

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

 А.Р. Мурзагильдин« 28 » ~~ноя~~ ноя 2017 2017 г.

Акт 1939

лесопатологического обследования

лесных насаждений Белебеевского 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>Белебеевское</i>		99	2	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Устаревшие материалы лесоустройства 1994 год

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью V
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: бактериальные заболевания березы, трутовик ложный осиновый

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)

3. Выборке подлежит 10,9 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 6,4 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 4,5 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,62
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5

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
Белебеевское		99	2	1,6	ВСП	1,6	Ос	340	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 возобновление

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений своевременная вывозка древесины одновременно с заготовкой

Дата проведения обследований 29 августа 2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Реслесозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

Шалямов Николай Григорьевич 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	плотота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1994	99	2	1,6	защ	132	1	1,6	6Ос2Б2Б	Ос	70	20	28	3Л	0,7	3	210	1	1,6	
										Б	75	23	36							
										Б	60	22	22							
Ф	2017	99	2	1,6					6Ос2Б2Б	Ос	93	20	28		0,7	3	210			
										Б	98	23	36							
										Б	83	22	22							

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Реслесозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Шаямов Николай Григорьевич Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

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

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 поврежденная деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия			
							состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	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			
1	2	1,6	3	4	5	6	7	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		
99	2	1,6	3	132	1	1,6		6	Ос	93*	20	28	3л	0,7	3		56	25	6	0	8	5	0	0	0	0	0	801, 832	44	7,4	32				
								2	Б	98*	23	36				210	58	25	6	3	5	4	0	0	0	0	803, 804, 153, 114	45	2,7	ВСР		1,6			
								2	Б	83*	22	22					55	28	6	3	6	3	0	0	0	0	803, 804, 153, 114	45	0,8						

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Ресурсозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Шалымов Николай Григорьевич Подпись 

Дата составления документа 23.08.2017 Телефон 8(347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку


ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика
Башкортостан
Лесничество (лесопарк) Белебеевское Квартал 99 Выдел 2
Площадь 1,6 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,6 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ЗЛ Состав 6Ос2Б2Б Возраст 83 Бонитет 2
Полнота 0,7 Запас на га 210 Возобновление естественное
Время и причина ослабления лесного насаждения бактериальные заболевания 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:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Релесозащита» –
«ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Шалямов Николай Григорьевич Подпись 

Дата составления документа 23.11. 2017 г. Телефон 8 (347) 248-19-91

Порода:	Осина		кв	99	выд	2	пр.площадь	1,60							
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
толщины,														по ступеням	
см														толщины	
												ветровал,		шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт
												бурелом			
	I		II		III		IV		V		VI				
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12														0	0
16														0	0
20	7	3												10	0
24	20	9	2			2		1						34	3
28	96	40	9			13		9						167	22
32	46	23	5			7		5						86	12
36 и более														0	0
кубомасса	108,8	48,9	10,6	0,0	0,0	14,8	0,0	10,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	193,3	25,0
Итого, %	32,4	14,5	3,2	0,0	0,0	4,4	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,6	7,4
Шт.	169	75	16	0	0	22	0	15	0	0	0	0	0	297	37

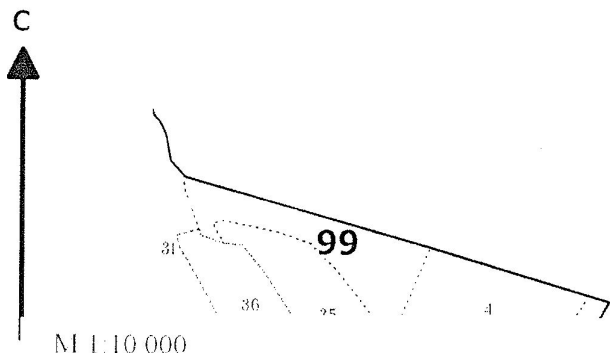
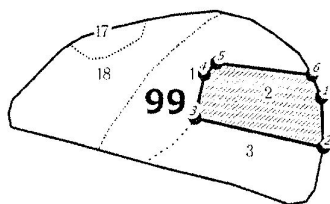
Порода:	Береза														
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
толщины,														по ступеням	
см														толщины	
												ветровал,		шт.	в т.ч. подлежат рубке,шт
												бурелом			
	I		II		III		IV		V		VI				
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12														0	0
16														0	0
20														0	0
24	5	3												8	0
28	6	1				1								8	1
32	14	8	1	1		1		2						27	3
36 и более	39	16	5	2		3		2						67	5
кубомасса	62,4	27,0	6,5	3,1	0,0	4,9	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	108,0	8,9
Итого, %	18,6	8,1	1,9	0,9	0,0	1,5	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,2	2,7
Шт.	64	28	6	3	0	5	0	4	0	0	0	0	0	110	9

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, шт
НЗ				З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1														0	0
8														0	0
12														0	0
16	4	2												6	0
20	23	14	3	1		4		1						46	5
24	26	11	4	2		3		2						48	5
28	9	5												14	0
32														0	0
36 и более														0	0
кубомасса	19,1	9,7	2,0	0,9	0,0	1,9	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,6	2,8
Итого, %	5,7	2,9	0,6	0,3	0,0	0,6	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,3	0,8
Шт.	62	32	7	3	0	7	0	3	0	0	0	0	0	114	10

Абрис участка

Лесничество: Белебеевское
Участковое лесничество: Белебеевское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 99. Площадь: 1,6 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
2	1				1,6

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 02° 42'	72								
2-3		СЗ 77° 39'	191								
3-4		СВ 11° 46'	64								
4-5		СВ 47° 09'	24								
5-6		ЮВ 83° 34'	139								
6-1		ЮВ 23° 17'	35								

Условные обозначения кварталы ЛП выдел промеры лента поворотные точки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шалямов Н.Г., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа 22.11.2012

Телефон (347) 248-19-91