

Заместитель министра лесного хозяйства
Республики Башкортостан

Олегу Мурзагильдин А.Р.

« 17 » ноября 2017 г.

Акт 1575
лесопатологического обследования

лесных насаждений Уфимского 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>Нурлинское</i>		<i>4</i>	<i>15</i>	<i>2,8</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,8 га.



2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

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: изменения 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 24,8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %

сильно ослабленных _____ %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя _____ %, (причины назначения) изменения уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

в том числе: свежего ветровала _____ %,

свежего бурелома _____ %, (причины назначения)

старого ветровала _____ %, (причины назначения)

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ 24,8 _____ %, (причины назначения)

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,5
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 ГИЛ.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Нурлинское		4	15	2,8	ВСП	2,8	8Б2Д+ Ос+Кл	59	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 06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сахаутдинов Р.А. Подпись _____

Приложение 1.1

к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Уфимское
 Участковое лесничество Нурлинское Урочище (лесная дача) Уфимское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное 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 поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	31	32	33	Рекомендуемые мероприятия			
							состав	попорода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	Старый признак ослабления								ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие
1	2							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	29	30	31	32	33	вид	площадь, га		
4	15	2,8	3	3		2,8	8	8	Б	85	26	32	3ЛК	0,6	2	144	603	22	20	23	21	11	3	0	0	0	0	355	78	773							
							2	Д	65	20	26				36	273	23	45	15	11	3	3	0	0	0	0	824	77	773	11.7	ВСП	2.8					
									Ос							5	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	103	100	773								
									Кл							2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	103	100	773								

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сахмудинов Р.А. Подпись

Дата составления документа

08.11.17 Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
Лесничество (лесопарк) Уфимское Квартл 4 Выдел 15

Площадь 2.8 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2.8 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗЛК Состав 8Б2Д+Ос+Кл Возраст 80 Бонитет 2

Полнота 0,6 Запас на га 180 \ Возобновление естественное

Время и причина ослабления лесного насаждения изменения уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

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 Сахаутдинов Р.А. Подпись СА

Дата составления документа 08.11.17 Телефон 8 (347) 248-19-91

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ


Порода:	БЕРЕЗА		кв	19	выд	15	пр.площадь	2.80								
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
толщины,														по ступеням		
см														шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт	
				ветровал,					бурелом							
	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	0
12	0	0	0	0			0			0					0	0
16	0	0	0	0			0		0	0		0			0	0
20	16	0	23	8			12		4	0		0			63	16
24	28	25	32	17			13		17			0			132	30
28	33	29	33	28			25		21			0			169	46
32	40	34	37	32			4		4			0			151	8
36 и более	22	21	17	28			0		0			0			88	0
кубомасса	94.9	80.4	90.7	84.7	0.0		27.9	0.0	24.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	403.5	53
Итого, %	23.5	19.9	22.5	21.0	0.0		6.9	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	13.1
Шт.	139	109	142	113	0		54	0	46	0	0	0	0	0	603	100

Порода: ДУБ

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
толщины,														по ступеням		
см														шт.	в т.ч. подлежат рубке,шт	
				ветровал,					бурелом							
	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	0
12	0	0	0	0			0		0						0	0
16	4	12	8	4			0		4			0			32	4
20	12	27	13	16			12		4			0			84	16
24	23	48	24	16			0		0			0			111	0
28	16	28	0	0			0		2			0			46	2
32	0	0	0	0			0		0			0			0	0
36 и более	0	0	0	0			0		0			0			0	0
кубомасса	23.0	45.7	14.6	11.5	0.0		3.2	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.7	6.0
Итого, %	22.8	45.4	14.5	11.4	0.0		3.1	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	6.0
Шт.	55	115	45	36	0		12	0	10	0	0	0	0	0	273	22

