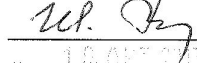


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства  
Республики Башкортостан  
М.И. Шарафутдинов  
« 19 » 08 2017 2017 г.**Акт 959**  
**лесопатологического обследования**лесных 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>Бик-Кармалинское</i>		36	20	10

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10 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)
бактериальные заболевания березы	Б	8	слабая

3. Выборке подлежит 16 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ %

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ %

усыхающих \_\_\_\_\_ %

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ 13 \_\_\_\_\_ %, (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 \_\_\_\_\_ 3 \_\_\_\_\_ %, (причины назначения) *изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальные заболевания березы*

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,42  
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>Бик-Кармалинское</i>		36	20	10	ВСП	10	10Б	370	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 20.07.2017

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 лесосурьейства	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	количество, шт.	общая площадь, га						
ТО	1997	36	20	10	Защ	ОЗУ		10																		
Ф		36	20	10						10Б	Б	60	22	24	СН											
										10Б	Б	80	22	25			0,8	2								

ТО – таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

ФИО Гайнуллин А.А.

Подпись

ФИО Сахмудинов Р.А.

Подпись

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

(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) АльшеевскоеУчастковое лесничество Бик-Кармалинское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Легвое назначение лесов	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев		Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия					
						состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	выбитающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	101				102	103	803	804	30	31
36	20	10	Защ. лес.	У	0	10	10	80	22	2,5	СН	0,8	2	230	44	16	14	10	3	23	24	25	26	27	101	102	103	803	804	773	391	16	16	ВСП	10

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

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 назначенных в рубку**

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан  
 Лесничество (лесопарк) Альшеевское Квартал 36 Выдел 20  
 Площадь 10 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СН Состав 10Б Возраст 80 Бонитет 2

Полнота 0,8 Запас на га 230 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

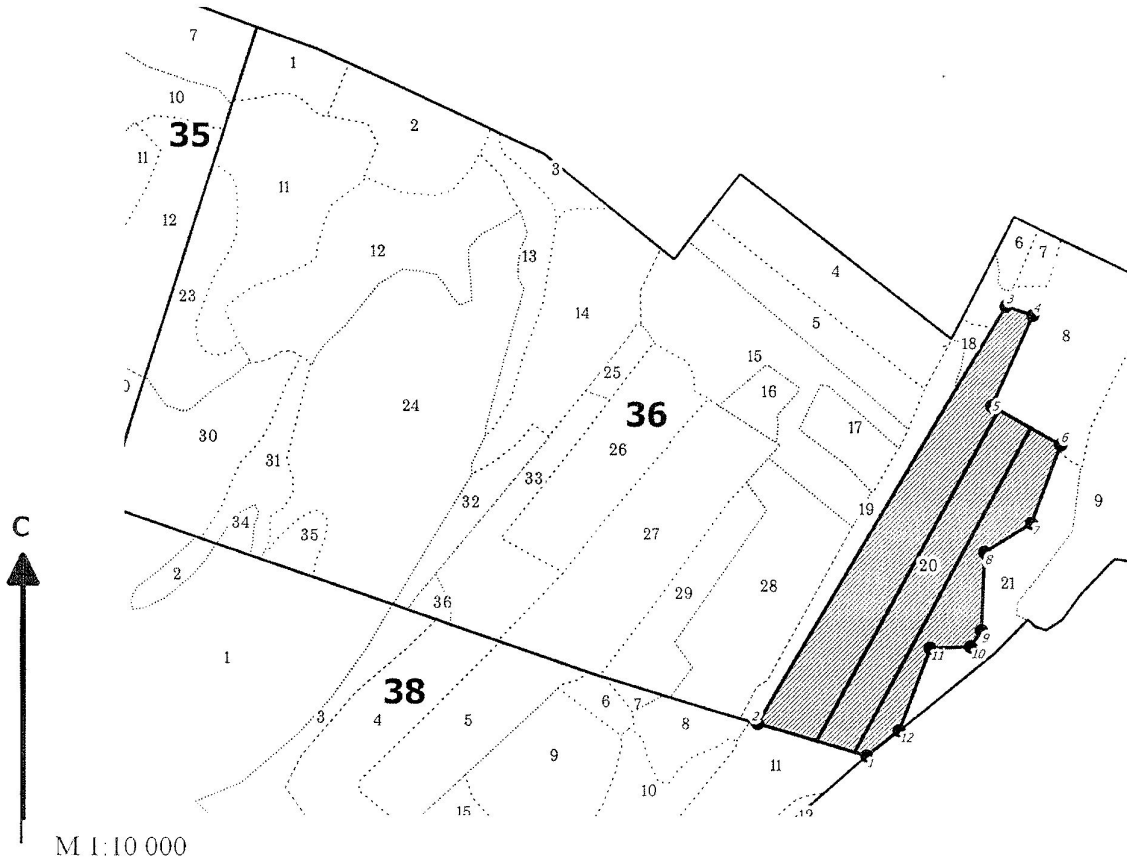
Разряд высот: 3

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	60	20	20	10	0	20	0	10	0	0	0	0	0	140	6
24	85	40	30	15	0	30	0	10	0	0	0	0	0	210	8
28	30	10	10	10	0	5	0	0	0	0	0	0	0	65	1
32	630	10	10	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	70	2
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Итого, % по запасу</b>	44	16	14	10	0	13	0	3	0	0	0	0	0	100	16

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

Абрис участка

Лесничество: Альшеевское  
Участковое лесничество: Бик-Кармалинское  
Вид СОМ: ВСП. Квартал: 36. Площадь: 10,0 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
20	1	500	10		0,5
	2	500	10		0,5

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		СЗ 73°36'	166								
2-3		СВ 30°48'	707								
3-4		ЮВ 71°08'	41								
4-5		ЮЗ 24°10'	146								
5-6		ЮВ 61°12'	115								
6-7		ЮЗ 20°30'	121								
7-8		ЮЗ 58°09'	80								
8-9		ЮЗ 02°21'	114								
9-10		ЮЗ 34°05'	28								
10-11		ЮЗ 87°38'	59								
11-12		ЮЗ 20°45'	128								
12-1		ЮЗ 51°47'	60								

Условные обозначения: кварталы ЛПТ выдел поворотные точки лента выдела промеры

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