

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства  
Республики Башкортостан

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

Акт **799**  
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>Казмашевское</i>	-	8	6	6,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,8 га.

*М.И. Шарафутдинов*

## 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: 391 – бактериальные заболевания березы; 821-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		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
Не выявлено	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<b>Бактериальные заболевания березы</b>	Б	57,4	сильная

3. Выборке подлежит 13,1 % деревьев.

в том числе:

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

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

усыхающих \_\_\_\_\_ %

свежего сухостоя 10,6 %, (причины назначения) бактериальные заболевания березы;

в том числе: свежего ветровала 0 %

свежего бурелома 0 %

старого сухостоя 1,8 %, (причины назначения) бактериальные заболевания березы;

в том числе: старого бурелома 0 %

старого ветровала 0,7 %, (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 0,61  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется

## 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>Казмашевское</i>	<i>8</i>	<i>6</i>	<i>6,8</i>	<i>ВСП</i>	<i>6,8</i>	<i>Б</i>	<i>141</i>	<i>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 21 июля 2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Абдрахманов Ильшат Ишдаветович инженер – лесопатолог Филиала ФБУ

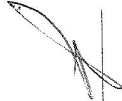
« Рослесозащита» ЦЗЛ РБ Подпись 

**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	2005г.	8	6	6,8	Заш.	Леса, распол. в водоохранных зонах	-	6,8	10Б+ОС	Б	70	20	22	3Л В2	-	0,7	3	160	1	1,35
Ф	2017г.	8	6	6,8	Заш.	Леса, распол. в водоохранных зонах	-	6,8	10Б+ОС	Б	82	20	22	3Л В2	-	0,7	3	160	1	1,35

ТО – таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

### Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Абзелиловское  
 Участковое лесничество Казмишевское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

№	Площадь высева, га	Площадь высева, га	Площадь высева, га	Категория вырубленных лесов	Площадь лесонасаждения, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на проб. пт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причина повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина повреждения	Поврежд. рубк., %	Рекомендуемые мероприятия					
						состав	поросль	высота, м	средний диаметр, см	тип леса	поп. лес	бонитет	запас, куб. м/га		Результаты обследования														внч	площадь, га				
															без признаков повреждения	ослабленные	сильно ослабленные	ущербленные	свежнн сухостой	старый сухостой	свежнн ветровал	старый ветровал	свежнн дурном	старый дурном										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
8	6	6.8	3				105+ ОС	Б	82*	20	22	34 B2	0.7	3	160	469	42.6	27.6	16.8	10.6	1.8	0.7	0.0	0.0	0.0	206 102 114	57.4	391 821	13.1	ВСР	6.8			

Примечание – 391 – бактериальные заболевания березы; 821 – воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев; 206 – обрыв корней (вывал), прошлых лет; 102 – усыхание менее 1/4 до 1/2 ветвей в кроне, свежее; 114 – усыхание более 1/2 ветвей в кроне, прошлых лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Абдрахманов Ильшат Индусович инженер – лесопатолог Филиала ФБУ « Рослесозащита» ЦЗЛ РБ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 20.08.2017г. Телефон 8(347) 248-19-91

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика БашкортостанЛесничество (лесопарк) АбзелитовскоеУчастковое лесничество КазмашевскоеПлощадь 6,8 га,Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,35 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗЛВ2 Состав 10Б+ОС Возраст 82 Бонитет 3Полнота 0,7 Запас на га 160 Возобновление естественноеВремя и причина ослабления лесного насаждения 391 – бактериальные заболевания березы: 821-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 Ишдаuletovich инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «  
Рослесозащита» ЦЗЛ РБ Подпись \_\_\_\_\_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	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт
НЗ				З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12	3	4	3											10	0
16	7	1	2					1						11	1
20	53	14	12			2		1						82	3
24	105	51	34			31		3			2			226	36
28	39	39	23			13		2			1			117	16
32	7	8	4			1		1						21	2
36 и более		2												2	0
Итого, %	42,6	27,6	16,8	0,0	0,0	10,6	0,0	1,8	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	100,0	13,0

