

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

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: засуха прошлых лет

Имя: *Иван*

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.И. Ведердинов
« 04 » 12 2017 год

Акт

лесопатологического обследования N 30-Б
лесных насаждений Бавлинского лесничества (лесопарка)
Республики Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Порядок 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

патологическое обследование проведено на общей площади 13,3 га.
инструментальное обследование лесного участка «1»

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:

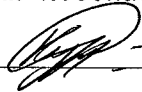
год образования старого сухостоя __2015__;

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

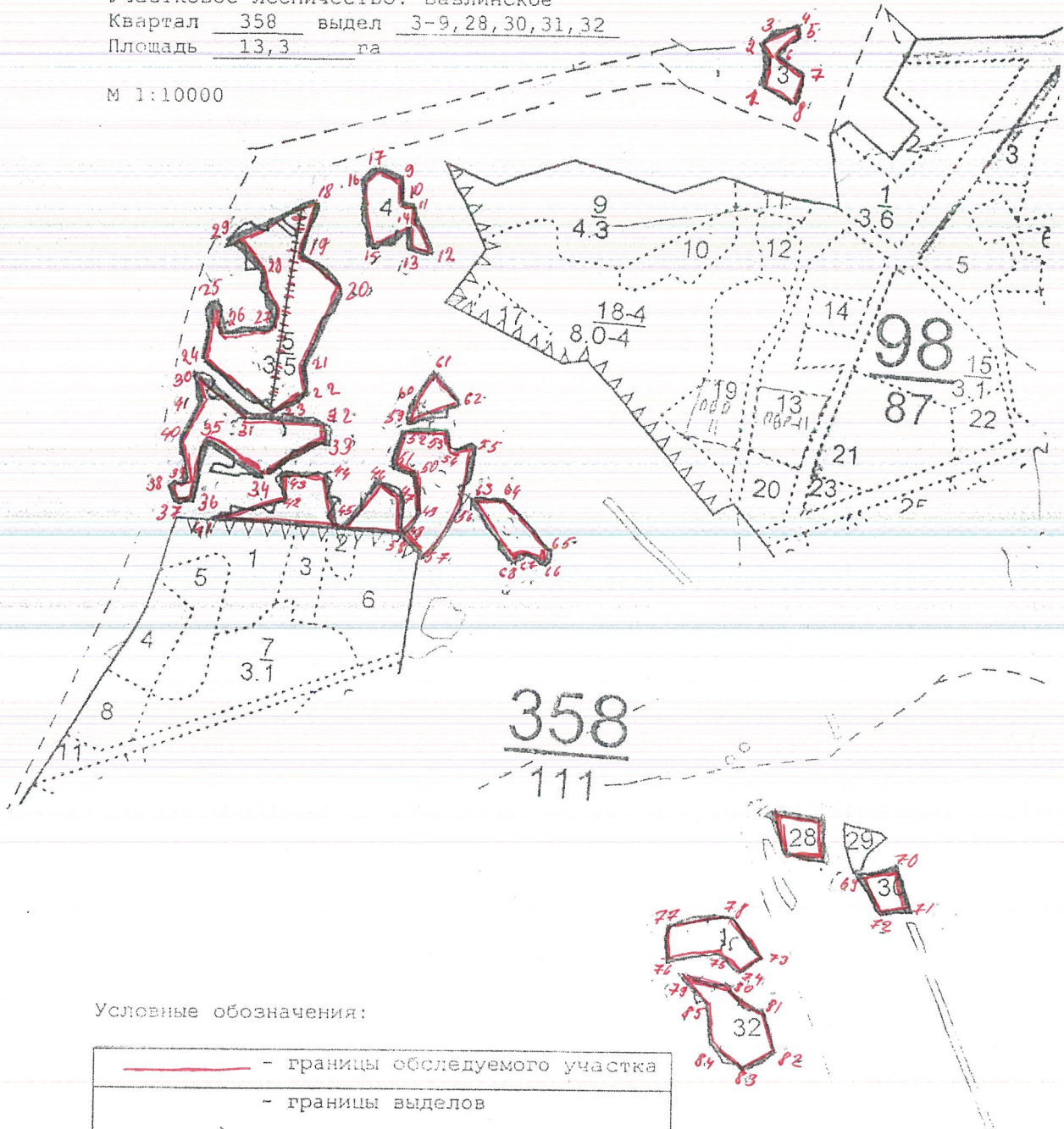
Лесничество: Бавлинское

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 перечеа

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5,5	1	3,00	10		0,3
			10		
	5				

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 - 40°	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:

Типлеса 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 : 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	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 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 4.

