


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства
Республики Башкортостан

 А.Р. Мурзагильдин

«22 Июн 2017» 2017 г.

Акт 1771
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>45</i>	<i>10</i>	<i>21,0</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21,0 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: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, трутовик ложный осиновый.

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)
Трутовик ложный осиновый	ОС	21	средняя

3. Выборке подлежит 27 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %

сильно ослабленных _____ %
 усыхающих _____ %
 свежего сухостоя _____ 10 _____ % (изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, трутовик ложный осиновый)
 свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого сухостоя _____ 9 _____ % (изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, трутовик ложный осиновый)
 старого бурелома _____ 8 _____ % (бурелом прошлых лет)
 старого ветровала _____ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,55
 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)	Кв ар-тал	Вы-дел	Площадь, выдела, га	Вид мероприя-тия	Площадь, мероприя-тия, га	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Байкибашевское</i>		45	10	21,0	ВСП	21,0	ОС,Б, Д	1155	1-4 кв.2018г.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

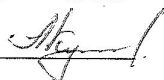
6. Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление

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 лесопроцедуры	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Лесостепные зоны	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	45	10	21,0					21,0	70СЗБ+ДН	ОС	55	22	24	24	СН	0,7	2	230						
											Б		21	22											
Ф	2017	45	10	21,0		Защ			21,0	90С1Б+ДН	ОС	70	24	32	СН	0,7	2	250					3	1,7	
											Б		21	28											
											Д														

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

Приложение 1.1

к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Караидельское
 Участковое лесничество Байкишевское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия							
						состав	попорода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	Усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	вид	площадь, га					
45	10	21,0	з	143	21,0	90С1Б+ДН	ОС	70	24	32	СН	0,7	2	250	398	36,0	40,3						9,2	8,7					5,7	101,104,114,801,218	773,358,822	64,0	22	ВСП	21,0	
							Б	21	28						50	13,1	40,2	34,8						5,9	5,9					101,102,104,114	773	86,9				
							Д								26	27,4	65,9							6,7					101,114	773	72,6					

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

101-усыхание менее 1/4 ветвей в кроне, свежее;

102-усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне, свежее;

104-усыхание более 3/4 ветвей в кроне, свежее;

114-усыхание более 3/4 ветвей в кроне, прошлых лет;

801 -наличие плодовых тел;;

218-слоем ствола под кроной прошлых лет;

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) Байкибашевское Квартл 45 Выдел 10

Площадь 21,0 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1.7 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СН Состав 9ОС1Б+ДН Возраст 70 Бонитет 2

Полнота 0.7 Запас на га 250 Возобновление _____

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

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

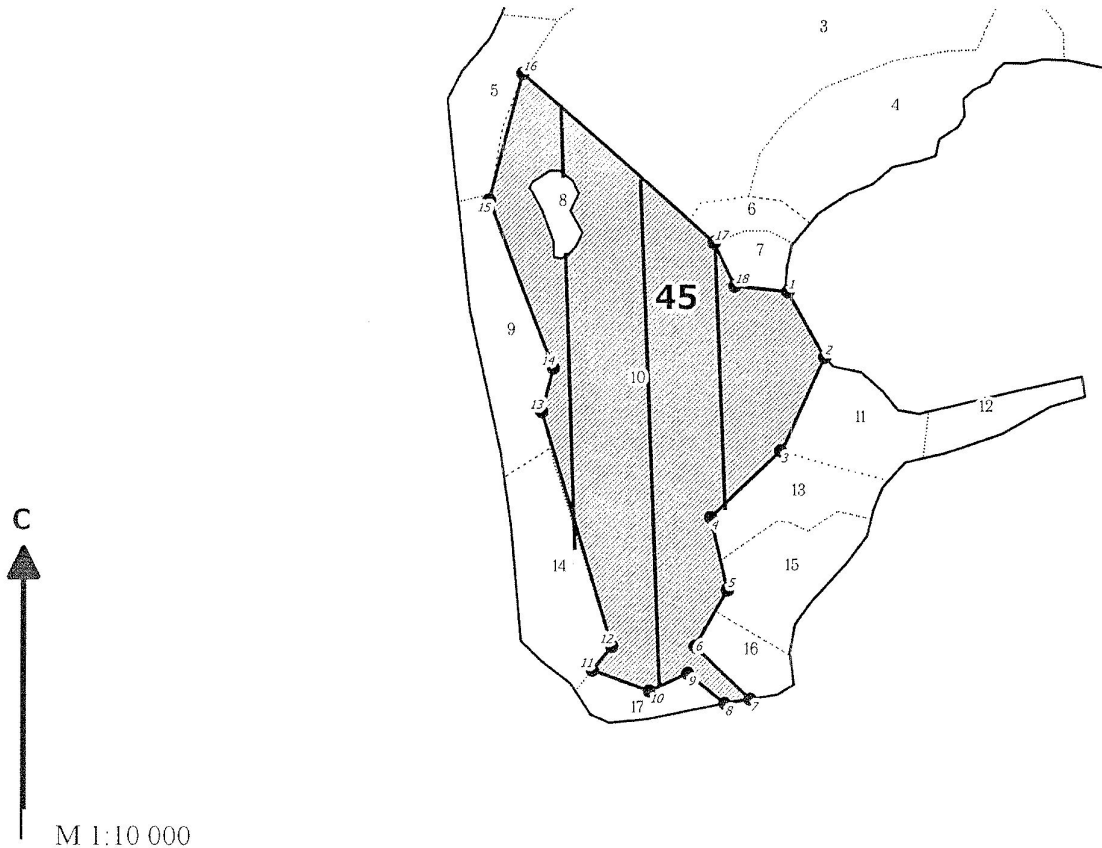
Порода: ДУБ

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	1													1	0
12	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	0	0	0	0		0		0			0			0	0
28	1	4	0	0		0		1			0			6	1
32	5	6	0	0		0		1			0			12	1
36 и более	1	6	0	0		0		0			0			7	0
Итого, %	27.4	65.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	6.7

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

Абрис участка

Лесничество: Карандельское
Участковое лесничество: Байкибашевское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 10. Площадь: 21,0 га



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
10	1	550	10		0,55
	2	730	10		0,73
	3	370	10		0,37

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВ 29° 27'	108	10-11		СЗ 70° 12'	88				
2-3		ЮЗ 24° 03'	150	11-12		СВ 39° 22'	44				
3-4		ЮЗ 46° 11'	140	12-13		СЗ 16° 52'	352				
4-5		ЮВ 13° 04'	107	13-14		СВ 14° 22'	66				
5-6		ЮЗ 29° 48'	93	14-15		СЗ 21° 20'	255				
6-7		ЮВ 46° 29'	110	15-16		СВ 14° 45'	189				
7-8		ЮЗ 80° 10'	37	16-17		ЮВ 48° 56'	368				
8-9		СЗ 50° 59'	69	17-18		ЮВ 26° 21'	67				
9-10		ЮЗ 65° 02'	61	18-1		ЮВ 84° 17'	77				

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

13.10.17

Телефон

(347)248-19-91