

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

Дениз Мурзагильдин А.Р.

«17» ноября 2017 г.

Акт 1571

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>Орловское</i>		<i>174</i>	<i>6</i>	<i>26,7</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 26,7 га.

Дениз

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: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, голландская болезнь ильмовых, бурелом прошлых лет.

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)
<i>Голландская болезнь ильмовых</i>	В	50	сильная

3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %

сильно ослабленных _____ %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя 2 % (изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, голландская болезнь ильмовых)

свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого сухостоя 6 % (изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, голландская болезнь ильмовых)

старого бурелома 2 % (бурелом прошлых лет.)

старого ветровала %

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.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Орловское</i>		<i>174</i>	<i>6</i>	<i>26,7</i>	<i>ВСП</i>	<i>26,7</i>	<i>Д, ЛП, В</i>	<i>534</i>	<i>1-4 кв. 2018г.</i>

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 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 лесоустройства	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	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га						
ТО	2014	174	6	26,7	Защ	Леса волье водных объектов			26,7	8Д2ЛП+В	Д	65	19	28		тип леса	ТУМ	0,6	3	170	2	2,0				
											ЛП	65	18	22												
											В	65														
Ф	2017	174	6	26,7	Защ	Леса волье водных объектов		26,7	8Д2ЛП+В	Д	65	19	28		СН	ТУМ	0,6	3	170	2	2,0					
										ЛП	65	18	22													
										В	65															

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 Орловское 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								Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия							
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал						старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом				
174	6	26,7	3	148		26,7	8Д2ЛП +В	Д	65	19	28						441	28,3	36,5	26,3			1,5	5,0					2,5	101,102, 104,114, 218	71,7	773, 822	12	ВСП	26,7
							ЛП	65	18	22	СН	0,6	3	170		264	52,4	37,5	1,1				1,1	7,8					101,104, 114	47,6	773				
							В	65								22	48,9	14,3					20,7	16,1				101,104, 114	51,1	773, 272					

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

101-усыхание менее 1/4ветвей в 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;

801-наличие плодовых тел на стволе;

218-слом ствола под кроной, прошлых лет;

Исполнитель работ по проведению лесонатологических обследований:

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

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
Лесничество (лесопарк) Орловское Квартл 174 Выдел 6
Площадь 26,7 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,0 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СН Состав 8Д2ЛП+В Возраст 65 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 170 Возобновление _____

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

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

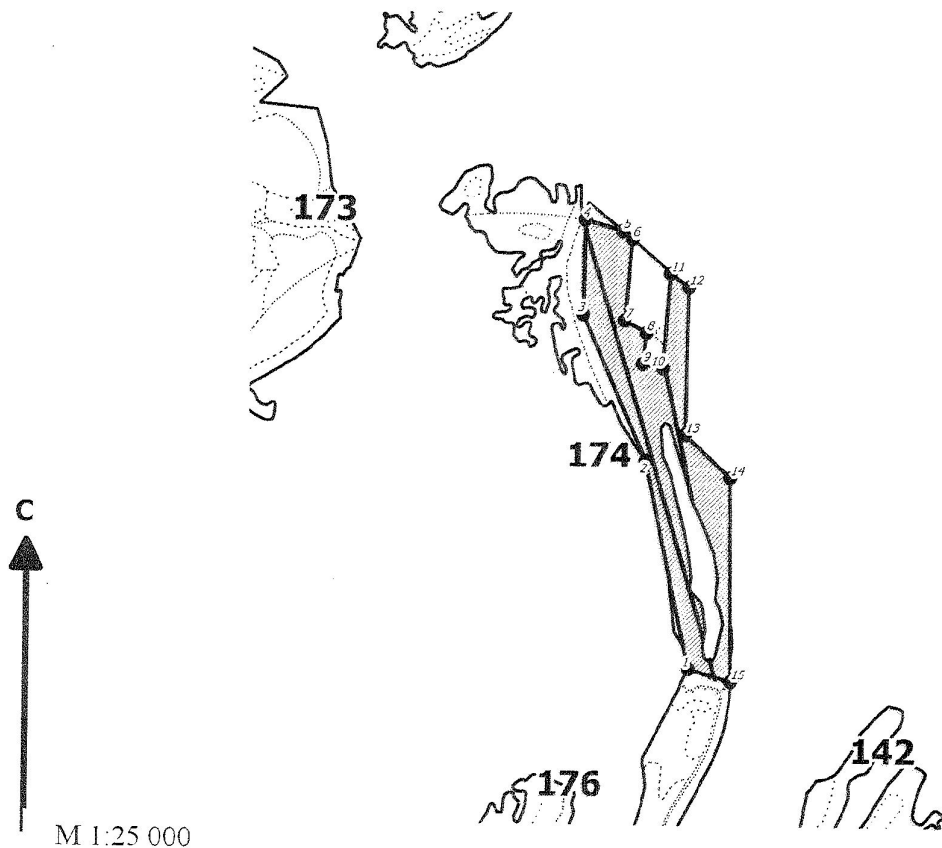
Дата составления документа 18.10.2017г. Телефон 8 (347) 248-19-91

Порода: **ВЯЗ**

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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	0													0	0
12	3	0	0			0		0						3	0
16	3	0	0	0		1		1			0			0	2
20	5	1	0	0		1		1			0			8	2
24	2	1	0	0		2		1			0			6	3
28	1	1	0	0		1		1			0			4	2
32	1	0	0	0		0		0			0			1	0
36 и более	0	0	0	0		0		0			0			0	0
Итого, %	48.9	14.3	0.0	0.0	0.0	20.7	0.0	16.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	36.8

Абрис участка

Лесничество: Уфимское
Участковое лесничество: Орловское
Вид СОМ: ВСП. Площадь: 26,7 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина м	ширина м	радиус м	Площадь га
6	1	1600	10		1,6
	2	400	10		0,4

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		СЗ 12° 19'	764	9-10		ЮВ 78° 34'	76				
2-3		СЗ 23° 26'	575	10-11		СВ 04° 11'	343				
3-4		СВ 00° 50'	336	11-12		ЮВ 53° 46'	82				
4-5		ЮВ 74° 15'	146	12-13		ЮЗ 01° 00'	535				
5-6		ЮВ 51° 23'	45	13-14		ЮВ 46° 47'	225				
6-7		ЮЗ 04° 56'	291	14-15		ЮВ 00° 40'	732				
7-8		ЮВ 61° 03'	90	15-1		СЗ 75° 38'	159				
8-9		ЮЗ 06° 47'	113								

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