Площадь 0,9 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса БКЛ; состав 852ДН+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 4ДНЗБ1ОС1КЛ1В; 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 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 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 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 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.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесонарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинское Урочище (лесная дача) _____.

номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	категория защитных лесов	целевое назначение лесов	площадь лесопатологического выдела	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения											число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса													признаки повреждения деревьев		доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждена	поджегит рубке, %	назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные		ослабляющие	свежий сухой	старый сухой	ветровал	ветровал свежий	старый ветровал	ветровал свежий	старый ветровал	ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	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	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 "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кудачев 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 N _____

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 БКЛ; 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 подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	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 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинское рожище (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		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	старый	ветровал	ветровал	свежий	старый	ветровал	ветровал	свежий	старый			бурелом	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		
358	9	0,6	ЗАЩ	ЗЕЛ ЗОН			БДН4Б	Б	70	22	28	ДКЛБ	0,4	4	80	36	66	14	3					17				133	17	3ASUX	17	УНД	0,6		
							ДН									46	80	12	4					4				133	4	3ASUX	4	УНД			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Будашов 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 28.

Площадь 0,5 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса БКЛ; состав 7БЗДН; 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 Кудашов 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

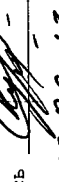
Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09 2017 г.
(месяц)

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 поврежденная деревья	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждена	подлежит рубке, %	назначены 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 поврежденная деревья	старый поврежденная деревья	аварийные поврежденная 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	3			
358	28	0,5	ЗАЩ	ЗЕЛ ЗОН			7БЗДН	Б	65	22	28	БКЛ	0,4	2	90	32	70	6	9								133	15	36	15	36	0,	УНД	0,		
							ДН									17	41	6	17								133	36	36	36	36	УНД	УНД			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кудашов 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 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							
20	2	1	1								1						2	50
24	3																5	20
28	1																3	0
32																	1	0
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 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).

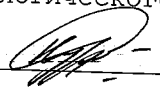
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

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

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 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 1.0 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКДБ; состав 10ДН+ОС+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).

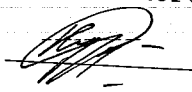
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

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

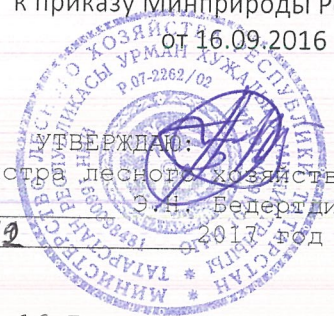
Телефон 5-61-72

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.



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

Акт
лесопатологического обследования N 16-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		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 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 77. Выдел 12. Площадь 0,6 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса БКП; состав 95 ДПК; 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 Кулдамов Подпись [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>	26	10	27								7						70	
<i>Итого, %</i>	37	14	28								11						100	11

Порода: *губ*

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	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>	3	2	4								1						10	
<i>Итого, %</i>	30	20	40								10						100	10

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 0,9; 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	
<i>Итого деревьев</i>	<i>77</i>	<i>43</i>	<i>57</i>								<i>18</i>							<i>195</i>	
Итого, %	<i>39</i>	<i>22</i>	<i>29</i>								<i>10</i>							<i>100</i>	<i>10</i>

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

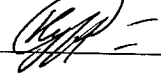
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

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 КЛД; состав 4И12ДК2ЛМН2Б 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 Кулдашов Подпись 
Дата составления документа 20.09.17 Телефон 5 61 69

