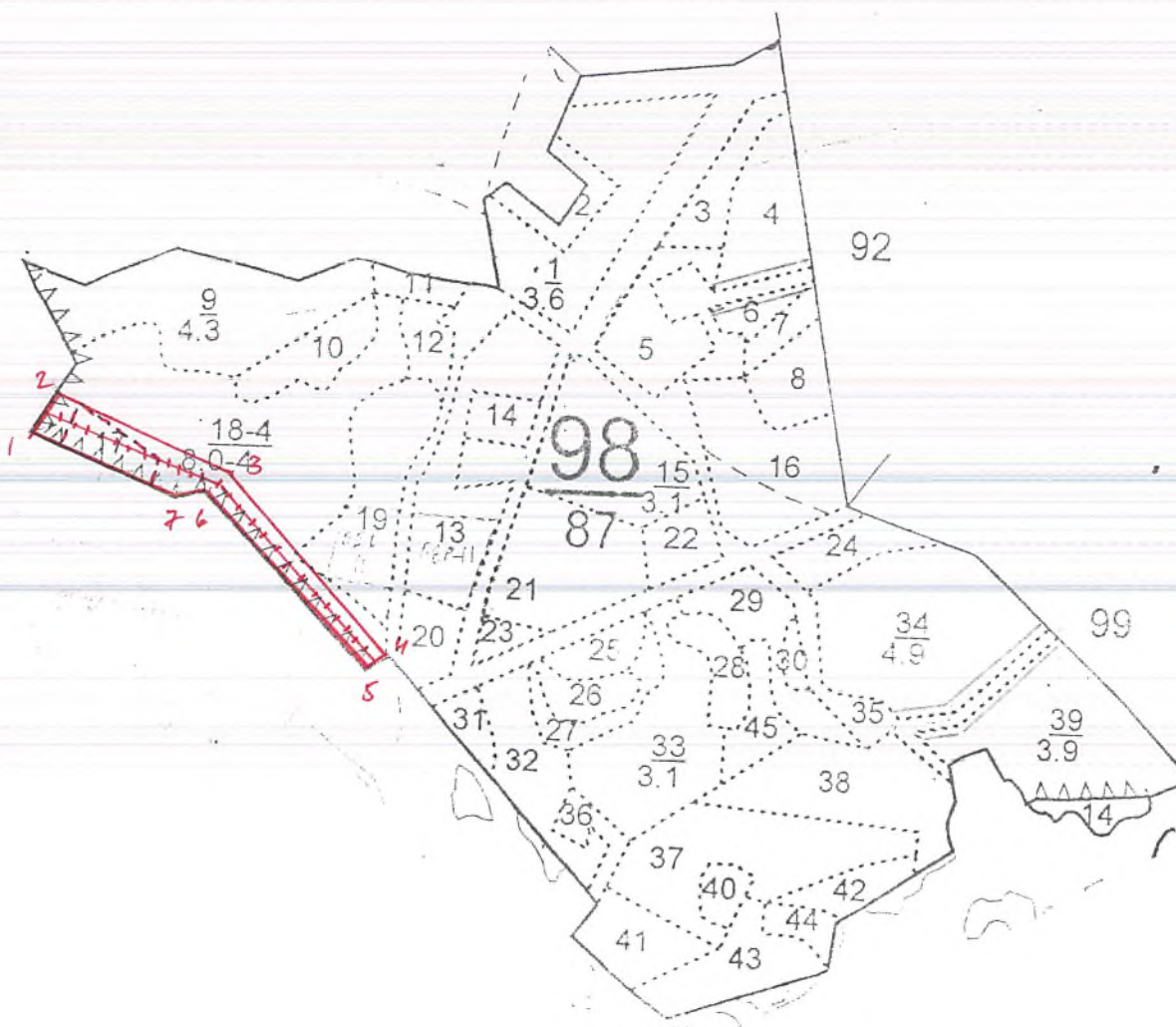
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
<i>16</i>																			
<i>20</i>	<i>8</i>	<i>10</i>																<i>18</i>	<i>0</i>
<i>24</i>	<i>12</i>	<i>9</i>									<i>8</i>							<i>29</i>	<i>27,5</i>
<i>28</i>	<i>17</i>	<i>12</i>	<i>18</i>								<i>7</i>							<i>54</i>	<i>12,9</i>
<i>32</i>	<i>14</i>	<i>10</i>	<i>13</i>								<i>5</i>							<i>42</i>	<i>11,9</i>
<i>36</i>	<i>17</i>	<i>5</i>	<i>10</i>															<i>32</i>	<i>0</i>
<i>40</i>	<i>6</i>	<i>13</i>	<i>10</i>															<i>29</i>	<i>0</i>
<i>итого дер.</i>	<i>74</i>	<i>59</i>	<i>51</i>								<i>20</i>							<i>204</i>	
<i>Итого, %</i>	<i>36</i>	<i>29</i>	<i>25</i>								<i>10</i>							<i>100</i>	<i>10</i>

