


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

 А.Р. Мурзагильдин

« 22 » Июн 2017 г. 2017 г.

Акт **1769**
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>Байкибашевское</i>		<i>36</i>	<i>1</i>	<i>5,0</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,0 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: трутовик ложный, изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, , трутовик ложный осиновый, бактериальное заболевание березы.

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)
<i>Бактериальное заболевание березы</i>	Б	37	сильная
<i>Трутовик ложный осиновый</i>	ОС	54	сильная
<i>трутовик ложный</i>	Б	51	сильная

3. Выборке подлежит 12 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %

сильно ослабленных _____ %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя _____ 4 % (трутовик ложный, изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, трутовик ложный осиновый, бактериальное заболевание березы)

свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя _____ 7 % (трутовик ложный, изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, трутовик ложный осиновый, бактериальное заболевание березы)

старого бурелома _____ 1 % (бурелом прошлых лет)

старого ветровала _____ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,6
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. 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	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Байкибашевское		36	1	5,0	ВСП	5,0	Б.Д.ОС. ЛП	130	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 лесорейтинга	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Лесостепные зоны	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	36	1	5,0		Лесостепные зоны	5,0	5Б2ОС1ДН2ЛП	Б	65	23	26	26	0,7	2	180	2	0,47			
									ОС		22	28									
									Д		18	22									
									ЛП		18	22									
Ф	2017	36	1	5,0	Защ	5,0	5Б2ОС1ДН2ЛП	Б	80	25	32	32	0,7	2	200	2	0,47				
								ОС		24	32										
								Д		21	28										
								ЛП		21	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 

104-усыхание более $\frac{3}{4}$ ветвей в кроне, свежее;

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

218-слом ствола под кроной, прошлых лет;

161 -морозобоины;

801 -наличие плодовых тел;

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Дата составления документа 14.11.2017г. Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
Лесничество (лесопарк) Байкибашевское Квартл 36 Выдел 1

Площадь 5.0 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.47 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СН Состав 5Б2ОС1ДН2ЛП Возраст 80 Бонитет 2

Полнота 0.7 Запас на га 200 Возобновление _____


Время и причина ослабления лесного насаждения трутовик ложный, изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, трутовик ложный осиновый, бактериальное заболевание березы.

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 14.11.2017г. Телефон 8 (347) 248-19-91

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	БЕРЕЗА		кв	36	выд	1	пр.площадь	0.47										
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев				
толщины,																		
см																		
														ветровал,				
	бурелом																	
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О	НЗ	З	О		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
1	0													0	0			
8	0	0	0			0			0					0	0			
12	0	0	0	0		0		0	0		0			0	0			
16	0	1	1	0		1		1	0		0			4	2			
20	1	1	1	0		1		1			0			5	2			
24	5	8	5	0		0		0			0			18	0			
28	8	15	12	0		0		0			0			35	0			
32	1	1	1	0		0		0			0			3	0			
36 и более																		
Итого, %	24.1	41.1	31.8	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	3.1			

Порода: **ДУБ**

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев				
толщины,																		
см																		
														ветровал,				
	бурелом																	
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О	НЗ	З	О		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
1	0													0	0			
8	0													0	0			
12	0	0	0	0		0		0			0			0	0			
16	0	0	0	0		0		0			0			0	0			
20	0	0	0	0		0		0			0			0	0			
24	1	2	2	0		0		0			0			5	0			
28	2	2	1	0		0		1			0			6	1			
32	1	1	1	0		0	0	1			0			4	1			
36 и более	0	0	0	0		0		0			0			0	0			
Итого, %	27.2	31.8	25.1	0.0	0.0	0.0	0.0	15.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	15.9			