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
<i>16</i>	<i>22</i>	<i>15</i>	<i>2</i>								<i>2</i>						<i>41</i>	<i>4,8</i>
<i>20</i>	<i>17</i>	<i>12</i>	<i>1</i>								<i>2</i>						<i>32</i>	<i>6,2</i>
<i>24</i>	<i>3</i>	<i>8</i>	<i>3</i>								<i>3</i>						<i>17</i>	<i>17,6</i>
<i>28</i>	<i>2</i>	<i>7</i>	<i>2</i>								<i>3</i>						<i>14</i>	<i>21,4</i>
<i>Итого, зер</i>	<i>44</i>	<i>42</i>	<i>8</i>								<i>10</i>						<i>104</i>	
<i>Итого, %</i>	<i>42</i>	<i>40</i>	<i>7</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
<i>16</i>	<i>3</i>	<i>8</i>	<i>6</i>								<i>1</i>						<i>18</i>	<i>5,5</i>
<i>20</i>	<i>4</i>	<i>2</i>	<i>10</i>								<i>2</i>						<i>18</i>	<i>11,1</i>
<i>24</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>5</i>								<i>1</i>						<i>10</i>	<i>10</i>
<i>28</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>2</i>														<i>4</i>	
<i>Итого, зер:</i>	<i>9</i>	<i>14</i>	<i>23</i>								<i>4</i>						<i>50</i>	
<i>Итого, %</i>	<i>18</i>	<i>28</i>	<i>46</i>								<i>8</i>						<i>100</i>	<i>8</i>

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	
<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 деп.</i>		<i>24</i>	<i>18</i>	<i>11</i>								<i>5</i>						<i>58</i>	
<i>Итого, %</i>		<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 деп.</i>		<i>18</i>	<i>17</i>	<i>10</i>								<i>3</i>						<i>48</i>	
<i>Итого, %</i>		<i>38</i>	<i>35</i>	<i>21</i>								<i>6</i>						<i>100</i>	<i>6</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. Уч.лесничество Бавлинское

Квартал 77. Выдел 28. Площадь 07 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БК1; состав 7Б3Дн; 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 _____

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 56169

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 БК1; 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>итог. 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 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 Бавлинский 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 пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Поджегит 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	ветровал	ветровал	ветровал	свежий ветровал	ветровал	свежий ветровал					ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый 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			
77	29	1,4	ЗАЩ					10Б	Б	65	20	24	БКЛ	0,4	3	70	180	31	34	26								133	9	БАСУХ	9				УИД	1,4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдамов Подпись

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

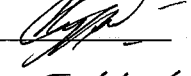
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Бавлинское. Уч.лесничество Бавлинское
Квартал 77. Выдел 30. Площадь 2,4 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса бкп; состав б52Дп (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: *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
<i>20</i>	<i>2</i>	<i>4</i>	<i>2</i>														<i>8</i>	
<i>24</i>	<i>3</i>	<i>1</i>	<i>3</i>								<i>1</i>						<i>10</i>	<i>10</i>
<i>28</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>1</i>								<i>1</i>						<i>6</i>	<i>16,6</i>
<i>32</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>4</i>														<i>8</i>	
<i>Итого, гер.</i>	<i>8</i>	<i>10</i>	<i>10</i>								<i>2</i>						<i>30</i>	
<i>Итого, %</i>	<i>27</i>	<i>33</i>	<i>33</i>								<i>7</i>						<i>100</i>	<i>7</i>

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>16</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>3</i>														<i>8</i>	
<i>20</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>3</i>														<i>7</i>	
<i>24</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>3</i>								<i>1</i>						<i>6</i>	<i>16,7</i>
<i>28</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>1</i>														<i>3</i>	
<i>Итого, гер.</i>	<i>7</i>	<i>6</i>	<i>10</i>								<i>1</i>						<i>24</i>	
<i>Итого, %</i>	<i>29</i>	<i>25</i>	<i>42</i>								<i>4</i>						<i>100</i>	<i>4</i>

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации Республика 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 на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса													признаки поврежденная деревья	доля поврежденных деревьев, %	причина ослаблена, повреждена	поджегит рубке, %	назначенные мероприятия	
							состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослаблена		ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	ветровал	ветровал	ветровал	свежий ветровал	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			
77	30	2,4	ЗАЩ				652ДН 1ЛПН1КЛ	Б	75	20	24	БКЛ	0,4	2	90	162	33	27	30					10				133	103АСУХ	10	УНД	2,4				
								ДН								54	30	22	41				7					133	73АСУХ	7	УНД					
								ЛП								30	27	33	33				7					133	73АСУХ	7	УНД					
								КА								24	29	25	42				4					133	43АСУХ	4	УНД					

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдамова Подпись 

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ 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 БКЛ; 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	20	
28	1	3	1														5		
32	1	1															2		
36																			
40																			
Итого деревьев	5	7	4								1						17		
Итого, %	29	41	24								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 77. Выдел 38.