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

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское
 Квартал 98 выдел 17,18
 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
18, 17	1	570	10		0,57

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ - 82°	60			
2-3	ЮВ - 60°	260			
3-4	ЮВ - 40°	320			
4-5	ЮЗ - 60	40			
5-6	СЗ - 40°	320			
6-7	ЮЗ - 77°	40			
7-1	СЗ - 60°	200			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 886 911 7876



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Бедертдинов
« 17 » 11 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 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

Исполнитель: *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	УМД	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:

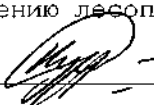
год образования старого сухостоя 2015;

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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ № 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

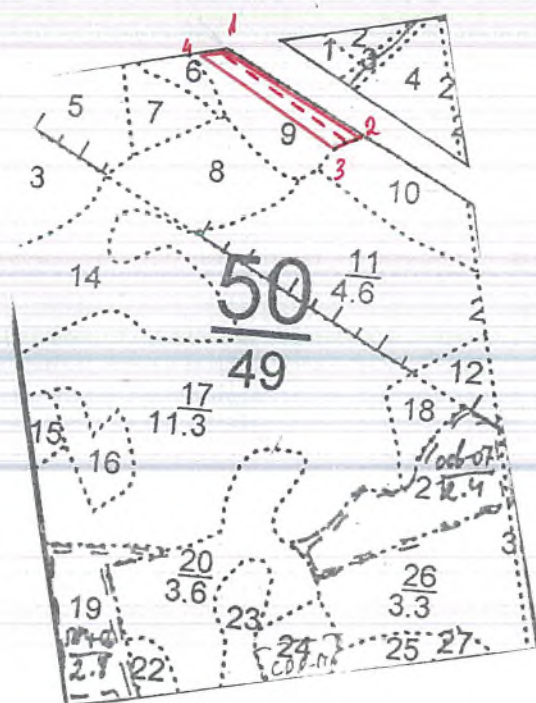
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16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

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 перечеа

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	1	200	10		0,2

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

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства
Республики Татарстан
Э.И. Бедертдинов
« 17 » 11 2017 год



Акт
лесопатологического обследования N _55-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		353	7	13,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,9 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

Проведено:

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 10 % 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 10 %;

в том числе: старого бурелома 1 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

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		353	7	13,1	УНД	13,1	Б	131	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

Сведения для расчета степени повреждения:

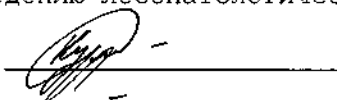
год образования старого сухостоя 2015;

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 38

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское.

Квартал 353. Выдел 7. Площадь 13,1 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 1,06 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ВКЛ; состав 6Б2ДН2ОС; возраст 60; бонитет 3;

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.

Рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Романов К.И. Подпись 

Дата составления документа 07.09.2017 Телефон 88556356163

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	5	2	2														9	
20	2	5									5						12	41,6
24	7	8	3								4						22	18,2
28	2	5	23														30	
32	6	9	11														26	
36		6	13								5						24	20,8
40	2		14														16	
Итого деревьев	24	36	66								14						140	
Итого, %	17	25	47								11						100	11

