

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства  
Республики Башкортостан М.И. Шарафутдинов

« 10 » 07 2017 г.

Акт 936

## 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>Придемское</i>		72	35	6,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,4 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**  
**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 16 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ %

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ %

усыхающих \_\_\_\_\_ %

свежего сухостоя \_\_\_\_\_10\_\_\_\_ %, (причины назначения) *изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов*

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %,

старого ветровала \_\_\_\_\_ %,

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя \_\_\_\_\_6\_\_\_\_ %, (причины назначения) *изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов*

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,59  
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>Придемское</i>		72	35	6,4	<i>ВСП</i>	6,4	<i>50СЗБ 2ДН</i>	140,8	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 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 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	72	35	6,4	Защ	ОЗУ		6,4	5ОСЗБ2ДН	ОС	45	14	18	СНК	0,7	3	130			2	0,8			
										Б	55	18	22									0,7	3	137
										ДН		14	14											
Ф	2017	72	35	6,4	Защ	ОЗУ		6,4	5ОСЗБ2ДН	ОС	70	22	20	СНК	0,7	3	137			2	0,8			
										Б		20	22											
										ДН		16	16											

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 Сахаутдинов Р.А.

Подпись

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


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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	29	30	31	Рекомендуемые мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26					27	101	102	103	32
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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
72	35	6,4	Защ. ш.	У	0	6,4	3	О	70	22	20	СНК	0,7	3	137	336	61	7	7	4	14	7					101 102 103	21	773	16	32	33	6,4	
							3	Б	20	20	22						55	17	4	8	7	9					101 102 103	16	773	16	ВСП			
							2	Д Н	16	16	16						100																	

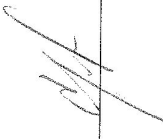
Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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 72 Выдел 35  
 Площадь 6,4 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,8 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СНК Состав 5ОСЗБ2ДН Возраст 70 Бонитет 2

Полнота 0,7 Запас на га 137 Возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления лесного насаждения изменения уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

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:  
ОС

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	34	4	4	4	0	8	0	4	0	0	0	0	0	58	6
20	36	4	4	2	0	8	0	4	0	0	0	0	0	58	6
24	36	4	4	2	0	8	0	4	0	0	0	0	0	58	6
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
<b>Итого, % по запасу</b>	61	7	7	4	0	14	0	7	0	0	0	0	0	100	21

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	12	0	2	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	18	2
20	12	0	2	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	18	2
24	8	4	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	16	1
28	8	4	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	16	1
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
<b>Итого, % по запасу</b>	55	17	4	8	0	7	0	9	0	0	0	0	0	100	16

Порода:  
ДН

Разряд высот: 3

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV	V	VI	ветровал,			шт.	в т.ч.			

									бурелом				подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ			З
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0
16	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0
20	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0
24	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
32	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
<b>Итого, % по запасу</b>	100	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: Придемское  
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 72. Площадь: 6,4 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
35	1	400	10		0,4
	2	400	10		0,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮЗ 14° 07'	25	11-12		СЗ 55° 08'	82				
2-3		ЮЗ 45° 16'	102	12-13		СЗ 78° 28'	115				
3-4		ЮВ 17° 54'	35	13-14		СВ 10° 07'	36				
4-5		ЮЗ 25° 28'	17	14-15		СВ 74° 06'	35				
5-6		СЗ 77° 46'	51	15-16		ЮВ 86° 58'	47				
6-7		ЮЗ 35° 18'	10	16-17		СВ 71° 52'	86				
7-8		ЮЗ 80° 32'	51	17-18		ЮВ 51° 55'	114				
8-9		СЗ 62° 49'	45	18-19		ЮВ 62° 15'	209				
9-10		СЗ 42° 28'	79	19-20		СВ 73° 57'	59				
10-11		СЗ 30° 18'	111	20-1		ЮВ 38° 52'	16				

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 [Signature]  
 ФИО Сахутдинов Р.А., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан Подпись [Signature]  
 Дата составления документа 02.10.17 Телефон (347)248-19-91