Площадь 2.0 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).

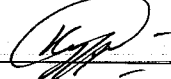
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

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

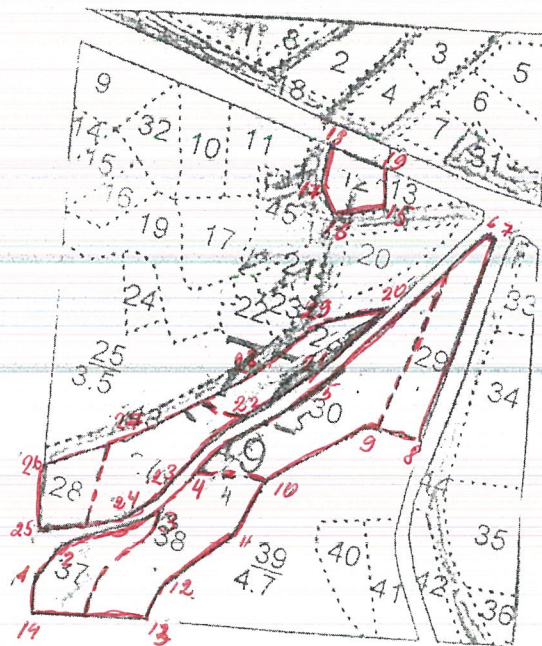
Лесничество: Бавлинское

Участковое лесничество: Бавлинское




Квартал 77 выдел 12, 26-30, 37, 38

Площадь 10,8 га

М 1:10000




Условные обозначения:

	- границы обследуемого участка
	- границы выделов
	- ленты перечета

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

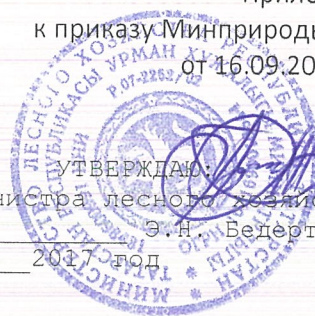
Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ-20°	50	14-1	СЗ-10°	50
2-3	СВ-55°	140	6-15	ЮЗ-88°	150
3-4	СВ-26°	130	15-16	ЮЗ-80°	70
4-5	СВ-40°	100	16-17	СЗ-32°	50
5-6	СВ-26°	350	17-18	СЗ-3°	50
6-7	ЮВ-65°	15	18-19	ЮВ-10°	90
7-8	ЮЗ-1°	280	19-16	ЮВ-22°	50
8-9	СЗ-88°	80	16-20	ЮВ-60°	150
9-10	ЮЗ-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-72°	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			



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Ведиердинов
« 04 » 19 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 .

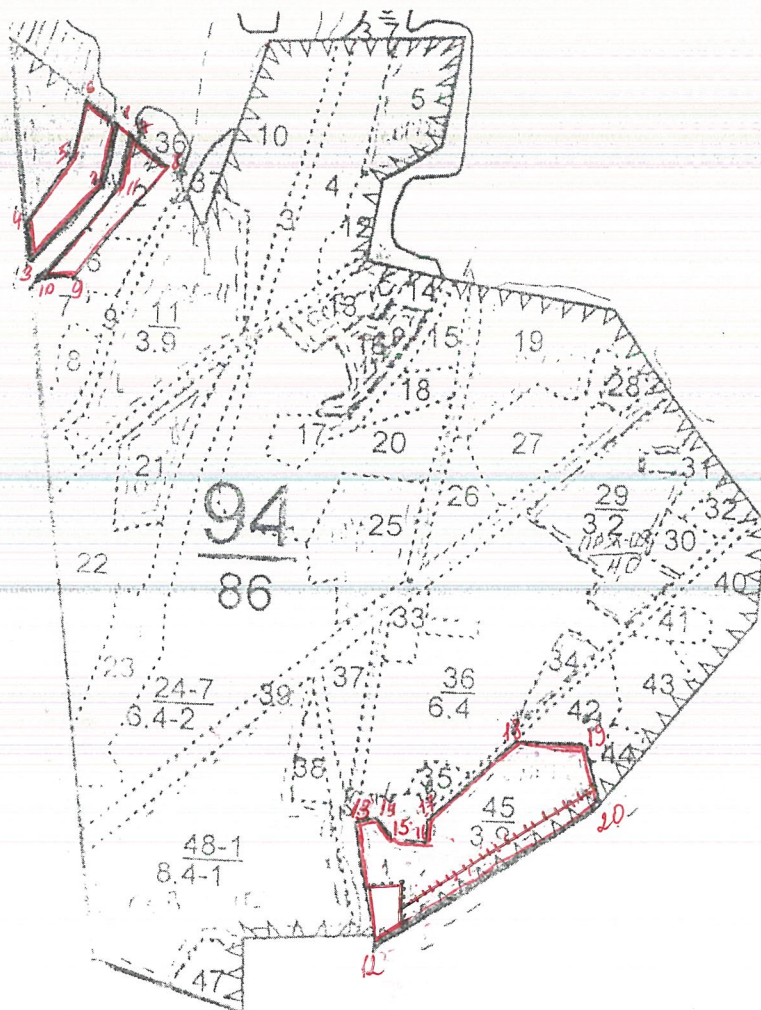
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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 перечеа

