

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства
Республики БашкортостанМ.И. Шарафутдинов
« 1 » 2017 г.

АКТ

932

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>Придемское</i>		<i>46</i>	<i>19</i>	<i>16,1</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,1 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 7 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %

сильно ослабленных _____ %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя _____4____ %, (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 _____3____ %, (причины назначения) *изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов*

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,56
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>		46	19	16,1	ВСП	16,1	бДН20 С2Б	161	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 лесосуровейных обследований	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, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1997	46	19	16,1	Защ	ОЗУ		16,1	6ДН2Б2ОС	ДН	50	15	22	22	СНК		0,6	3	140	3	2	
										Б		17	20									
										ОС		16	18									
Ф	2017	46	19	16,1	Защ	ОЗУ		16,1	6ДН2Б2ОС	ДН	75	19	22	СНК		0,6	3	147	3	2		
										Б		20	22									
										ОС		22	22									

ГО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения


Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Респелесоащита» – «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)
 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										Признаки повреждения деревьев		30	31	Рекомендуемые мероприятия			
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27			29	30	31	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	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	улыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полжежит рубке, %	вид	площадь, га	
46	19	16,1	Защитный	О		16	Д	75	19	22	22	СНК	0,6	3	147	785	84	16								101	29					32	33
				У		1	Н																		102		773			7			
							Б	20	20	22							47	15	10	8	10				103	20	773						
							О	22	22								54	11	5	11	5				101	19	773						16,1
							С	22	22																102								
																									103								

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 Сахматдинов Р.А.

Подпись



Дата составления документа 07.10.17 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 46 Выдел 19
 Площадь 16,1 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,0 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СНК Состав БДН2ОС2Б Возраст 75 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 147 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:
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, 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	105	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	0
20	110	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	0
24	110	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	0
28	110	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	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	84	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0

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	25	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0
20	25	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0
24	15	5	0	5	0	5	0	5	0	0	0	0	0	35	2
28	15	10	5	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	40	2
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	47	15	10	8	0	10	0	10	0	0	0	0	0	100	20

Порода: Б

Разряд высот: 3

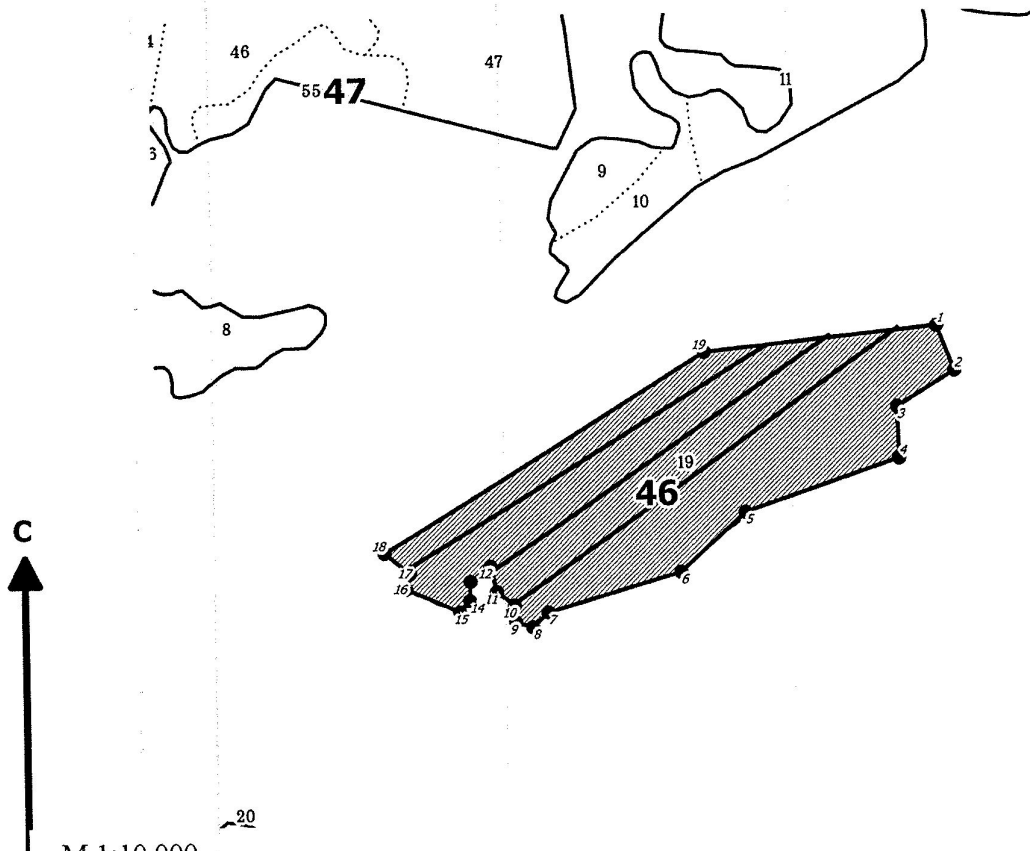
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.										Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV	V	VI	ветровал,			шт.	в т.ч.	

											бурелом				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	20	0	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	30	1
20	15	0	5	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	30	2
24	10	5	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	25	1
28	20	5	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	35	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
Итого, % по запасу	54	11	5	11	0	14	0	5	0	0	0	0	0	100	19

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

Абрис участка

Лесничество: Альшеевское
Участковое лесничество: Придемское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 46. Площадь: 16,1 га



М 1:10 000

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
19	1	700	10		0,7
	2	700	10		0,7
	3	600	10		0,6

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 21°00'	69	11-12		СЗ 13°23'	38				
2-3		ЮЗ 58°31'	97	12-13		ЮЗ 53°26'	36				
3-4		ЮВ 01°30'	73	13-14		ЮЗ 02°45'	28				
4-5		ЮЗ 71°26'	234	14-15		ЮЗ 41°34'	21				
5-6		ЮЗ 47°41'	128	15-16		СЗ 66°35'	85				
6-7		ЮЗ 73°42'	201	16-17		СВ 15°29'	23				
7-8		ЮЗ 46°50'	31	17-18		СЗ 51°15'	47				
8-9		СЗ 72°36'	25	18-19		СВ 58°44'	544				
9-10		СЗ 03°47'	24	19-1		СВ 84°02'	336				
10-11		СЗ 52°03'	32								

Условные обозначения: кварталы ЛПИ выдел промеры лента выдела поворотные точки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

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

Подпись

Дата составления документа 02.10.17

Телефон (347)248-19-91