


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства
Республики Башкортостан
М.И. Шарафутдинов
«13» августа 2017 г.

Акт 1042

лесопатологического обследования

лесных насаждений Макаровского 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>Урнякское</i>		<i>1</i>	<i>2</i>	<i>11,2</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Устаревшие материалы 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: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

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 10.4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 5,5 %, в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 4,9%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,53
 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 ГЛР.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Урнякское		1	2	11,2	ВСП	11,2	Оск	3250	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 своевременная вывозка древесины одновременно с заготовкой

Дата проведения обследований 9 августа 2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Реслесозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

Шаямов Николай Григорьевич 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	фоннет	запас, км/га			количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1993	1	2	11,2						10Оск	Оск	60	28	40				0,6	3	290	3	1,32
Ф	2017	1	2	11,2	защ	134	1	11,2		10Оск	Оск	84	28	44	ПМ			0,6	3	309		

ГО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Ресурсозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Шаламов Николай Григорьевич Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан (месяц) Август
 Участковое лесничество Урякское Лесничество (лесопарк) Макиртовское
 Урочище (лесная дача) _____

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										Рекомендуемые мероприятия									
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	улыкающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджиг рубке, %	вид	площадь, га				
1	2	11,2	3	134	1	11,2	10	Оск	84*	28*	44*	ПМ	0,6	2	309*	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	29	30	31	32	33	11,2	ВСП	11,2
1	2	11,2	3	134	1	11,2	10	Оск	84*	28*	44*	ПМ	0,6	2	309*	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	29	30	31	32	33	11,2	ВСП	11,2

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Реслесоахита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Шаямов Николай Григорьевич Подпись 

Дата составления документа 02.08.17 Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации Республика
Башкортостан
 Лесничество (лесопарк) Макаровское Квартал 1 Выдел 2
 Площадь 11,2 га,
 Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,32 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса ПМ Состав 100ск Возраст 84 Бонитет 3
 Полнота 0,6 Запас на га 309 Возобновление естественное
 Время и причина ослабления лесного насаждения изменение уровня грунтовых вод

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:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Реслесозащита» –
 «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

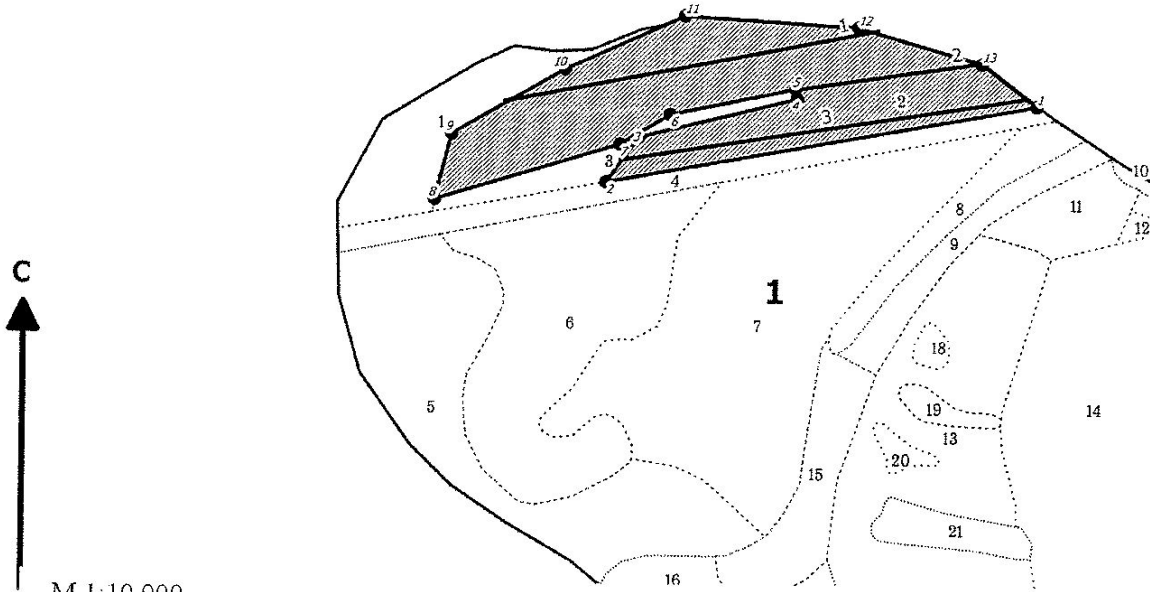
ФИО Шаламов Николай Григорьевич Подпись _____

Дата составления документа 02.10. 2017 г. Телефон 8 (347) 248-19-91

Порода:	Осокорь		кв	1	выд	2	пр.площадь	1,32							
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
толщины,														по ступеням	
см												толщины		в т.ч. подлежат рубке, шт	
				ветровал,					бурелом			шт.			
	I	II	III	IV		V		VI							
				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														0	0
12														0	0
16														0	0
20	1	5												6	0
24	36	15	8			2		2						63	4
28	45	14	7			3		4						73	7
32	78	30	5			7		5						125	12
36 и более	81	35	9			9		8						142	17
кубомасса	241,1	97,5	26,6			22,5		19,9						407,6	42,3
Итого, %	59,2	23,9	6,5			5,5		4,9						100,0	10,4
Шт.	241	99	29			21		19						409	40

Абрис участка

Лесничество: Макаровское
Участковое лесничество: Урнякское
Вид СОМ: ВСР. Площадь: 11,2 га



М 1:10 000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
2	1	470	10		0,47
	2	250	10		0,25
	3	600	10		0,6

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 79°25'	641	8-9		СВ 14°05'	100				
2-3		СВ 35°56'	82	9-10		СВ 59°43'	192				
3-4		СВ 75°49'	240	10-11		СВ 65°39'	193				
4-5		СЗ 11°44'	15	11-12		ЮВ 86°47'	255				
5-6		ЮЗ 77°56'	187	12-13		ЮВ 74°06'	188				
6-7		ЮЗ 58°57'	87	13-14		ЮВ 52°29'	101				
7-8		ЮЗ 72°47'	284								

Условные обозначения:
 кварталы
 выдела
 ЛП выдел
 промеры
 поворотные точки
 лента

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шалямов Н.Г., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа 02.10.17

Телефон (347)248-19-91