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
45	1	300	10		0,30

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮЗ - 12°	80	12-13	СЗ - 12°	170
2-3	ЮЗ - 42°	140	13-14	СВ - 80°	30
3-4	СЗ - 10°	50	14-15	ЮВ - 35°	35
4-5	СВ - 35°	120	15-16	ЮВ - 85°	40
5-6	СВ - 12°	65	16-17	СВ - 1°	30
6-1	ЮВ - 50°	50	17-18	СВ - 41°	160
7-7	ЮВ - 50°	25	18-19	ЮВ - 88	100
7-8	ЮВ - 50°	70	19-20	ЮВ - 20	90
8-9	ЮЗ - 38°	200	20-12	ЮЗ - 57°	350
9-10	СЗ - 89°	50			
10-11	СВ - 42°	160			
11-7	СВ - 12°	70			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись 
 Дата составления документа 20.09.17 Телефон 88556956169

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 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 04. Выдел 2. Площадь 1,1 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.
Таксационная характеристика:
тип леса БКЛ; состав 10Б+ДЧ; 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 Курганов 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 10; 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 - оработанное вредителями.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации Латарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Бавлинский 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, 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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	бурелом	старый бурелом	аварийные деревья				признаки поврежденных 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		
94	6	0,8	ЗАЩ				8ДНЗБ	Б	70	21	24	ДКБЛ	0,3	4	50	12	41	33	16					10				133	10	ЗАСУХ	10	УНД	0,8		
																45	62	26						12				133	12	ЗАСУХ	12	УНД	0,8		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Суданов 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 94. Выдел 45. Площадь 3,9 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ ; состав 7Б3Жн ; 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 

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																		
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.

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 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 Кулдашов 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	
<i>20</i>																			
<i>24</i>	<i>10</i>	<i>13</i>									<i>4</i>						<i>27</i>	<i>14,8</i>	
<i>28</i>	<i>19</i>		<i>11</i>								<i>3</i>						<i>33</i>	<i>9</i>	
<i>32</i>	<i>14</i>	<i>13</i>									<i>5</i>						<i>32</i>	<i>15,6</i>	
<i>36</i>	<i>15</i>		<i>9</i>														<i>24</i>	<i>0</i>	
<i>40</i>		<i>4</i>															<i>4</i>	<i>0</i>	
<i>итого деревьев</i>	<i>58</i>	<i>30</i>	<i>20</i>								<i>12</i>						<i>120</i>		
<i>Итого, %</i>	<i>48</i>	<i>25</i>	<i>16</i>								<i>11</i>						<i>100</i>	<i>11</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 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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденная деревья		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Подлежит рубке, %	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	старый	сухостой	старый	свежий	ветровал	старый	ветровал				свежий	ветровал	старый	бурелом
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		
94	46	0,3	ЗАЩ				10С	С	46	18	16	СК	0,8	1	240	120	48	25	16									133	11	ЗАСУХ	11	УНД	0		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Куцамов Подпись 

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



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного хозяйства РТ
Э.Н. Вездердинов
« 04 » _____ 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 подлелжит 9% деревьев,
в том числе:

Проверил: *Гусев*

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 _____

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 Калдыжское

Квартал 331 Выдел 1. Площадь 10,1 га, _____.

