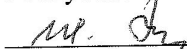


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

 М.И. Шарафутдинов

« 10 » ноя 2017 _____ 2017 г.

Акт 1487

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>Благовещенское</i>		<i>69</i>	<i>10</i>	<i>7,0</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,0 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, голландская болезнь ильмовых.

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)
Голландская болезнь ильмовых	В	59	сильная

3. Выборке подлежит 22 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %

сильно ослабленных _____ %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя _____ 8 %

свежего ветровала ___ %
свежего бурелома _____ %
старого сухостоя ___14___ %
старого бурелома _____ %
старого ветровала _____ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,4
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	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Благовещенское		69	10	7,0	ВСП	7,0	В,Дн,ЛП, КЛ	200	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: посадка лесных культур

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений своевременная вывозка древесины одновременно с заготовкой _____

Дата проведения обследований июнь 2017

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 лесосурейств	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Леса располож. в лесостепной зоне	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	фонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2014	69	10	7,0		Защ	лесостепной зоне		7,0	5В3ЛП2Д+КЛ	В	65	19	30	30	СН	ТУМ	0,5	3	150	2	0,57
											ЛП	50	17	26								
											Д	70	21	36								
Ф	2017	69	10	7,0		Защ	лесостепной зоне		7,0	5В3ЛП2Д+КЛ	В	65	19	30	СН	ТУМ	0,5	3	150	2	0,57	
											ЛП	50	17	26								
											Д	70	21	36								

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 июнь 2017 г.

(месяц)

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

№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ выдела лесопатологического	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия				
							№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ выдела лесопатологического	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст		средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие					свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом
69	10	7,0	3	143		7,0	5ВЗЛПД +КЛ	В	65	19	30						71	43,3	24,6			12,2	19,9							101, 102, 104, 114	56,7	272			вид	
								ЛП	50	17	26						52	68,5	30,2			0,0	1,3							101, 102, 104, 114	31,5	773				
								Д	70	21	36	СН	0,5	3	150		15	25,3	57,8			5,7	11,3							101, 102, 104, 114	74,7	773				
								КЛ	50								6	53,7	17,1			17,1	12,1						101, 102, 104, 114	46,3	773					

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

- 101-усыхание менее 1/4ветвейв кроне, свежее;
- 102-усыхание менее 1/4 до 1/2ветвей в кроне, свежее;
- 104-усыхание более 3/4ветвей в кроне, свежее;
- 114-усыхание более 3/4ветвей в кроне, прошлых лет;

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Дата составления документа 10.10.2017г Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
Лесничество (лесопарк) Благовещенское Квартл 69 Выдел 10
Площадь 7,0га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,57 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СН Состав 5ВЗЛП2Д+КЛ Возраст _____ Бонитет 3

Полнота 0,5 Запас на га 150 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, голландская болезнь ильмовых.

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 18.10.2017г. Телефон 8 (347) 248-19-91

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	ВЯЗ		кв	69	выд	10	пр.площадь	0.57									
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев			
толщины,																	
см												ветровал,		шт.	в т.ч.		
												бурелом			подлежат		
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О	НЗ	З	О	рубке, шт
	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		
16	0	0	0	0		0		0	0		0			0	0		
20	0	0	0	0		0		0	0		0			0	0		
24	1	0	0	0		2		4			0			7	6		
28	8	5	0	0		1		5			0			19	6		
32	15	12	0	0		6		7			0			40	13		
36 и более	5	0	0	0		0		0			0			5	0		
Итого, %	43.3	24.6	0.0	0.0	0.0	12.2	0.0	19.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	32.1		

Порода: **ЛИПА**

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев			
толщины,																	
см												ветровал,		шт.	в т.ч.		
												бурелом			подлежат		
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О	НЗ	З	О	рубке,шт
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
8	0													0	0		
12	0													0	0		
16	0	0	0	0		0		0			0			0	0		
20	0	0	0	0		0		0			0			0	0		
24	11	5	0	0		0		1			0			17	1		
28	14	8	0	0		0		0			0			22	0		
32	10	3	0	0		0		0			0			13	0		
36 и более	0	0	0	0		0		0			0			0	0		
Итого, %	68.5	30.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	1.3		

