

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства  
Республики Башкортостан

М. И. Шарафутдинов  
«02» октября 2017 г.

Акт 788

## лесопатологического обследования

(Акт проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса)

лесных насаждений Абзелитовского 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>Кирдасовское</i>	-	15	1	49,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 49,5 га.

Б М

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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: бактериальные заболевания березы; засуха; трутовик ложный; воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Не выявлено	-	-	-

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подушивание 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
Не выявлено	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Бактериальные заболевания березы	Б	63,9	сильная
Трутовик ложный	ОС	63,9	сильная

3. Выборке подлежит 10,0 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ %, (причины назначения)

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ %, (причины назначения)

усыхающих \_\_\_\_\_ %

свежего сухостоя 5.0 %, (причины назначения) бактериальные заболевания березы; трутовик ложный; засуха;

в том числе: свежего ветровала 0 %

свежего бурелома 0 %

старого сухостоя 4.4 %.(причины назначения) бактериальные заболевания березы; трутовик ложный; засуха;

в том числе: старого бурелома 0 %

старого ветровала 0.6 %.(причины назначения) воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев.

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.63  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0.3

## 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано:

Участковое лесничество	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Кирдасовское</i>	<i>15</i>	<i>1</i>	<i>49,5</i>	<i>ВСП</i>	<i>49.5</i>	<i>Б</i>	<i>8910</i>	<i>4 кв.2018г.</i>
						<i>ОС</i>		
						<i>Л</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 июля 2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Абдрахманов Ильшат Индаветович инженер – лесопатолог Филиала ФБУ

« Рослесозащита» ЦЗЛ РБ Подпись 

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесосурьей	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	фонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га					
ТО	2005г.	15	1	49,5	Защ.	лес. расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	49,5	Б	70	21	26	3Л В2	-	0,7	2	180	1	6,605						
																				8Б1ОС1Л+С	ОС	19	20	20	26
Ф	2017г.	15	1	49,5	Защ.	лес. расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	49,5	Б	82	21	26	3Л В2	-	0,7	2	180	1	6,605						
																				8Б1ОС1Л+С	ОС	19	20	20	26

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Абрахамцов Ильяш Александрович инженер – лесопатолог Фигнала ФБУ « Рослесозащита» ЦЗЛ РБ Подпись 



Примечание — 391 — бактериальные заболевания березы; 356-трутовик ложный; 830-засуха; 821-воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев; 206 — обрыв корней (вывал), прошлых лет; 832-наличие гнили; 102 — усыхание менее 1/4 до 1/2 ветвей в кроне, свежее; 114 — усыхание более 1/4 ветвей в кроне, прошлых лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Абрахманов Ильшат Индаветович инженер — лесопатолог Филиала ФБУ « Рослесозащита» ЦЗЛ РБ Подпись \_\_\_\_\_



Дата составления документа 20.08.2019г. Телефон 8 (347) 248-19-91

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку****ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан

Лесничество (лесопарк) Абзелюловское

Участковое лесничество Кирдасовское

Площадь 49,5 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 6,605 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗЛВ2 Состав 8Б1ОС1Л+С Возраст 82 Бонитет 2

Полнота 0,7 Запас на га 180 Возобновление естественное

Время и причина ослабления лесного насаждения трутовик ложный; засуха; бактериальные заболевания березы; воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев.

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:

ФИО Абдрахманов Ильшат Ишдаветович инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛ РБ Подпись И

Дата составления документа 20.09.2017г. Телефон 8 (347) 248-19-91

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины				
												ветровал,		шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт			
											бурелом							
											ИЗ	З	О	ИЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
8														0	0			
12		9	3					1						13	1			
16	21	14	3			2		1						41	3			
20	11	48	11			4		3						77	7			
24	56	116	38			5		7						222	12			
28	271	243	202			26		12			3			757	41			
32	148	42	103			16		27						336	43			
36 и более	18	28	17			3		1						67	4			
Итого, %	36.1	29.8	26.4	0.0	0.0	3.8	0.0	3.7	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	100.0	7.8			

Порода: Осина

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины				
												ветровал,		шт.	в т.ч. подлежат рубке,шт			
											бурелом							
											ИЗ	З	О	ИЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
8														0	0			
12			1											1	0			
16	17	5	6											28	0			
20	12	13	6					1						32	1			
24	44	43	21					1			1			110	2			
28	16	31	8			1								56	1			
32	4	4	2											10	0			
36 и более		2												2	0			
Итого, %	36.1	45.0	17.3	0.0	0.0	0.6	0.0	0.7	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	100.0	1.6			



Порода: Лиственница

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	ветровал,						бурелом							шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт
I	II	III	IV		V		VI								
			НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12														0	0
16	16	4	5											25	0
20	15	8	4											27	0
24	13	14	7											34	0
28	34	21	11			1								67	1
32	14	18	8											40	0
36 и более	1	1	1											3	0
Итого, %	44.2	36.5	18.7	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.6

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

Лесничество: Абзелитовское  
Участковое лесничество: Кирдасовское  
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 15. Площадь: 49,5 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
1	1	570	10		0,57
	2	1800	15		2,7
	3	1783	15		2,675
	4	660	10		0,66

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВ 80°31'	639	13-14		ЮЗ 52°52'	79	25-26		СВ 86°56'	183
2-3		ЮЗ 10°53'	87	14-15		ЮЗ 89°34'	497	26-27		СВ 30°26'	331
3-4		ЮЗ 68°12'	247	15-16		ЮЗ 39°03'	282	27-28		СЗ 65°53'	74
4-5		ЮВ 46°31'	529	16-17		ЮЗ 87°31'	91	28-29		ЮЗ 32°00'	258
5-6		ЮЗ 49°50'	113	17-18		СЗ 00°12'	228	29-30		ЮЗ 87°23'	108
6-7		СЗ 45°40'	283	18-19		СЗ 87°54'	42	30-31		СВ 17°55'	445
7-8		ЮЗ 61°49'	191	19-20		СВ 19°13'	145	31-32		ЮВ 49°22'	153
8-9		ЮВ 56°02'	554	20-21		ЮВ 57°05'	84	32-33		СВ 07°34'	227
9-10		ЮЗ 58°51'	168	21-22		СВ 36°42'	337	33-34		СЗ 68°36'	102
10-11		СЗ 76°37'	465	22-23		СЗ 68°35'	109	34-1		СВ 17°57'	323
11-12		ЮЗ 35°07'	437	23-24		ЮЗ 39°51'	255				
12-13		ЮВ 71°59'	510	24-25		СВ 16°04'	256				

Условные обозначения: кварталы ЛП выдел поворотные точки лента выдела промеры

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Абдрахманов И.И. инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа 20.09.2017г.

Телефон (347)248-19-91