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКП; состав ББ4Дж1Ос 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: *Берега*

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	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.

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 Кандишное

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

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

Таксационная характеристика:

тип леса БКЛ; состав 6Б4ДН; 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
<i>20</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>3</i>								<i>4</i>						<i>10</i>	<i>40</i>
<i>24</i>	<i>25</i>	<i>29</i>	<i>33</i>								<i>3</i>						<i>90</i>	<i>3,3</i>
<i>28</i>	<i>13</i>	<i>15</i>	<i>22</i>								<i>4</i>						<i>54</i>	<i>7,4</i>
<i>32</i>	<i>2</i>	<i>15</i>	<i>19</i>								<i>4</i>						<i>40</i>	<i>10</i>
<i>36</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>15</i>								<i>3</i>						<i>23</i>	<i>13</i>
<i>Итого дер.</i>	<i>45</i>	<i>62</i>	<i>92</i>								<i>20</i>						<i>219</i>	
<i>Итого, %</i>	<i>21</i>	<i>28</i>	<i>42</i>								<i>9</i>						<i>100</i>	<i>9</i>

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 2012 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Татарстан Лесничество (лесопарк) Бавлинское.
Участковое лесничество Канжуковское 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	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 сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га		
1	2				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				Б 654ДН+ОС	Б	70	22	22	22	БКЛ	0,7	2	160	219	21	28	42									133	9	ЗАСЛХ	9	УНД	19,9		
								ДН									146	34	38	18								133	10	ЗАСЛХ	10	УНД				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сабиров РР Подпись 

Дата составления документа 20.09.12 Телефон (85569) 5-61-72




Абрис участка

Лесничество: Бавлинское
Участковое лесничество: Кандызское
Квартал 331 выдел 1, 3
Площадь 30 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	1	550	20		0,8.
3	2	450	40		1,6.

выд 1

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮЗ 30°	150			
2-3	ЮВ 30°	100			
3-4	СЗ 70°	100			
4-5	ЮЗ 15°	70			
5-6	СВ 80°	70			
6-7	ЮЗ 50°	200			
7-8	СЗ 70°	130			
8-9	СВ 50°	160			
9-10	СЗ 20°	180			
10-11	ЮЗ 80°	100			
11-12	СЗ 80°	200			
12-13	СВ 60°	130			
13-14	ЮЗ 80°	120			
14-15	СВ 50°	70			
15-16	ЮЗ 80°	90			
16-17	СЗ 10°	70			
17-1	ЮВ 80°	570			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Сабиров Подпись _____

