

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель
министра лесного хозяйства
Республики Башкортостан
М. И. Шарафутдинов
М.И. Шарафутдинов
7 ОКТ 2017 2017 г.

Акт 12 05
лесопатологического обследования

лесных насаждений Хайбуллинского 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>Усерганское</i>		<i>67</i>	<i>4</i>	<i>46,0</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,0 га.

М. И. Шарафутдинов

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: устаревшие материалы лесоустройства (таксационное описание по состоянию на 01.01.2006).

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 ложный осиновый, бактериальные заболевания, изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бурелом.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

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 ложный осиновый	ОС	15	слабая
Бактериальные заболевания	Б, ОС	10	слабая

3. Выборке подлежит 10,3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных 0,9 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый

усыхающих 0,9 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый

свежего сухостоя 3,1 %,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого сухостоя 5,4 %

в том числе: старого ветровала %

старого бурелома 2,2 %

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)	Квар-тал	Вы-дел	Площадь, выдела, га	Вид мероп-риятия	Площадь, меропри-ятия, га	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Усерганское</i>		67	4	46,0	<i>ВСП</i>	15,0	<i>ДН</i>	145	4 кв. 2018г.
							<i>Б</i>		
							<i>ОС</i>		

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 14 сентября 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита»

«ЦЗЛ Республики Башкортостан»

Мордвинов И. В.

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	2006	67	4	46,0	защитные	леса, горных зонах	1	15,0	6ДНЗБ1ОС+ДН+ОС	ДН	95	14	28	3л/с2	0,6	5	110	2	1,21	
										Б		17	26							
										ОС		17	34							
Ф	2006	67	4	46,0	защитные	леса, горных зонах	1	15,0	6ДНЗБ1ОС	ДН	116	14	28		0,6	5	110			
										Б		17	26							
										ОС		17	34							

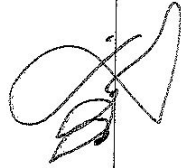
ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

Мордюнов И. В.

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Республики Башкортостан»
Дата составления документа 08.02.2017. Телефон 8 (347) 248-19-91



Мордовиное И. В.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект РФ: Республика Башкортостан

Лесничество: Хайбуллинское Участковое лесничество Южно-Уральское

Квартал 67 Выдел 4 Площадь 15 га

Номер очага _____ *Размер пробной площади - 1.21* га

Таксационная характеристика:

Тип леса зл/с2 Состав бднзб10с Возраст 116 Бонитет 5

Полнота 0.6 Запас на га 110 Возобновление ест

Категория защитности: леса, расположенные горных зонах

Время и причина ослабления

трутовик ложный осиновый, бактериальные заболевания, изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бурелом.

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)Фаза развития очага: начальная, нарастание численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: неуд., выборочная санитарная рубка ВСП

Привязка: Широта N57,35500°
Долгота E51,78252°
ВНУМ,м 425.2

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

Подпись:  (Мордвинов И.В.)Дата составления документа: 14.09 2017 г.

Телефон 8 (347) 248-19-91

Порода:	Дуб		кв	67	выд	4	пр.площадь	1.21							
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
толщины,															
см												ветровал,		в т.ч. подлежат рубке, шт	
												бурелом			
	I	II	III	IV		V		VI						шт.	
				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
8														0	0
12	3	1												4	0
16	1	3	2			1		1						8	2
20	2	1	1					1			1			6	2
24	12	2	1	1										16	0
28	9	1	2	1		1					1			15	2
32	16	15	2			1		1			1			36	3
36 и более	19	18	8					1						46	1
кубомасса	39.3	29.8	10.9	0.9	0.0	1.4	0.0	2.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	85.8	4.9
Итого, %	29.4	22.3	8.2	0.7	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	64.2	3.6
Шт.	62	41	16	2	0	3	0	4	0	0	3	0	0	131	10

