

УТВЕРЖДАЮ: 

Заместитель министра лесного хозяйства
 Министерства лесного хозяйства
 Республики Башкортостан

«17» ноября 2017 г.

Акт *1671***лесопатологического обследования**лесных насаждений Дуванского лесничества (лесопарка)Республики Башкортостан (субъект РФ)Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный 2. Инструментальный **Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
<i>Ярославское</i>		<i>104</i>	<i>5</i>	<i>5,6</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,6 га.

Прислать
Дата 17.11.17



2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: устаревшие материалы лесоустройства л/у 2003 года.

Изменение состава насаждения.

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

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью** **с утраченной устойчивостью**

причины повреждения: трутовик настоящий; губка сосновая; изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно- климатических факторов; бурелом.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Берёзовый заболонник	Берёза	Отработано 10,7 % дер.	Слабая
Златка большая сосновая	Сосна	Отработано 0,55 дер.	Слабая
Зелёная узкотелая златка	Осина	Отработано 1,6% дер.	Слабая
Короед- типограф	Ель	Отработано 1,6% дер.	Слабая

Повреждено огнём

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

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик настоящий	Берёза	17,2%	Слабая
Губка сосновая	Сосна	11,1%	Слабая

3. Выборке подлежит 14,9 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя _____0,53_____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____4,3_____ %

в том числе: старого бурелома _____4,3_____ %

старого сухостоя _____10,1_____ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____0,5
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Ярославское		104	5	5,6	ВСП	5,6	Б, Ос Е	159	4 кв. 2017г.

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

6. Меры по обеспечению возобновления естественное возобновление

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений _____ своевременная вывозка древесины одновременно с заготовкой _____

Дата проведения обследований 03.09.17.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита»- «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Илтубаев Юрий Михайлович Подпись _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

ТО	Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория запятных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей											
									Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	ТУМ	Плотота	Бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га										
			5	5,6	€	150			5,6	5Б3Ос2С	Б	80	23	26	СН		0,6	2	170	2	0,52									
											Ос			22								24								
												С		24								36								
Ф	2017	104	5	5,6	€	150			5,6	6Б1С1Е2Ос	Б	94	24	22	С2		0,6	2	170	2	0,52									
												С		24								33								
												Е		22								24								
												Ос		22								25								

ГО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Илтубаев Юрий Михайлович Подпись 

03.11.17

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.
 Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Дуванское
 участок лесничество Ярславское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев, %	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджиг рубке, %	Рекомендуемые мероприятия				
							Состав	Порода	Возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	Плотность	Бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	очень ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	вид					площадь, га				
1	2	5,6	Э	150	6	5,6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	29	30	31	32	33	33	33	33	
104	5	5,6	Э	150	6	5,6	6Б1С 1Е2О с*	Б	94	24	22	СН С2	0,6	2	170	122	61	18	0	0	1	14	0	0	0	6	801	355, 773	12, 5	ВСР	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
								С		24	33					9	33	57	0	0	0	10	0	0	0	0	133	773, 352	0,8							
								Е		22	24					29	52	39	0	0	0	3	0	0	6	133, 218	773, 822	1,5								
								Ос		22	25					27	12	37	40	0	0	11	0	0	0	133, 104	773	1,9								

Примечание - Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Признаки повреждения деревьев: 104- усыхание более 1/4 ветвей свежее; 133- усыхание вершины более 2/3 длины кроны, промилых лет; 218- слом ствола под кроной промилых лет; 111- усыхание менее 1/4 ветвей, промилых лет.
801- наличие плодовых тел на стволе.

Причина ослабления, повреждения: 355- трутовик настоящий; 352- губка сосновая; 773 - изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно - климатических факторов; 822- бурелом.
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Инженер - лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

РИО Илтубаев Юрий Михайлович Подпись Ю.И.Илтубаев Дата составления документа _____ Телефон 8 (347) 248-19-91


Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика
Башкортостан
 Лесничество (лесопарк) Дуванское Квартал 104 Выдел 5
 Площадь 5,6 га,
 Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,52 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса СНС2 Состав 6Б1С1Е2Ос Возраст 94 Бонитет 2
 Полнота 0,6 Запас на га 170 Возобновление _____
 Время и причина ослабления лесного насаждения трутовик настоящий; губка
сосновая; усыхание в результате изменения уровня грунтовых вод под действием
почвенно- климатических факторов; бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
 собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия не удовлетворительное,
выборочная санитарная
рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
 Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита»- «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Илтубаев Юрий Михайлович Подпись 

Дата составления документа 03.11.17. Телефон 8 (347) 248-19-91

Порода: Берёза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12															
16	12													12	
20	37					1				3				41	4
24	34	9								6			2	51	8
28	2	7								5			4	18	9
32															
36 и более															
Итого, %	61	18				1				14			6	100	
Кбм	32,4	9,7				0,3				7,7			3,0	53,0	
Штук	85	16				1				14			6	122	21

Порода: Сосна

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

20		4											4	
24	1	2	4							2			9	2
28	2	5	6							1			14	1
32														
36 и более														
Итого, %	12	37	40							11			100	
Кбм	1,9	5,7	6,1							1,7			15,2	
Штук	3	11	10							3			27	3

