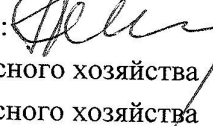


УТВЕРЖДАЮ: 
 Заместитель министра лесного хозяйства
 Министерства лесного хозяйства
 Республики Башкортостан

«17» ноября 2017 г.

Акт 1633
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
Ярославское		105	2	2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,7 га.

17.11.2017
РФ



2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: устаревшие материалы лесоустройства л/у 2003 год. 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; 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)
Златка большая сосновая	Сосна	Отработано 8,5 % дер.	Слабая
Берёзовый заболонник	Берёза	Отработано 19,7% дер.	Слабая
Зелёная узкотелая златка	Осина	Отработано 15,3% дер.	Слабая
Короед - типограф	Ель	Отработано 20,6% 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	27,8%	Средняя
-	-	-	-

3. Выборке подлежит 18,4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных ___ % (причины назначения)

усыхающих ___ % (причины назначения)

свежего сухостоя _4,3___ %,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома ___ %

старого ветровала _5,0___ %

в том числе: старого бурелома _5,0___ %

старого сухостоя _9,1___ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,51
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		105	2	2,7	ВСП	2,7	Ос, Б С,Е	65	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 05.09.17.

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

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных 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	полнота	Бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2003	105	2	2,7	Э	150		2,7	5С4Б1Ос+Е	С	80	22	28	СК	ТУМ	0,6	2	210	1	2,7	
												22	26								С2
												21	24								
Ф	2017	105	2	2,7	Э	150		2,7	6С2Б1Ос1Е	С	94	23	27	СК	ТУМ	0,6	2	160	1	2,7	
												23	23								С2
												22	25								
										Е		22	25								

ТО – 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
 Участковое лесничество Урочисце (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полжежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия				
							Со состав	по порода	Возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	Полнота	Бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	вид					площадь, га				
105	2	2,7	Э	150	6	2,7	выдела	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	
					7	выдела	6С2Б	94	С	23	27	СК	0,6	2	160	397	67	22	4	0	0	0	5	0	0	0	2	133,	33	773	4,5	ВСР	2,7			
							Е*					С2			*		309	50	22	0	0	8	12	0	0	0	8	133	50	355,	6,3					
																	65	41	32	5	0	7	9	0	0	0	6	104,	59	773	1,6					
																	63	42	20	6	0	8	24	0	0	0	0	133,	58	773	2,6					

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, прошлых лет; 218- слом ствола под кроной прошлых лет; 111- усыхание менее 1/4 ветвей, прошлых лет. 801- наличие плодовых тел на стволе.

Причина ослабления, повреждения: 355- трутовик настоящий; 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» ФИО Илтубаев Юрий Михайлович. Подпись: 

Дата составления документа 20.11.17. 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 105 Выдел 2
Площадь 2,7 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,7 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СКС2 Состав бС2Б1Ос1Е Возраст 94 Бонитет 2

Полнота 0,6 Запас на га 160 Возобновление _____


Время и причина ослабления лесного настоящий трутовик; 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»

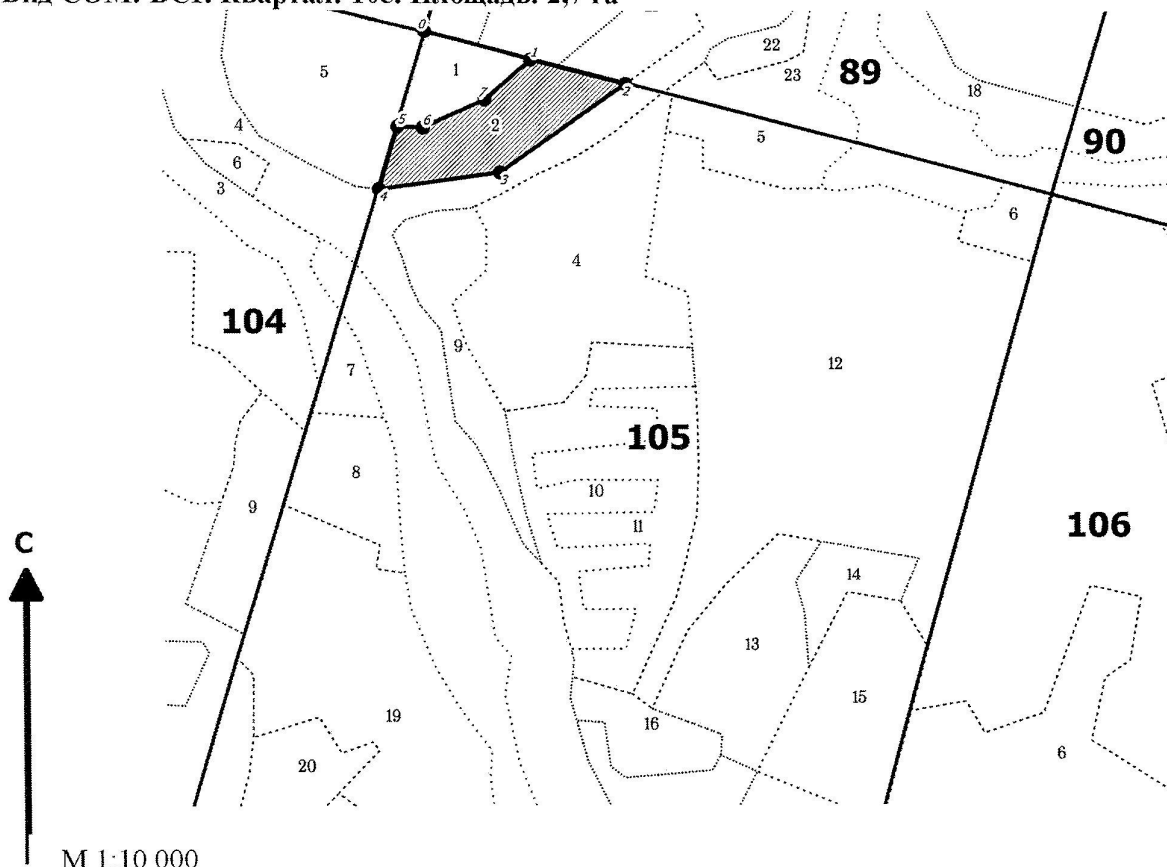
ФИО Илтубаев Юрий Михайлович Подпись 

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

20														
24	21	14				6				4				45 10
28	6		3							9				18 9
32														
36 и более														
Итого, %	42	20	6			8				24				100
Кбм	14,2	6,7	2,1			2,9				8,1				34,0
Штук	27	14	3			6				13				63 19

Абрис участка

Лесничество: Дуванское
Участковое лесничество: Ярославское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 105. Площадь: 2,7 га



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
2	1				2,7

Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 75°02'	157								
1-2		ЮВ 75°43'	142								
2-3		ЮЗ 55°00'	222								
3-4		ЮЗ 82°09'	177								
4-5		СВ 16°44'	94								
5-6		ЮВ 88°14'	37								
6-7		СВ 66°06'	98								
7-8		СВ 48°53'	88								

Условные обозначения: кварталы, ЛПП выдел, промеры, поворотные точки, лента, выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 ФИО Илгубаев Ю.М., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан Подпись
 ФИО _____ Подпись _____
 Дата составления документа 03.11.17 Телефон (347)248-19-91