


УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра лесного хозяйства  
Республики Башкортостан  
 Мурзагильдин А.Р.  
« 17 » ноября 2017 г.

Акт *1564*  
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>Осиповское</i>		<i>84</i>	<i>4</i>	<i>75,6</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 75,6 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: изменение состава.

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, 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>Трутовик ложный осиновый</i>	ОС	29	средняя

3. Выборке подлежит 9 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ %

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ %

усыхающих \_\_\_\_\_ %

свежего сухостоя 3 % (изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, трутовик ложный осиновый)

свежего ветровала     %

свежего бурелома     %

старого сухостоя 4 % (изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, трутовик ложный осиновый)

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>Осиновское</i>		84	44	75,6	ВСП	75,6	ОС.Б. ЛП.П	1965	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 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 лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка, 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	84	4	75,6					6ЛП2Б1ОС1Е+П+КЛ+КЛ+В+В	ЛП	75	21	24	24				0,6	3	260	6	7,0	
										Б	70	24	30	30									
										ОС	70	26	36	36									
										Е	70												
										КЛ	40												
										КЛ	70												
										В	70												
										В	40												
Ф	2017	84	4	75,6	€	ОЗУ		75,6	6ЛП2Б1ОС1П	ЛП	75	21	24	24				0,6	3	260			
										Б	70	24	30	30									
										ОС	70	26	36	36									
										Е	70												

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.**

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

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 поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекоменд емые мероприятия	Площадь, га			
							состав	попoла	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	старый бурелом									
84	4	75,6	Э	ОЗУ		75,6	6ПП2 БЮС П	ЛП	75	21	24	СН	0,6	3	260	1795	24,6	42,2	27,5		2,5	2,4					0,9	101, 102, 104 114, 218	75,4	773, 822	10	ВСП	75, 6		
																	34,8	50,1	8,3		2,5	3,5							0,9	101, 104 114, 218	65,2			773, 822	
																	52,6	31,0			5,9	7,5							3,1	101, 104 114, 801, 218	47,4			773, 358, 822	
																	31,3	31,2	7,6		2,3	17,8							9,8	101, 104 114, 218	68,7			773, 822	

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

101 -усыхание менее  $\frac{1}{4}$  ветвей в кроне, свежее;

102-усыхание от  $\frac{1}{4}$  до  $\frac{1}{2}$  ветвей в кроне


104-усыхание более  $\frac{3}{4}$  ветвей в кроне, свежее;

114-усыхание более  $\frac{3}{4}$  ветвей в кроне, прошлых лет;

218-бурелом прошлых лет;

801 -наличие плодовых тел;

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кутлубаев А.А. инженер – лесопатолог 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) Осиповское Квартл 84 Выдел 4  
Площадь 75,6 га

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 7,0 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СН Состав 6ЛП2Б1ОС1П Возраст 75 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 260 Возобновление \_\_\_\_\_

