

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства

Министерства лесного хозяйства

Республики Башкортостан

М.И. Шарафутдинов Шарафутдинов М.И.

« 10 июля » 2017 2017 г.

Акт 1513

лесопатологического обследования

лесных насаждений Дюртюлинского 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>Калтасинское сельское</i>		68	2	4,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: изменение состава насаждения. Давность лесоустройства- 1993 год.

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: воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (август 2017 года).

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 6,6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома 6,6 %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя _____ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,65
 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	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
<i>Калтасинское сельское</i>		68	2	4,0	<i>ВСП</i>	4,0	<i>Б. Ос</i>	59	<i>4 кв. 2017 г.</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 30.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита»- «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Илтубаев Юрий Михайлович Подпись  18.10.2017г.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьютности	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	попоза	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	Бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1993	68	2	4,0	3	143		4,0	6С4Е	С	19	7	6		тип леса	ТУМ	0,7	1	60	1	0,36
Ф	2017	68	2	4,0	3	143		4,0	6Б4Ос	Б	43	25	26		СН		0,7	1	233	1	0,36
										Ос		25	27	С2							

ТО — таксационные описания

Ф — фактическая характеристика лесного насаждения

Независимая работа по проведению лесонатурологических обследований: Инженер-лесоботаник филиала ФБУ «Рослесозащита» - ИЦЛ Республика Башкортостан

ФБУ «Рослесозащита» Подпись: _____

18. 10. 20 17

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан (месяц) Август
 Участковое лесничество Калтасинское сельское Лесничество (лесопарк) Дюргюлинское
 дача) Урочище (лесная

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	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, повреждённость, %	Рекомендуемые мероприятия									
							состав	Порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	Плотность	Бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	ухаживающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	вид				площадь, га									
68	2	4,0	3	143	6	4,0	6БЮ С*	9	Б*	43	25	26	СН С2	0,7	1	233	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	29	30	31	32	33	33	33	ВСП	4,0			
									Ос*		25	27					50	67	27	0	0	0	0	0	0	0	0	217	223	217	223	1,9	882	882	1,9	223	223	6,3		

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

Признаки повреждения деревьев: 217 – слом ствола по кроной, свежий; 223 – слом ветвей менее 1/3, свежий.

Причина ослабления повреждённых: 882 – воздействие насекомых и ураганных ветров текущего года, поваление слом стволов деревьев.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Ильмубаев Юрий Михайлович Подпись

Дата составления документа

18.10.2017 Телефон 8347.248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика
Башкортостан

Лесничество (лесопарк) Дюртюлинское Квартал 68 Выдел 2

Площадь 4.0 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.36 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СНС2 Состав бБ4Ос Возраст 43 Бонитет 1

Полнота 0.7 Запас на га 233 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения: воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)


Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть): нет

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия не удовлетворительное.

выборочная санитарная

рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита»- «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Илтубаев Юрий Михайлович Подпись 

Дата составления документа 18.10.2017 Телефон 8 (347) 248-19-91

Порода: Берёза

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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
12																
16																
20	11	6												17		
24	17	10									2			29	2	
28	21	14									3			38	3	
32	8	3									1			12	1	
36 и более	4													4		
Итого. %	63	31	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	100		
Кбм	36,2	18,1	0	0	0	0	0	0	0	0	3,7	0	0	58,1		
Штук	61	33	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	100	6	

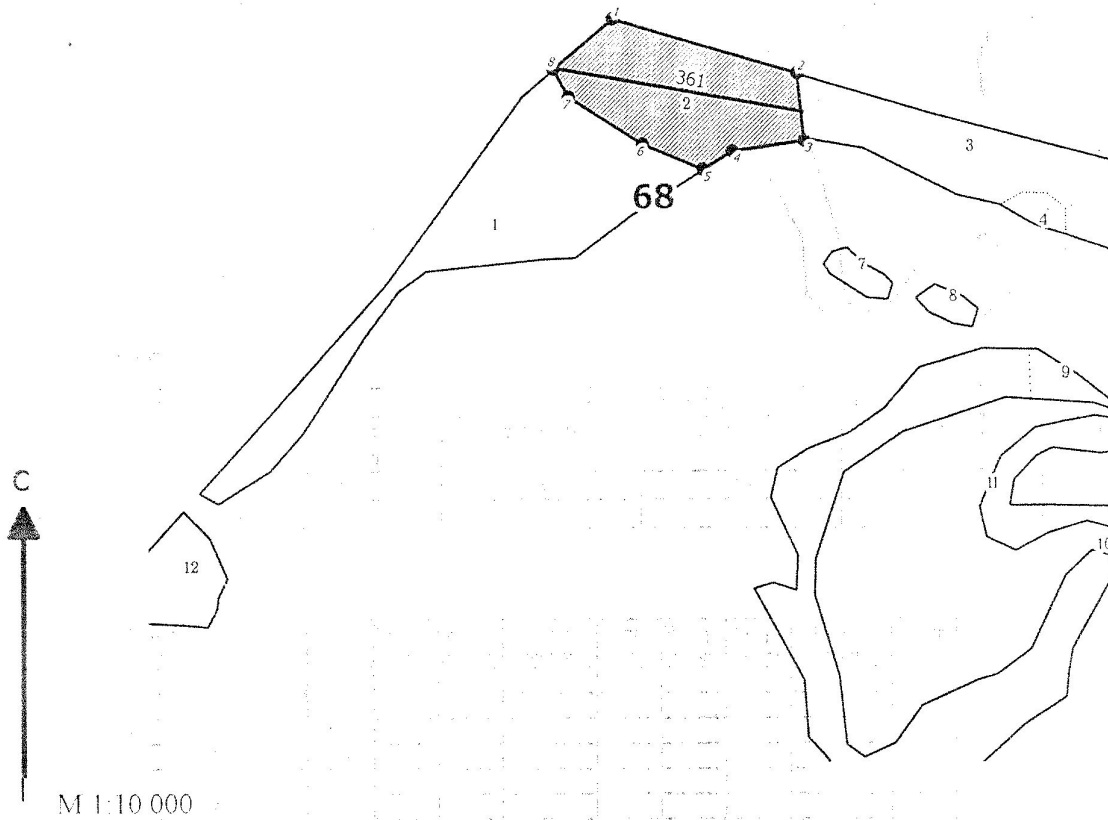
Порода: Осина

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. %	
				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	
12																
16																
20	4													4		
24	6	2									2			10	2	
28	10	4									2			16	2	

32	11	3												14	
36 и более	3	3												6	
Итого, %	67	27	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	100	
Кбм	17.4	7.0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.6	0	0	26.0	
Штук	34	12	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	50	4

Абрис участка

Лесничество: Дюртюлинское
Участковое лесничество: Калтасинское сельское
Вид СОМ: ВСР. Площадь: 4,0 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
2	1	360	10		0,36

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВЗ 73°41'	277								
2-3		ЮВЗ 05°44'	97								
3-4		ЮЗ 81°44'	105								
4-5		ЮЗ 38°34'	50								
5-6		СЗ 67°26'	94								
6-7		СЗ 57°26'	126								
7-8		СЗ 28°42'	45								
8-1		СЗ 50°09'	111								

Условные обозначения:
 кварталы
 ЛП выдел
 поворотные точки
 лента
 выдела
 промеры

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФНЮ Иттубаев Ю.М., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФНЮ

Подпись

Дата составления документа 18.10.2017

Телефон (347)248-19-91