


УТВЕРЖДАЮ:

/ Заместитель министра
Министерства лесного хозяйства
Республики Башкортостан
М.И. Шарафутдинов
« 18 » октября 2017 г.

Акт 1121

лесопатологического обследованиялесных насаждений Баймакского 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>Юлукское</i>		<i>14</i>	<i>27</i>	<i>30,4</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 30,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Устаревшие материалы лесоустройства 2006 год

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: бактериальное заболевание березы, ложный осиновый трутовик

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)
Бактериальное заболевание березы	Б	14	слабая
Ложный осиновый трутовик	Ос	12	слабая

3. Выборке подлежит 7,5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 4,7 %,

свежего ветровала ___ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 2,8 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,65
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет – 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: проведение ВСП. Министерству лесного хозяйства Республики Башкортостан необходимо внести изменения таксационных характеристик в ГЛР.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Юлукское</i>		<i>14</i>	<i>27</i>	<i>30,4</i>	<i>ВСП</i>	<i>30,4</i>	<i>Б,Ос</i>	<i>422,0</i>	<i>1-4 кв.2018г.</i>


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

6. Меры по обеспечению возобновления естественное

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений Вывозка древесины одновременно с заготовкой. Очистка места рубки от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины.

Дата проведения обследований 13.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Воробьев Е.А. инженер лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан 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		
ТО	2006	14	27	30,4	Защ	Лесостепь		30,4	7Б3Ос	Б	65	21	24	Сн	0,7	2	180	количество, шт.	2,51	Общая площадь, га
										Ос		20	22							
Ф		14	27	30,4					7Б3Ос	Б	75	21	26		0,7	2	190			
									Ос		20	24								

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Воробьев Е.А. инженер лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Подпись 


Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
 Лесничество (лесопарк) Баймакское Квартал 14 Выдел 27
 Площадь 30,4 га,
 Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,51 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса Сн Состав 7Б3Ос Возраст 75 Бонитет 2
 Полнота 0,7 Запас на га 190 Возобновление Естественное
 Время и причина ослабления лесного насаждения бактериальное заболевание березы, ложный осиновый трутовик

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Воробьев Е. А. Подпись  инженер-лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан

Дата составления документа 06.10. 2017 г. Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перече́та дере́вьев

Порода: Береза

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	31	5	3	2		1		1						43	2
20	67	4	2	1		7		5						86	12
24	148	7	3	1		10		4						173	14
28	262	7	5	2		11		8						295	19
32	105	6	4	1		4		2						122	6
36															
40															
44															
Кубомасса	284.8	12.1	7.4	2.6		14.0		8.3						329.3	22.3
Итого, %	60.2	2.6	1.6	0.6		3.0		1.8						69.6	4.7
Итого, шт	613	29	17	7		33		20						719	53

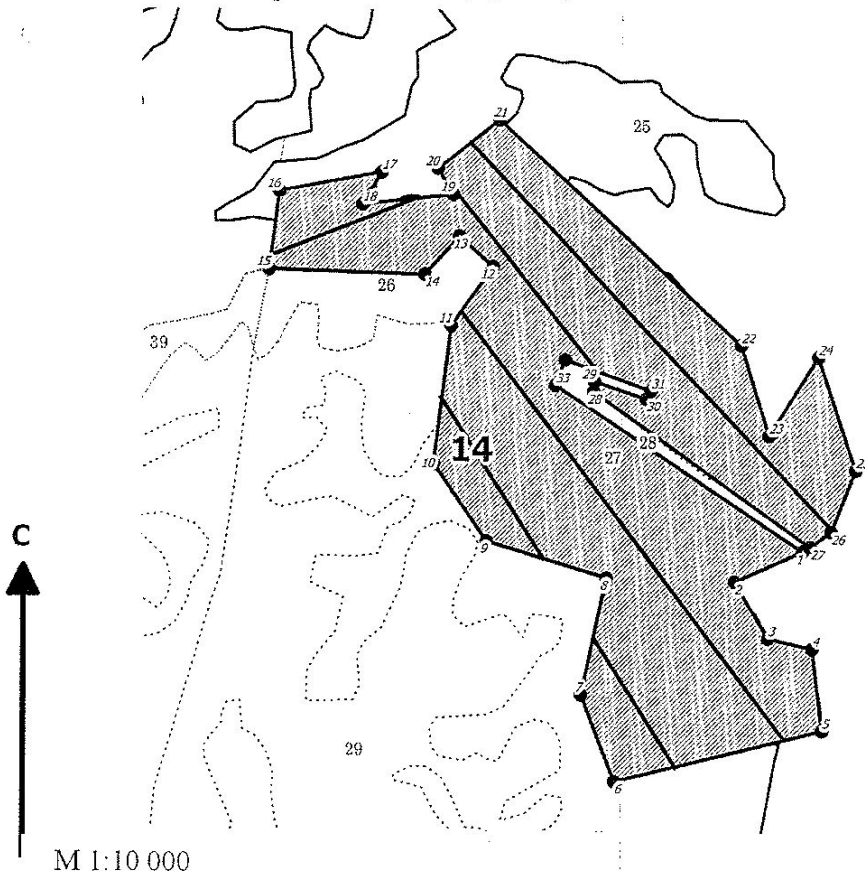
Порода: Осина

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	2	2	1		2		2						29	4
20	44	4	2	2		3		2						57	5
24	120	8	5	4		5		2						144	7
28	67	6	4	2		5		2						86	7
32	8	1	2	1		1		1						14	2
36															
40															
44															
Кубомасса	112.4	9.2	7.0	4.4		7.0		3.7						143.7	10.8
Итого, %	23.8	1.9	1.5	0.9		1.5		0.8						30.4	2.3
Итого, шт	259	21	15	10		16		9						330	25

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Абрис участка

Лесничество: Баймакское
Участковое лесничество: Юлукское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 14. Площадь: 30,4 га



М 1:10 000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
27	1	520	10		0,52
	2	750	10		0,75
	3	540	10		0,54
	4	700	10		0,7

Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮЗ 65°49'	107	12-13		СЗ 48°18'	65	23-24		СВ 31°47'	134
2-3		ЮВ 31°07'	94	13-14		ЮЗ 42°45'	74	24-25		ЮВ 18°19'	171
3-4		ЮВ 77°03'	65	14-15		СЗ 88°22'	223	25-26		ЮЗ 21°42'	95
4-5		ЮВ 06°58'	118	15-16		СВ 07°26'	113	26-27		ЮЗ 53°59'	37
5-6		ЮЗ 75°56'	309	16-17		СВ 79°15'	149	27-28		СЗ 54°50'	383
6-7		СЗ 21°14'	134	17-18		ЮЗ 30°47'	54	28-29		СВ 04°46'	15
7-8		СВ 12°12'	171	18-19		СВ 83°34'	131	29-30		ЮВ 71°31'	79
8-9		СЗ 73°25'	181	19-20		СЗ 30°16'	43	30-31		СВ 30°00'	14
9-10		СЗ 34°41'	135	20-21		СВ 51°32'	113	31-32		СЗ 70°23'	132
10-11		СВ 07°15'	200	21-22		ЮВ 47°28'	474	32-33		ЮЗ 20°55'	40
11-12		СВ 35°41'	103	22-23		ЮВ 17°09'	137	33-1		ЮВ 56°34'	428

Условные обозначения: кварталы ЛП выдел промеры поворотные точки лента выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Воробьев Е.А., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа 06.10.17

Телефон (347)248-19-91