

УТВЕРЖДАЮ:

(Заместитель министра
Министерства лесного хозяйства
Республики Башкортостан

Ми М.И. Шарафутдинов
«18» октября 2017 г.

Акт 4128 лесопатологического обследования

лесных 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>Иткуловское</i>		65	4	65,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 65,3 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	19	средняя
Ложный осиновый трутовик	Ос	8	слабая

3. Выборке подлежит 4,0 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 2,6 %,

свежего ветровала ___ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 1,4 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,85
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет – не лимитируется

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>Иткуловское</i>		<i>65</i>	<i>4</i>	<i>65,3</i>	<i>ВСП</i>	<i>65,3</i>	<i>Б,Ос</i>	<i>815,0</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 11.09.2017

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 65 Выдел 4
 Площадь 65,3 га,
 Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 5,95 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса Снк Состав 6Б2Б2Ос Возраст 75 Бонитет 2
 Полнота 0,9 Запас на га 240 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 перечета деревьев

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	567	5	4											576	
20	590	4	5	6		12		7						624	19
24	692	2	2	5		13		6						720	19
28	306	2	2	6		13		7						336	20
32	118	1	2	5		12		6						144	18
36															
Кубомасса	784.1	4.5	5.4	10.9		25.1		12.9						842.8	37.9
Итого, %	54.4	0.3	0.4	0.8		1.7		0.9						58.4	2.6
Итого, шт	2273	14	15	22		50		26						2400	76

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
16															
20															
24	151	2	1	2		8		4						168	12
28	172	2	2	2		9		5						192	14
32	150	4	1	2		8		3						168	11
36															
Кубомасса	274.8	5.0	2.3	3.5		14.5		6.8						307.0	21.3
Итого, %	19.1	0.3	0.2	0.2		1.0		0.5						21.3	1.5
Итого, шт	473	8	4	6		25		12						528	37

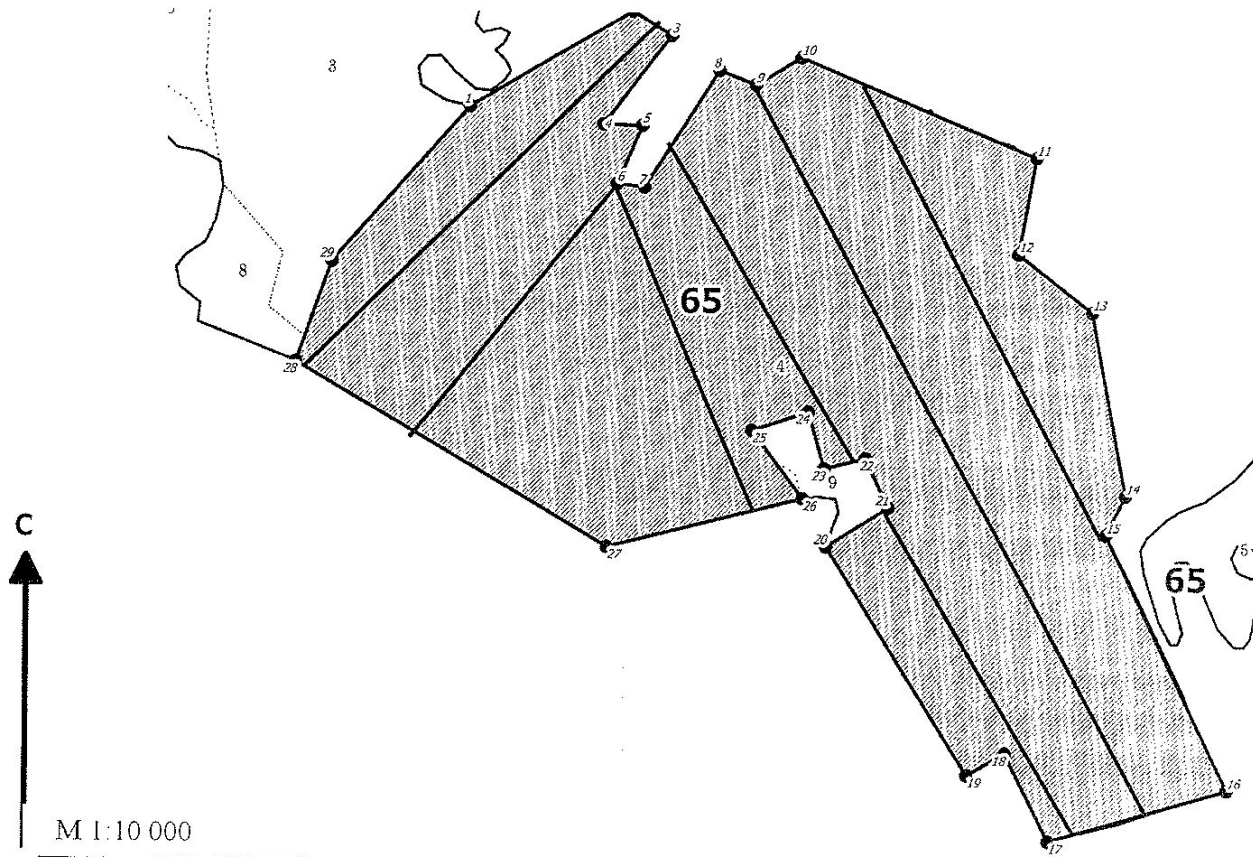
Порода: Осина

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
16															
20	180	2	2	1		4		3						192	7
24	220	4	3	2		6		5						240	11
28	175	3	3	1		6		4						192	10
32															
36															
Кубомасса	268.5	4.4	3.9	1.9		7.9		5.8						292.3	13.6
Итого, %	18.6	0.3	0.3	0.1		0.5		0.4						20.3	0.9
Итого, шт	575	9	8	4		16		12						624	28

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

Абрис участка

Лесничество: Баймакское
Участковое лесничество: Иткуловское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 65. Площадь: 65,3 га



М 1:10 000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
4	1	700	10		0,7
	2	430	15		0,64
	3	450	15		0,67
	4	1050	15		1,57
	5	1150	15		1,72
	6	650	10		0,65

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СВ 59°31'	273	11-12		ЮЗ 10°17'	140	21-22		СЗ 24°34'	79
2-3		ЮВ 58°07'	66	12-13		ЮВ 52°29'	134	22-23		ЮЗ 75°33'	61
3-4		ЮЗ 37°37'	161	13-14		ЮВ 10°37'	267	23-24		СЗ 15°48'	85
4-5		ЮВ 88°33'	56	14-15		ЮЗ 26°25'	63	24-25		ЮЗ 71°16'	86
5-6		ЮЗ 23°19'	92	15-16		ЮВ 26°06'	405	25-26		ЮВ 36°39'	122
6-7		ЮВ 83°47'	40	16-17		ЮЗ 73°42'	270	26-27		ЮЗ 75°42'	291
7-8		СВ 32°49'	200	17-18		СЗ 26°55'	141	27-28		СЗ 59°34'	520
8-9		ЮВ 68°42'	56	18-19		ЮЗ 59°47'	63	28-29		СВ 19°41'	152
9-10		СВ 58°37'	77	19-20		СЗ 32°07'	383	29-1		СВ 41°24'	298
10-11		ЮВ 67°17'	366	20-21		СВ 57°38'	105				

Условные обозначения: кварталы 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