


УТВЕРЖДАЮ:

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

Акт 1133

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>		80	28	22,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 22,5 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

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	16	слабая
-	-	-	-

3. Выборке подлежит 6,8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 3,9 %,

свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 старого бурелома _____ %
 старого сухостоя _____ 2,9 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,74
 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>		80	28	22,5	<i>ВСП</i>	22,5	<i>Б</i>	340,0	1-4 кв.2018г.

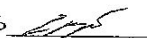
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

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	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	поинота	бонитет	запас, км/га		
ТО	2006	80	28	22,5		Лесостепь		26,0	9Б1Ос	Б	80	21	24	Злк	0,8	3	200		2	1,8
									Ос	Ос	19	22								
Ф		80	28	22,5		Защ			9Б1Ос	Б	90	21	26		0,8	3	210			
									Ос	Ос	19	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 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан (месяц) Лесничество (лесопарк) Баймакское
Участковое лесничество Юлукское Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	33				
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26				27	29	30	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	Признаки поврежденная деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия	
80	28	22,5	3	143	1	22,5	95	Б	90*	21	26					728	84	4	3	1	5	3	0	0	0	0	153	16	391	7,2	ВСП	22,5
							10с	с		19	24	Злк	0,8	3	210*	98	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	806					

Применение – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Дата составления документа 28.10.2017 г. Телефон 8 (347) 248-19-91


Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
 Лесничество (лесопарк) Баймакское Квартал 80 Выдел 28
 Площадь 22,5 га,
 Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,8 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса Злк Состав 9Б1Ос Возраст 90 Бонитет 3
 Полнота 0,8 Запас на га 210 Возобновление Естественное
 Время и причина ослабления лесного насаждения бактериальное заболевание березы

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 05.10 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															
20	64	5	3	1		3		4						80	7
24	360	9	4	1		13		8						395	21
28	80	8	6	2		10		9						115	19
32	54	4	5	2		5		2						72	7
36	60	1	2	1		1		1						66	2
40															
44															
Кубомасса	282.6	12.4	10.7	4.0		15.1		10.9						335.7	26.0
Итого, %	74.8	3.3	2.8	1.1		4.0		2.9						88.8	6.9
Итого, шт	618	27	20	7		32		24						728	56

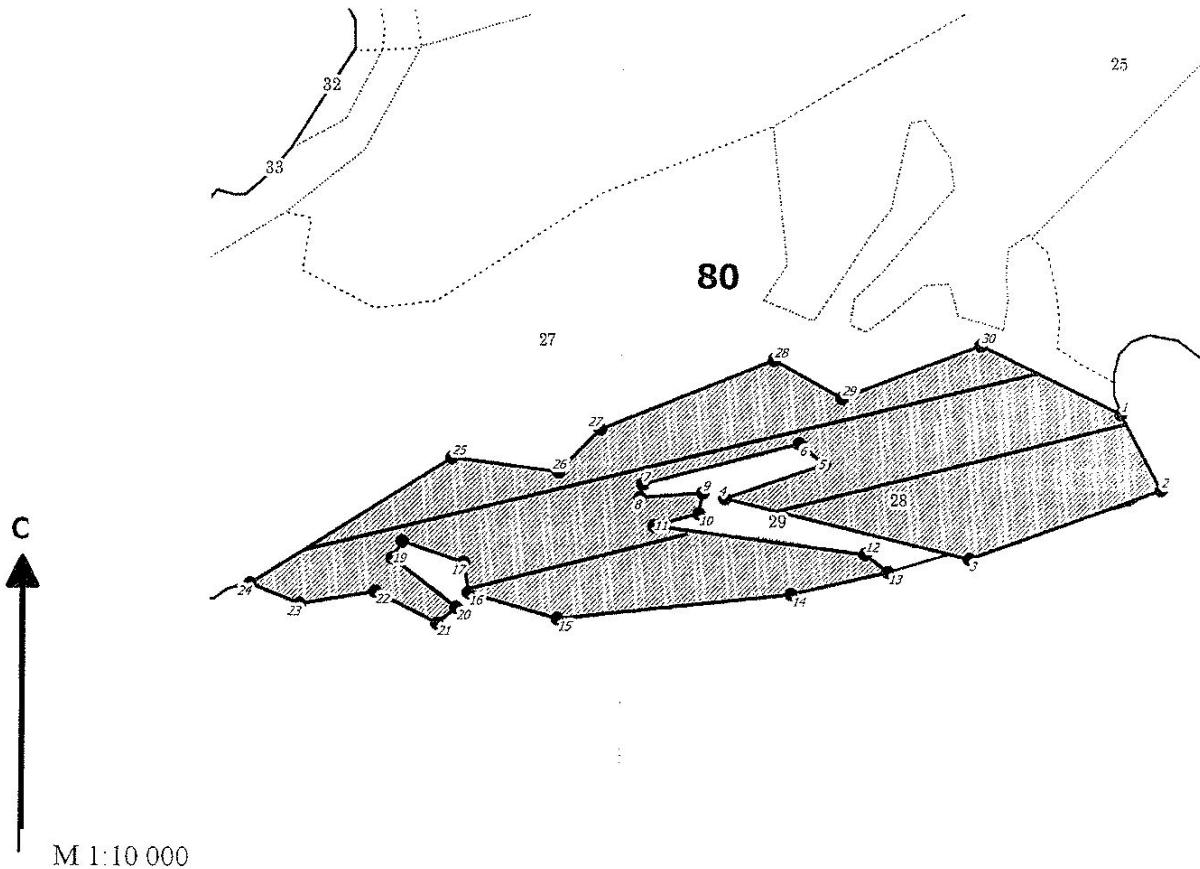
Порода: Осина

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	23													23	
24	51													51	
28	24													24	
32															
36															
40															
44															
Кубомасса	42.1													42.1	
Итого, %	11.2													11.2	
Итого, шт	98													98	

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

Абрис участка

Лесничество: Баймакское
Участковое лесничество: Юлукское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 80. Площадь: 22,5 га



М 1:10 000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
28	1	1000	10		1,0
	2	800	10		0,8

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		ЮВ 28°30'	124	11-12		ЮВ 82°48'	306	21-22		СЗ 63°32'	99
2-3		ЮЗ 69°43'	293	12-13		ЮВ 53°05'	41	22-23		ЮЗ 80°13'	110
3-4		СЗ 76°36'	360	13-14		ЮЗ 76°26'	143	23-24		СЗ 68°27'	76
4-5		СВ 70°23'	151	14-15		ЮЗ 83°37'	339	24-25		СВ 57°25'	342
5-6		СЗ 51°01'	46	15-16		СЗ 74°25'	133	25-26		ЮВ 82°58'	154
6-7		ЮВ 75°00'	233	16-17		СЗ 09°30'	44	26-27		СВ 44°12'	86
7-8		ЮЗ 10°01'	19	17-18		СЗ 71°20'	94	27-28		СВ 67°57'	269
8-9		СВ 85°41'	90	18-19		ЮЗ 29°57'	28	28-29		ЮВ 61°22'	111
9-10		ЮЗ 10°02'	30	19-20		ЮВ 52°45'	116	29-30		СВ 68°49'	213
10-11		ЮЗ 74°18'	67	20-21		ЮЗ 30°25'	35	30-1		ЮВ 64°26'	222

Условные обозначения: кварталы ЛПИ выдел промеры лента выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

ФИО _____

Подпись _____

Дата составления документа 08.10.17

Телефон (347)248-19-91