Порода: **ОСИНА**

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	О	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	0													0	0
12	0	0	0			0		0		0				0	0
16	0	0	0	0		0		0			0			0	0
20	0	0	0	0		0		0			0			0	0
24	1	2	2	0		1		1			1			8	3
28	1	3	2	0		1		1			1			9	3
32	1	1	3	0		1		1			0			7	2
36 и более	0	1	0	0		1		0			0			2	1
Итого, %	11.0	27.2	27.1	0.0	0.0	17.7	0.0	11.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	100.0	34.7

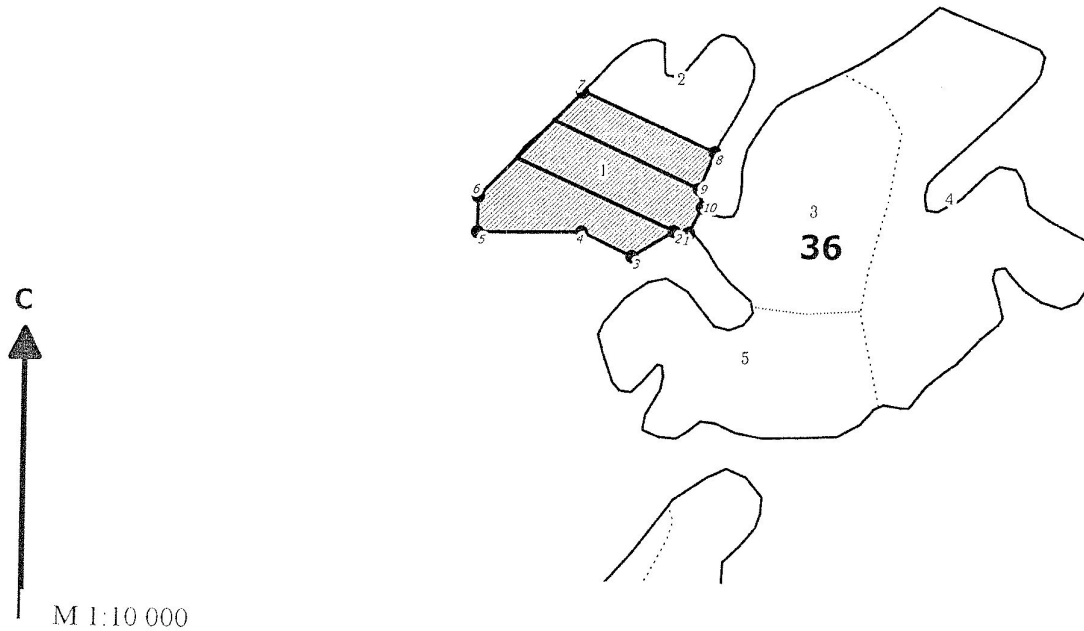
Порода: **ЛИПА**

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	О	
	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	0
16	0	0	0	0		0		0			0			0	0
20	5	3	0	0		1		1						10	2
24	14	9	0	0		1		2			0			26	3
28	7	5	0	0		1		1			0			14	2
32	0	0	0	0		0		0			0			0	0
36 и более	0	0	0	0		0		0			0			0	0
Итого, %	51.9	34.5	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	13.6

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

Абрис участка

Лесничество: Караидельское
Участковое лесничество: Байкибашевское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 36. Площадь: 5,0 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				Площадь, га
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
1	1	250	10		0,25
	2	220	10		0,22

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		ЮЗ 27° 16'	42								
2-3		СЗ 83° 40'	21								
3-4		ЮЗ 58° 04'	71								
4-5		СЗ 64° 59'	81								
5-6		ЮЗ 89° 05'	151								
6-7		СВ 00° 42'	52								
7-8		СВ 44° 21'	213								
8-9		ЮВ 66° 12'	209								
9-10		ЮЗ 22° 08'	58								
10-1		ЮВ 10° 05'	27								

Условные обозначения: кварталы ЛП выдел промеры лента выдела поворотные точки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кутлубаев А.А. инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО _____

Подпись _____

Дата составления документа 25.10.17г

Телефон (347)248-19-91