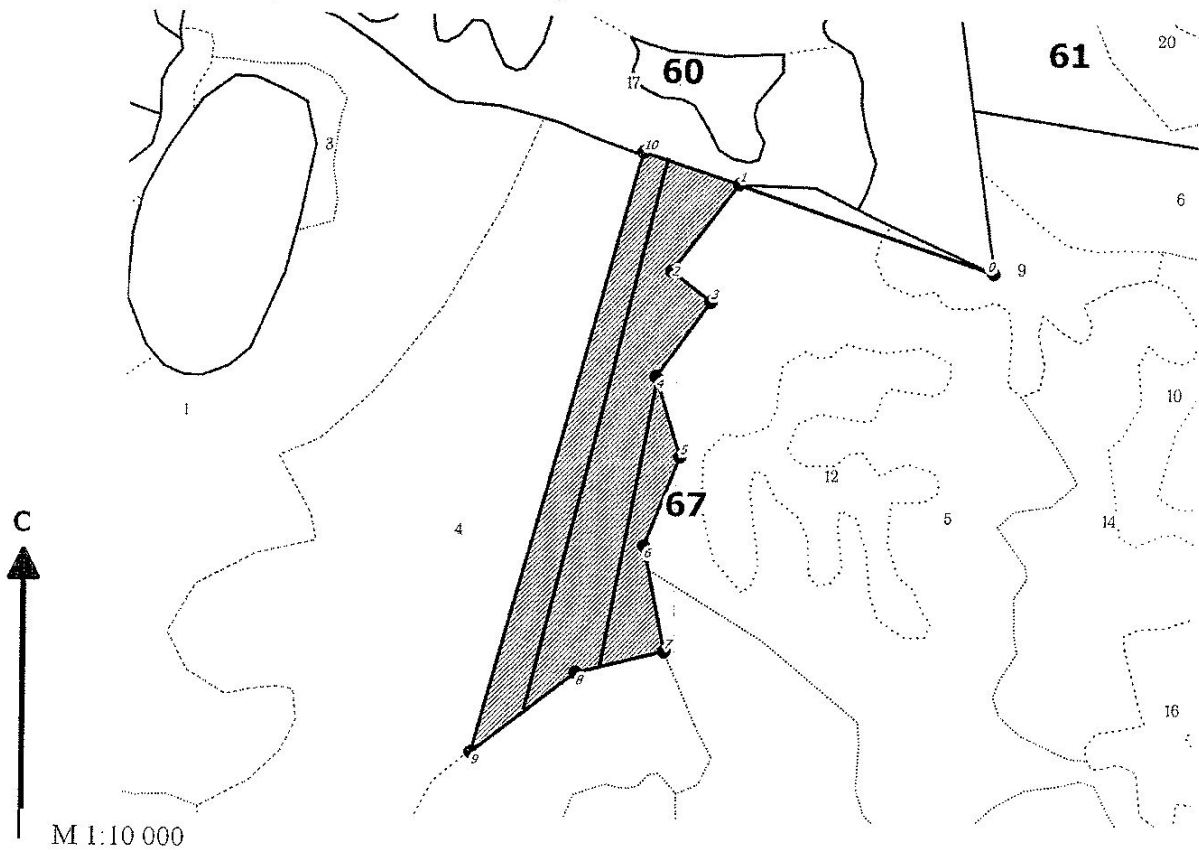
Порода:	Осина														
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
толщины,															
см												ветровал,		в т.ч. подлежат рубке, шт	
												бурелом			
	I	II	III	IV		V		VI						шт.	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12														0	0
16		1												1	0
20	1	1		1		1								4	2
24	2	1	1								1			5	2
28	2	1	1	1		1		1						7	4
32	1	1				1								3	1
36 и более	1	2												3	0
кубомасса	4.2	4.4	1.0	0.9	0.0	1.7	0.0	0.6	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	13.2	4.6
Итого, %	3.1	3.3	0.8	0.6	0.0	1.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	9.9	3.4
Шт.	7	7	2	2	0	3	0	1	0	0	1	0	0	23	9

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	ветровал,						бурелом							шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт
I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О	НЗ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12	1	1												2	0
16	4	1												5	0
20	2	2	1											5	0
24	11	5	2					1						19	1
28	12	3	2	1							1			19	1
32	8	1	1	1		1		1						13	2
36 и более	4	2		1										7	0
кубомасса	20.8	6.6	2.7	2.2	0.0	0.7	0.0	1.1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	34.6	2.3
Итого, %	15.6	5.0	2.0	1.6	0.0	0.5	0.0	0.8	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	25.9	1.7
Шт.	42	15	6	3	0	1	0	2	0	0	1	0	0	70	4

Абрис участка

Лесничество: Хайбуллинское
Участковое лесничество: Усерганское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 67. Площадь: 15,0 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
4	1	300	10		0,8
	2	410	10		0,41

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 71°43'	400								
1-2		ЮЗ 37°37'	160								
2-3		ЮВ 53°00'	72								
3-4		ЮЗ 36°09'	135								
4-5		ЮВ 17°16'	122								
5-6		ЮЗ 21°20'	142								
6-7		ЮВ 11°31'	157								
7-8		ЮЗ 76°00'	134								
8-9		ЮЗ 52°30'	192								
9-10		СВ 15°35'	910								
10-1		ЮВ 72°13'	148								

Условные обозначения: кварталы ЛПИ выдел промеры поворотные точки лента выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Мордвинов И.В., зам.нач. отдела ЗЛ и ГЛПМ ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа 17.09.17

Телефон (347)248-19-91