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон _____

выг 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 _____



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

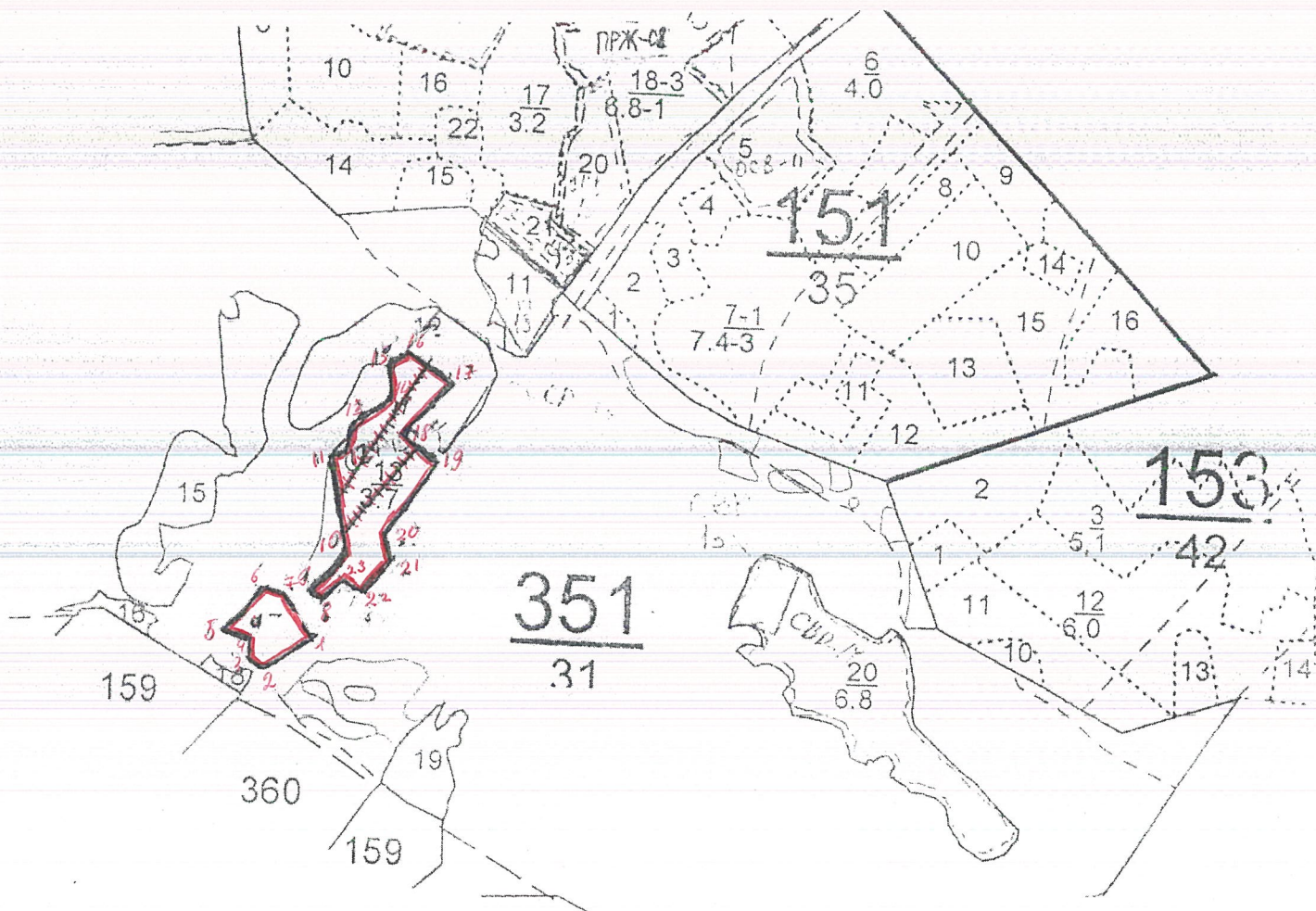
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулдашов Р.Р. Подпись 

Абрис участка

Лесничество: Вавлинское
 Участковое лесничество: Бавлинское
 Квартал 351 выдел 13,17
 Площадь 4.6 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
13	1	170	10		0.17
	2	240	10		0.24

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
1-8	СВ-15°	50	20-21	ЮВ-14°	40
8-9	СЗ-44°	20	21-22	ЮЗ-36°	70
9-10	СВ-48°	80	22-23	СЗ-50°	40
10-11	СЗ-8°	140	23-8	ЮЗ-36°	40
11-12	СВ-77°	25			
12-13	СВ-12°	50			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Кулдашев Р.Р. Подпись 

Дата составления документа 6.08.17 Телефон 8986 911 5876

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 13.

Площадь 3,7 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,41 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса БКЛ; 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:

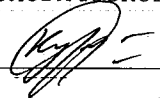
Наличие старого и свежего бурелома, сухостойных деревьев породы береза.

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 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 17.

Площадь 0,9 га.

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

Таксационная характеристика:

Тип леса БКЛ; 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).

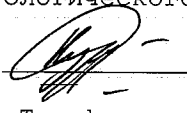
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

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	20
28	1	3	1															5	
32	1	1																2	
36																			
40																			
Итого деревьев	5	7	4								1							17	
Итого, %	29	41	24								6							100	6

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования


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

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса													Признаки поврежденная деревья	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %	Назначенны мероприятия	
							состав	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 бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки поврежденная деревья	Площадь, га				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	3		
351	17	0,9	ЗАЩ				9Б1ДН+ОС	В	65	23	22	БКЛ	0,5	2	130	147	34	26	28					12				133	12	ЗАСУХ	12	УНД	0,		
								ДН								17	29	41	24					6				133	6	ЗАСУХ	6	УНД			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Исрамов Подпись 

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