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

Порода : Дуб

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

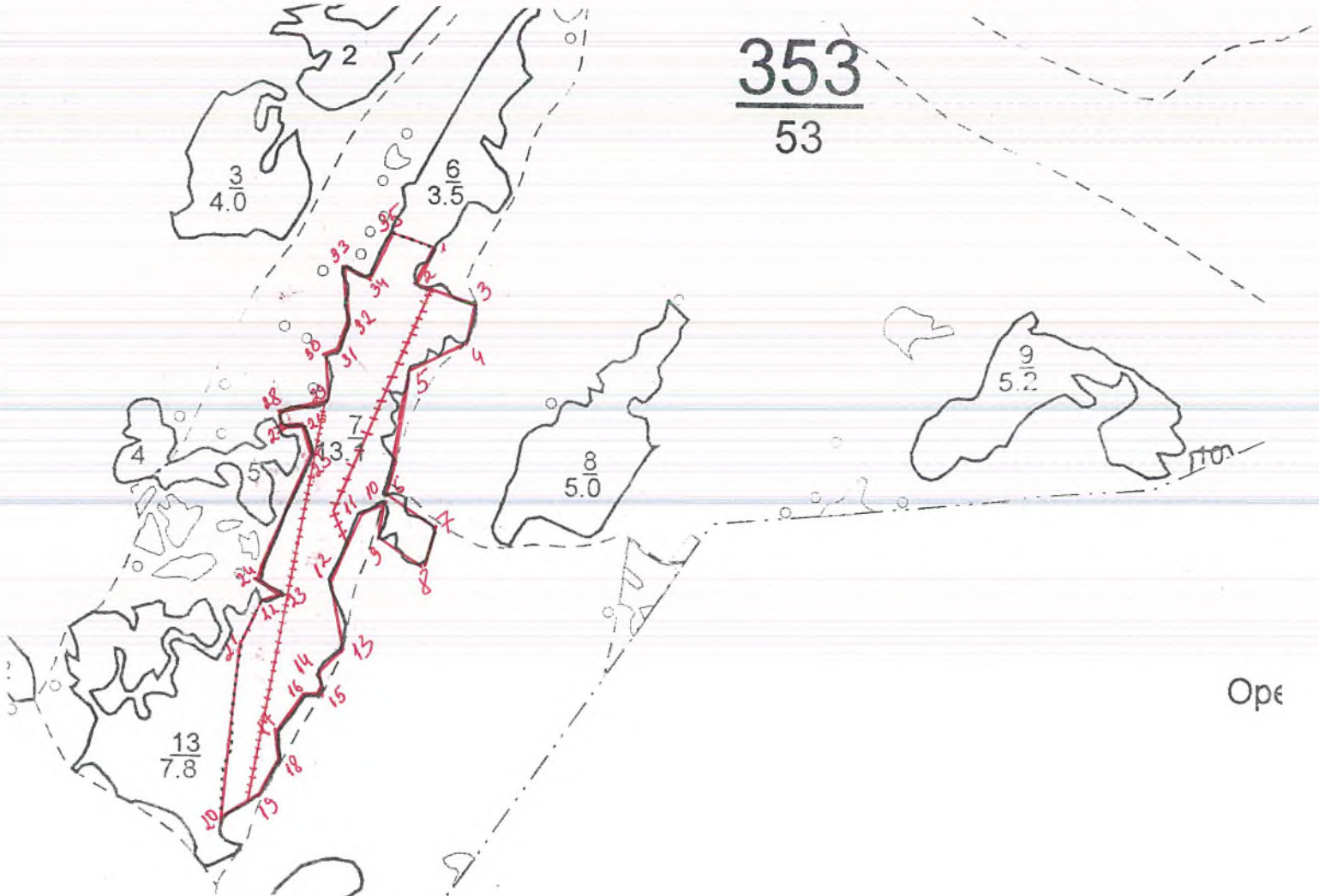
Порода : Осина

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	0
24	6	3															9	0
28	2	2									1						5	20,0
32	1		1								1						3	66,7
36		1															1	0
Итого деревьев	10	8	1								2						21	2
Итого, %	47,6	38,1	4,8								9,5						100	9,5

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское Кандызское
 Квартал 353 выдел 7
 Площадь 13,1 га

М 1:10000



Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1	430	10		0,430
7	2	630	10		0,63

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮЗ 32°	60	20-21	СВ 5°	260
2-3	ЮВ 71°	100	21-22	СВ 28°	70
3-4	ЮЗ 18°	60	22-23	СВ 82°	30
4-5	ЮЗ 67°	90	23-24	СЗ 60°	50
5-6	ЮЗ 11°	200	24-25	СВ 22°	210
6-7	ЮВ 56°	100	25-26	СЗ 24°	50
7-8	ЮЗ 14°	60	26-27	ЮЗ 85°	30
8-9	СЗ 58°	90	27-28	СЗ 8°	20
9-10	СВ 15°	60	28-29	СВ 80°	80
10-11	ЮЗ 72°	40	29-30	СЗ 3°	70
11-12	ЮЗ 23°	110	30-31	СВ 73°	20
12-13	ЮВ 10°	110	31-32	СВ 20°	50
13-14	ЮЗ 45°	60	32-33	СЗ 8°	90
14-15	ЮВ 25°	30	33-34	ЮВ 65°	40
15-16	ЮЗ 89°	20	34-35	СВ 25°	80
16-17	ЮЗ 40°	70	35-1	ЮВ 70°	80
17-18	ЮВ 9°	40			
18-19	ЮЗ 32°	70			
19-20	ЮЗ 59°	60			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО РОМАНОВ К.И. Подпись 

Дата составления документа 7.09.2017 Телефон 56172



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
З.Н. Бедертдинов
« 17 » 11 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 28-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		350	27	2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,5 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

Проборка:

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 10% 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 10%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

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		350	27	<u>2,5</u>	УНД	2,3	Б	26	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 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 ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N 28

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Квартал 350. Выдел 27.

