

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства
Республики Башкортостан М.И. Шарафутдинов« 10 » ОКТ 2017 г.

Акт 956

лесопатологического обследованиялесных насаждений Альшеевского 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>Альшеевское</i>		59	8	6,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: **устаревшие материалы лесоустройства 1997 г.**

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: изменения уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

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 12 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %

сильно ослабленных _____ %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя _____ 12 _____ %, (причины назначения) *изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальные заболевания березы*

в том числе: свежего ветровала _____ %, (причины назначения)

свежего бурелома _____ %,

старого ветровала _____ %,

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %, (причины назначения)

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,53
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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Альшеевское</i>		59	8	6,9	<i>ВСП</i>	6,9	<i>8Б2ЛП +ДН</i>	69	<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 возобновление

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

Дата проведения обследований 19.07.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

ФИО Гайнуллин А.А.

Подпись _____

ФИО Сахаутдинов Р.А.

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	1997	59	8	6,9	Защ	ОЗУ		6,9	8Б2ЛП+ДН	Б	30	14	14	14	3Л	0,6	2	80	2	0,6	
										ЛП		12	12								
										ДН		12	13								
Ф	2017	59	8	6,9					8Б2ЛП+ДН	Б	50	19	16		0,6	2	87				
										ЛП		13	14								
										ДН		13	14								

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

ФИО Гайнуллин А.А.

Подпись

ФИО Сахутдинов Р.А.

Подпись

Приложение 1.1

к акту лесопатологических обследований
Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2017 г.

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления поврежденных	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия								
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	18	19	20	21	22	23	24	25	26					27	27	29	30	31	32	33		
59	8	6,9	защ.	У	0	6,9		8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	101	102	103	803	804	773	391	12	ВСП	6,9			
					2		Л	13	14								55	8	14	8	15																		
					0		Д	13	14								72	12	2	12	2																		
							Н	13	14								100																						

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

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

ФИО Гайнуллин А.А.

Подпись

ФИО Сахаутдинов Р.А.

Подпись

Дата составления документа 02.07.17 Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
 Лесничество (лесопарк) Альшеевское Квартал 59 Выдел 8
 Площадь 6,9 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,6 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СН Состав 8Б2ЛП+ДН Возраст 50 Бонитет 2

Полнота 0,6 Запас на га 87 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения изменения уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, 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 «Реслесозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А.

Подпись _____

ФИО Сахаутдинов Р.А.

Подпись _____

Дата составления документа 02.10.17 Телефон 8 (347) 248-19-91

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Б

Разряд высот: 3

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			
8	24	3	6	3	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	45	3
12	21	6	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	42	2
16	21	3	6	3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	39	2
20	24	3	6	3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	39	2
24	24	3	6	3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	39	2
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, % по запасу	55	8	14	8	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	100	15

Разряд высот: 3

Порода:

ЛШ

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			
8	18	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	24	1
12	18	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	24	1
16	15	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0
20	15	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, % по запасу	72	12	2	12	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	100	2

Разряд высот: 3

Порода:
ДН

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		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
16	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, % по запасу	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0