Порода: **ДУБ**

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	
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
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	0	0	0		0		0			0			1	0
32	1	2	0	0		1		2			0			6	3
36 и более	2	6	0	0		0		0			0			8	0
Итого, %	25.3	57.8	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	11.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	17.0

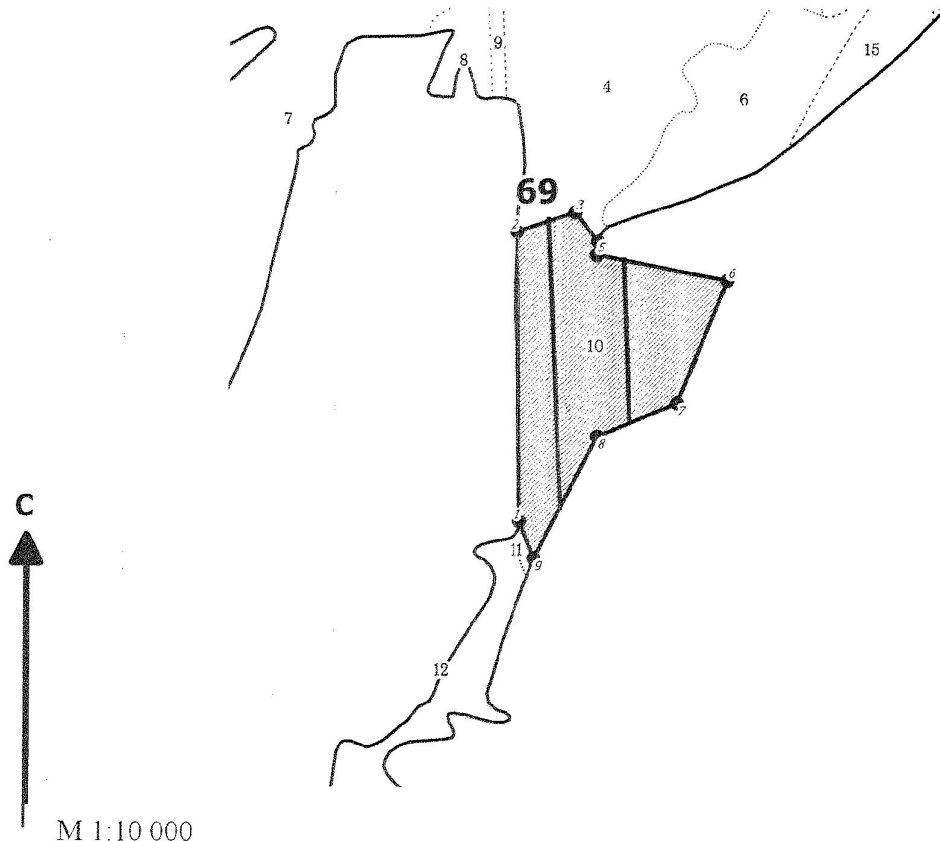
Порода: **КЛЕН**

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	
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
20	0	0	0	0		0		0						0	0
24	1	0	0	0		0		1			0			2	1
28	1	1	0	0		1		0			0			3	1
32	1	0	0	0		0		0			0			1	0
36 и более	0	0	0	0		0		0			0			0	0
Итого, %	1.8	0.6	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	1.0

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

Абрис участка

Лесничество: Уфимское
Участковое лесничество: Благовешенское
Вид СОМ: ВСР. Площадь: 7,0 га



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				Площадь, га
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
10	1	370	10		0,57
	2	200	10		0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ 00° 43'	416								
2-3		СВ 71° 47'	88								
3-4		ЮВ 38° 13'	53								
4-5		ЮЗ 05° 39'	19								
5-6		ЮВ 79° 16'	193								
6-7		ЮЗ 22° 07'	191								
7-8		ЮЗ 67° 10'	125								
8-9		ЮЗ 27° 16'	197								
9-1		СЗ 21° 43'	57								

Условные обозначения кварталы ЛП выдел поворотные точки лента
выдела промеры

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа

18.10.17г

Телефон

(347)248-19-91