Площадь 2,5 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕКЛ; состав 10Б; возраст 60; бонитет 2;

полнота 0,7; 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 бурелома и ветровала.

Рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 11.08.17. Телефон 88556956169

Порода: *Береза*

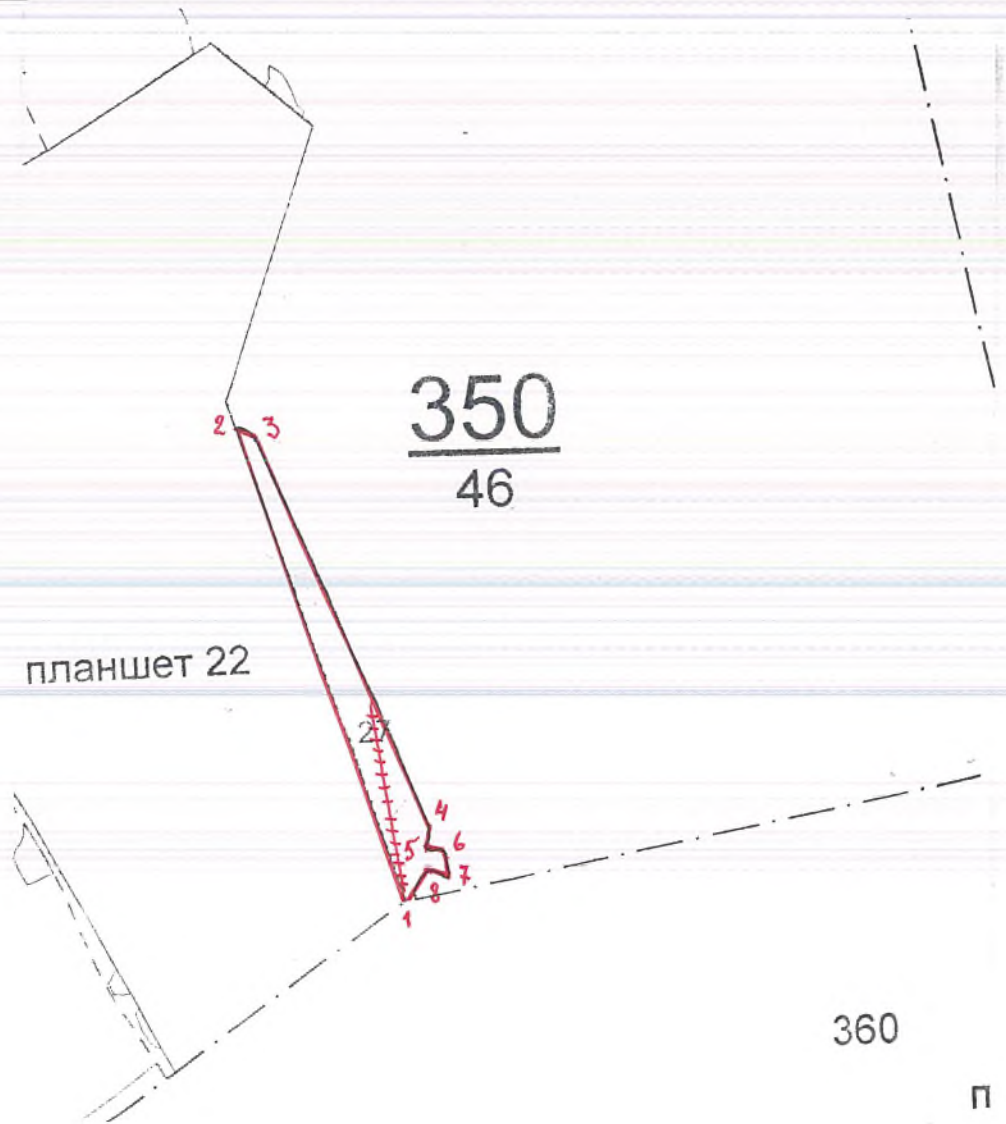
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16																		
20	22	31	110								12						175	6,8
24	40	62	79								13						194	6,7
28	77	99	107								30						313	9,6
32	16	30	40								25						116	22,5
36	8	15	25														48	0
40	2	8	17														27	0
Итого деревьев	162	245	302								80						792	
Итого, %	20	32	38								10						100	11

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

Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское
 Квартал 350 выдел 27
 Площадь 2,5 га

М 1:10000




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перече́та

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
27	1	270	10		0,27

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ-18°	670			
2-3	ЮВ-64°	20			
3-4	ЮВ-22°	570			
4-5	ЮЗ-14°	25			
5-6	ЮВ-78°	25			
6-7	ЮВ-6°	30			
7-8	СЗ-73°	30			
8-1	ЮЗ-32°	40			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 8986 917876