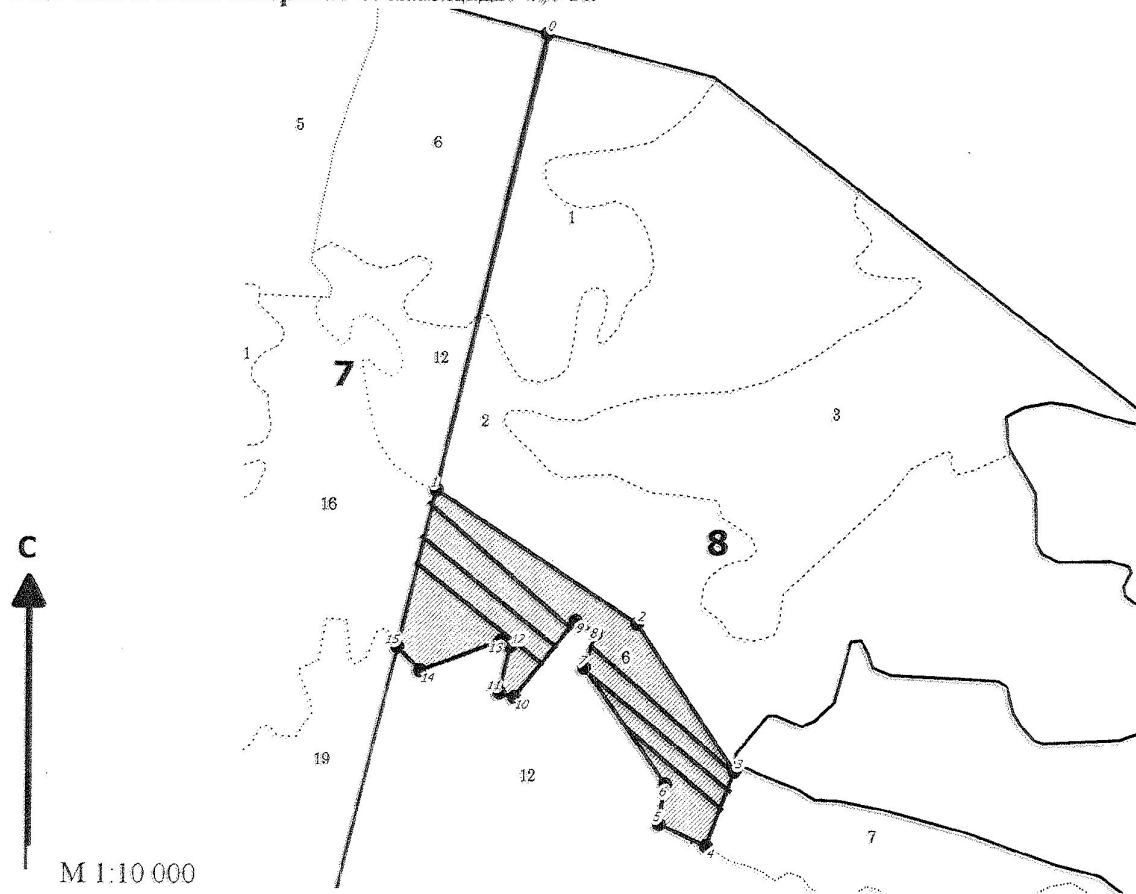
Порода: Осина

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,шт
НЗ				З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12														0	0
16		4												4	0
20	3		3											6	0
24	1													1	0
28														0	0
32														0	0
36 и более														0	0
Итого, %	46,3	23,0	30,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0

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

Абрис участка

Лесничество: Абзелиловское  
Участковое лесничество: Казмашевское  
Вид СОМ: ВСП. Квартал: 8. Площадь: 6,8 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
6	1	520	10		0,52
	2	500	10		0,5
	3	330	10		0,33

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВ 56° 36'	348	9-10		ЮЗ 38° 31'	142				
2-3		ЮВ 33° 55'	256	10-11		СЗ 72° 53'	23				
3-4		ЮЗ 20° 37'	114	11-12		СВ 12° 50'	69				
4-5		СЗ 65° 40'	75	12-13		СЗ 58° 36'	16				
5-6		СВ 08° 36'	58	13-14		ЮЗ 69° 34'	125				
6-7		СЗ 35° 29'	205	14-15		СЗ 43° 39'	47				
7-8		СВ 18° 52'	55	15-1		СВ 13° 42'	233				
8-9		СЗ 58° 36'	35	1-0		СВ 13° 33'	668				

Условные обозначения: кварталы ЛП выдел поворотные точки лента  
 выдела пресмеры

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

ФИО \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 20.09.2017 г.

Телефон (347)248-19-91