


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

 А.Р. Мурзагильдин

«22» 11/2017 2017 г.

Акт **1468**  
лесопатологического обследования

лесных насаждений Караидельского 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>Караидельское</i>		29	27	19.5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,9 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, корневая губка.

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 в с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев в 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)
Корневая губка	С	7	слабая
	Е	22	средняя

3. Выборке подлежит 17 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ %

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ %  
 усыхающих \_\_\_\_\_ %  
 свежего сухостоя \_\_\_\_\_ 7 \_\_\_\_\_ % (изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, корневая губка)  
 свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя \_\_\_\_\_ 10 \_\_\_\_\_ % (изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, корневая губка)  
 старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала \_\_\_\_\_ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,6  
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет – не лимитируется

## 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: проведение ВСП. Министерству лесного хозяйства Республики Башкортостан необходимо внести изменения таксационных характеристик в АИС ГЛР.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Караидельское		29	27	16,9	ВСП	16,9	С,Е,Б	637	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 вывозка древесины одновременно с заготовкой, очистка места рубки от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кутлубаев А.А. инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» - ЦЗЛ РБ

Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения обследования	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	2002	29	27	19.5		ОЗУ		16,9	9С1Б	С	79	24	26	26	СК	0.7	1	270	4	2.0
										Б		23	24							
Ф	2017	29	27	19.5		ОЗУ		16,9	8С1Е1Б	С	95	26	32			0.7	1	290		
										Е		24	24							
												23	24							

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кутлубаев А.А. инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» - ЦЗЛ РБ Подпись



114-усыхание более  $\frac{3}{4}$  ветвей в кроне, прошлых лет;  
832-наличие гнилей;

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кутлубаев А.А. инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» - ЦЗЛ РБ Подпись 

Дата составления документа 13.11.2017г. Телефон 8 (347) 248-19-91

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан  
Лесничество (лесопарк) Караидельское Квартл 29 Выдел 27  
Площадь 16.9 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 2.0 га  
Таксационная характеристика:  
Тип леса Ск Состав 8С1Е1Б Возраст 95 Бонитет 1  
Полнота 0.7 Запас на га 290 Возобновление \_\_\_\_\_  
Время и причина ослабления лесного насаждения изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, корневая губка.  
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 Кутлубаев А.А. инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» - ЦЗЛ РБ

Дата составления документа 13.11.2017г. Телефон 8 (347) 248-19-91





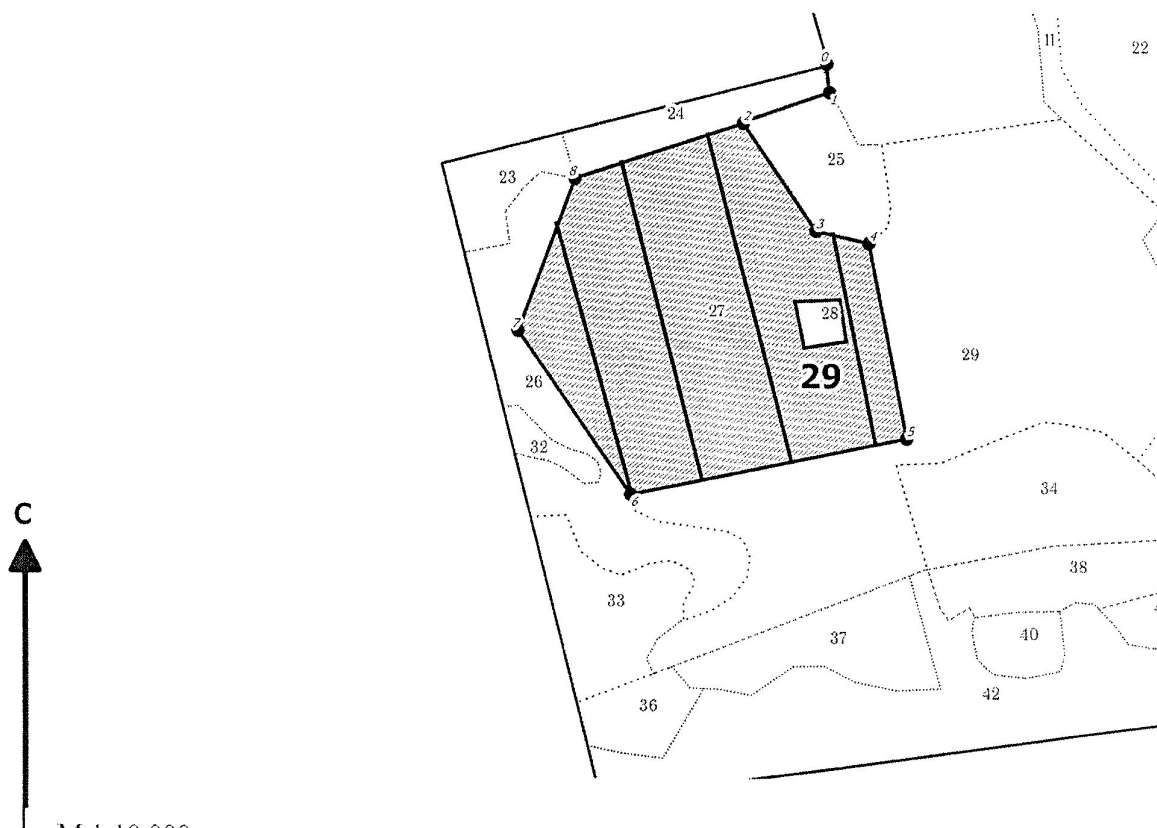
Порода: **БЕРЕЗА**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурилом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт
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	1													1	0
12	0	0	0			0		0						0	0
16	0	0	0	0		0		0			0			0	0
20	18	11	0	0		1		5			0			35	6
24	15	12	0	0		8		10			0			45	18
28	20	10	0	0		1		5			0			36	6
32	8	0	0	0		0		0			0			8	0
36 и более	0	0	0	0		0		0			0			0	0
кубомасса	30.8	14.6	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	8.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	58.6	13.2
Итого, %	52.6	24.8	0.0	0.0	0.0	7.4	0.0	15.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	22.5
Шт.	62	33	0	0	0	10	0	20	0	0	0	0	0	125	30

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

Абрис участка

Лесничество: Карандельское  
Участковое лесничество: Карандельское  
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 29. Площадь: 16,9 га



М 1:10 000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
27	1	380	10		0,38
	2	300	10		0,3
	3	410	15		0,61
	4	490	15		0,73

Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 03°28'	41	7-8		СВ 20°41'	237				
1-2		СВ 71°23'	134	8-9		ЮВ 10°58'	69				
2-3		ЮВ 34°09'	187	9-10		СВ 81°23'	62				
3-4		ЮВ 76°38'	79	10-11		СЗ 08°03'	62				
4-5		ЮВ 10°41'	289	11-12		ЮЗ 87°31'	66				
5-6		ЮЗ 78°31'	410	12-2		СВ 72°10'	258				
6-7		СЗ 34°28'	288								

Условные обозначения: кварталы ЛПИ выдел поворотные точки лента выдела промеры

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа

08.11.17г.

Телефон (347)248-19-91