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

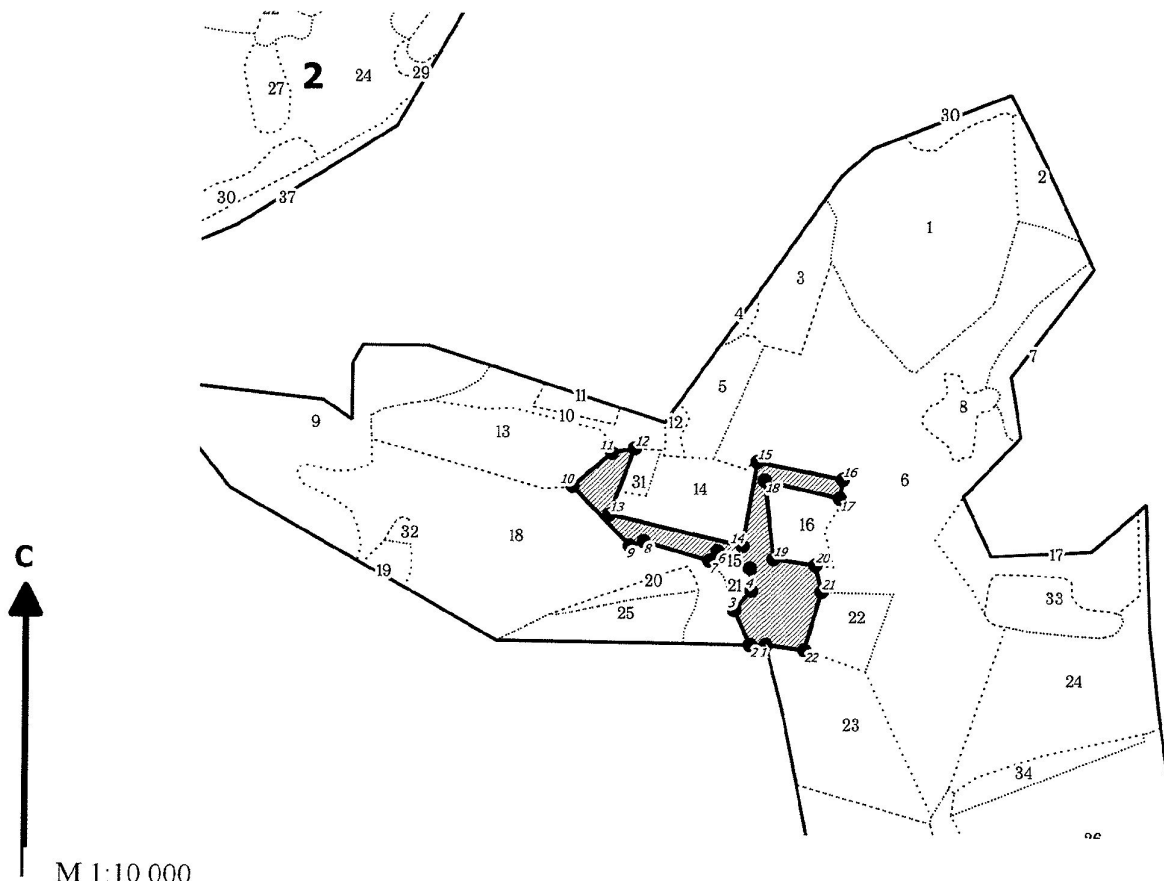
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сахаутдинов Р.А. Подпись 

Дата составления документа 08.11 2017 г. Телефон 8 (347) 248-19-91

Лесничество: Уфимское
Участковое лесничество: Нурлинское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 4. Площадь: 2,8 га

Абрис участка



М 1:10 000

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
15					2,8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮЗ 89°16'	23	12-13		ЮЗ 20°39'	101				
2-3		СЗ 25°02'	55	13-14		ЮВ 77°13'	198				
3-4		СВ 41°50'	38	14-15		СВ 09°35'	122				
4-5		СЗ 04°20'	32	15-16		ЮВ 78°52'	126				
5-6		СЗ 62°33'	53	16-17		ЮЗ 08°28'	27				
6-7		ЮЗ 39°46'	18	17-18		СЗ 77°07'	111				
7-8		СЗ 74°09'	100	18-19		ЮВ 06°35'	113				
8-9		ЮЗ 72°25'	21	19-20		ЮВ 82°00'	61				
9-10		СЗ 44°39'	119	20-21		ЮВ 13°26'	39				
10-11		СВ 49°43'	75	21-22		ЮЗ 16°20'	87				
11-12		СВ 78°44'	33	22-1		СЗ 82°53'	56				

Условные обозначения: кварталы ЛП выдел — промеры — лента выдела ● поворотные точки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сахатдинов Р.А., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа

Телефон (347)248-19-91