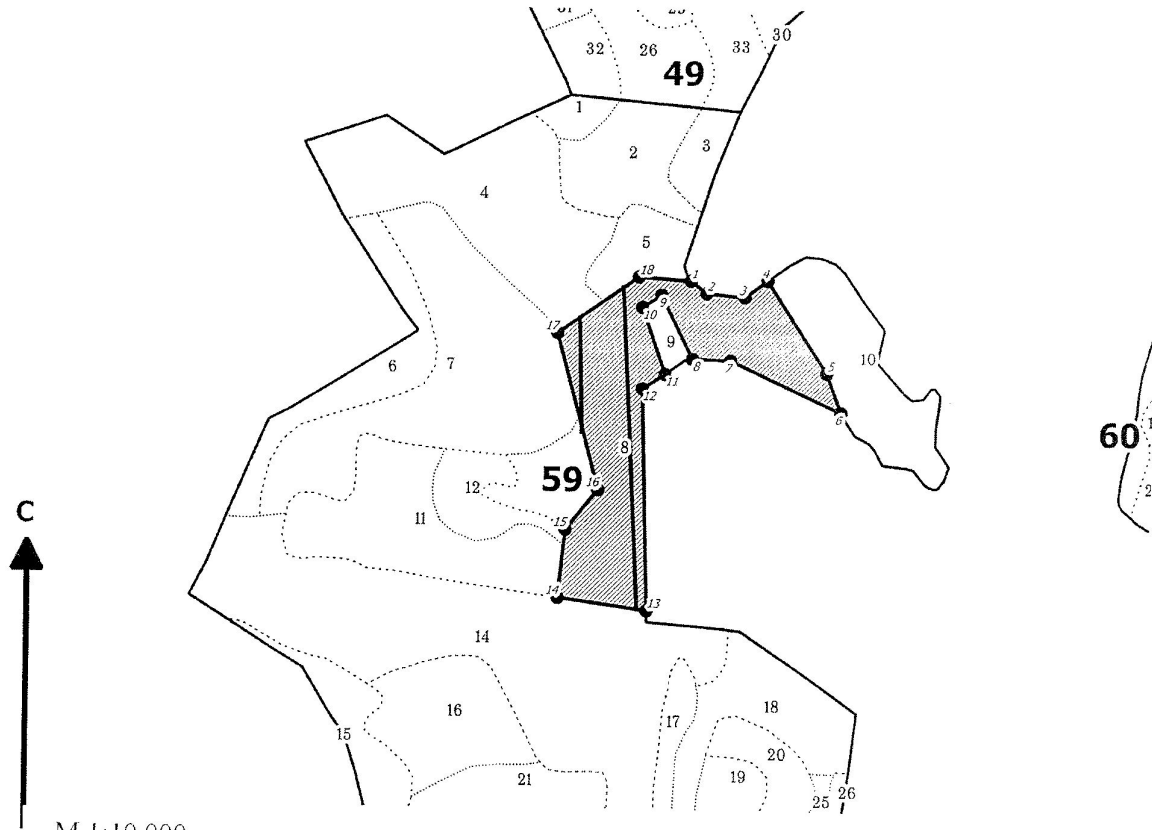
Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Абрис участка

Лесничество: Альшеевское

Участковое лесничество: Альшеевское

Вид СОМ: ВСР. Квартал: 59. Площадь: 6,9 га



М 1:10 000

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
8	1	150	10		0,15
	2	450	10		0,45

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 52°30'	30	10-11		ЮВ 18°58'	104				
2-3		ЮВ 84°37'	36	11-12		ЮЗ 56°32'	40				
3-4		СВ 53°17'	41	12-13		ЮВ 01°41'	324				
4-5		ЮВ 32°57'	161	13-14		СЗ 82°31'	132				
5-6		ЮВ 20°10'	62	14-15		СВ 06°00'	100				
6-7		СЗ 65°09'	179	15-16		СВ 38°46'	75				
7-8		СЗ 88°11'	36	16-17		СЗ 15°05'	237				
8-9		СЗ 26°14'	105	17-18		СВ 54°56'	146				
9-10		ЮЗ 56°36'	33	18-1		ЮВ 86°16'	76				

Условные обозначения:
 кварталы
 выдела
 ЛП выдел
 промеры
 поворотные точки
 лента

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гайнуллин А.А., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО Сахутдинов Р.А., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

Дата составления документа 02.10.17

Телефон (347)248-19-91

Лесничество	Альшеевское	Категория защитности	Другие защитные леса	Квартал	59
1	2	3	4: 5 : 6 : 7 : 8 : 9:10:11:12: 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18: 19 : 20 : 21 : 22 : 23 :	23	24
7	8,6 вырубка- 92 г. ДН				
	пней 0 шт/га				
	единичные деревья				
	4ДН6Б	ДН 75 18 32 4 3Л 1			4
		Б 20 32 С1			5
	подрост: 6ЛП3ДН1КЛ (10) 2,5 м, 1,0 тыс.шт/га, благонадежный				
	подлесок: МЛ редкий				
	склон ЮВ-8				
8	6,9 8Б2ЛП+ДН	1 14 Б 30 14 14 3 2 2 3Л 0,6 8 55 44 14			
	состав неоднородный, полнота неравномерная				
9	5 Сенокос				
	суходольный, среднего качества, чистый, урожайность 0,6 т/га, фонд админ. района				
10	3,4 10Б	1 21 Б 55 21 24 6 2 2 3Л 0,6 14 48 48			
	подрост: 7ВЗБ (13) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га, благонадежный				
	подлесок: Р средний				
	полнота неравномерная				
11	4,9 8ЛП1ДН1Б	1 15 ЛП 40 15 16 4 2 3 СН 1,0 24 118 94			
	ДН 13 14 С2				12
	Б 18 22				12
	состав неоднородный				
12	1,6 Сенокос				
	суходольный, среднего качества, чистый, урожайность 0,7 т/га, фонд админ. района				
13	1,5 лесные культуры				
	5КЛ4Б1ЛП	1 16 КЛ 47 13 16 5 2 4 СНК 0,6 14 21 11			