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

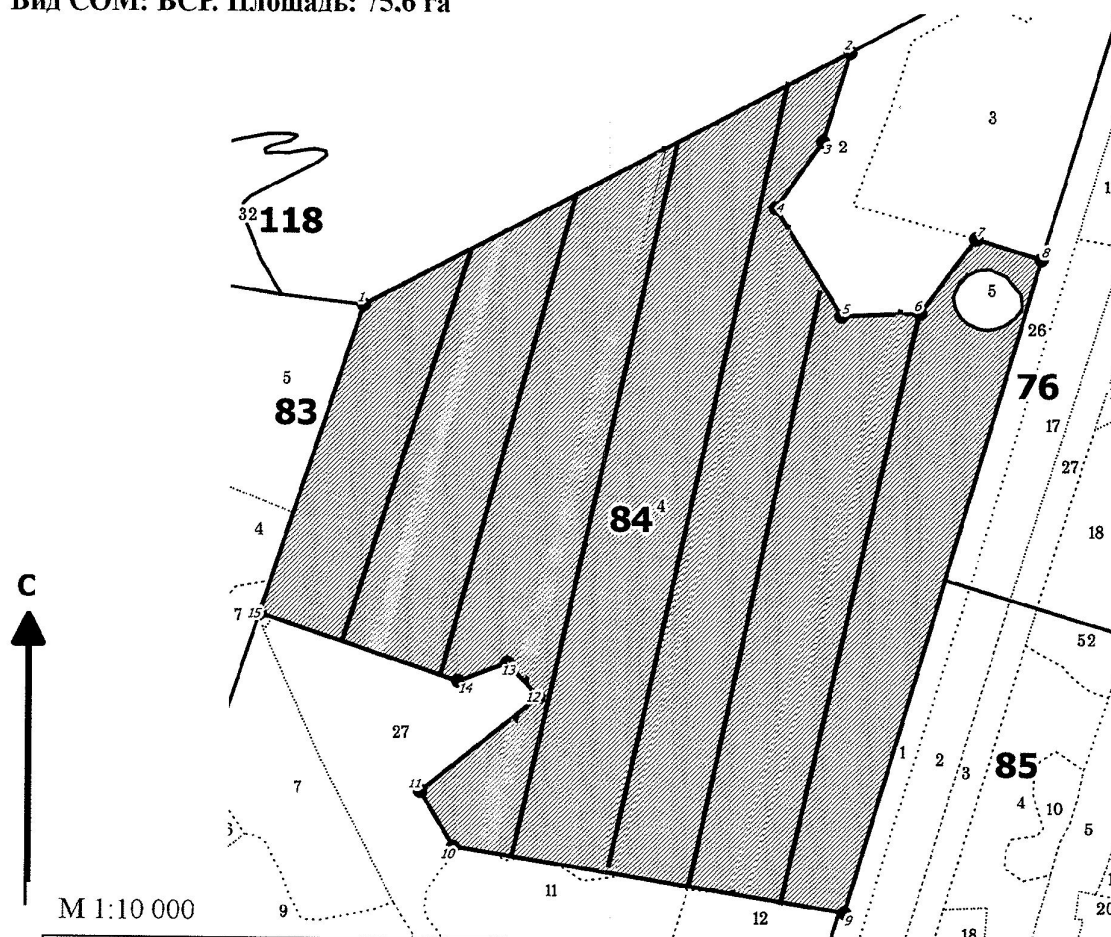
Ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины			
	ветровал,						бурелом							шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт		
I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О	НЗ			З	О
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				
8	0															0	0
12	0	0	0			0		0								0	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	5	0	0	0		1		3			0					9	4
32	20	10	0	0		1		4			1					36	6
36 и более	29	20	0	0		4		2			2					57	8
Итого, %	52.6	31.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	7.5	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0			100.0	16.5

Порода: **ПИХТА**

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	НЗ			З	О
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				
8	0															0	0
12	0	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	0
24	10	10	0	0		1		5			2					28	8
28	9	12	2	0		1		10			5					39	16
32	15	14	10	0		1		8			5					53	14
36 и более	16	15	0	0		1		7			4					43	12
Итого, %	31.3	31.2	7.6	0.0	0.0	2.3	0.0	17.8	0.0	0.0	9.8	0.0	0.0			100.0	29.9

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

Лесничество: Уфимское  
 Участковое лесничество: Осиповское  
 Вид СОМ: ВСР. Площадь: 75.6 га



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина. м	ширина. м	радиус. м	Площадь. га
4	1	570	10		0,57
	2	690	15		1,03
	3	1030	15		1,54
	4	1140	15		1,71
	3	860	15		1,29
	4	850	10		0,85

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		СВ 62°28'	792	9-10		СЗ 80°50'	574				
2-3		ЮЗ 17°02'	134	10-11		СЗ 30°42'	94				
3-4		ЮЗ 35°17'	118	11-12		СВ 51°10'	218				
4-5		ЮВ 31°37'	182	12-13		СЗ 42°38'	67				
5-6		СВ 87°31'	113	13-14		ЮЗ 69°30'	76				
6-7		СВ 36°45'	134	14-15		СЗ 71°36'	302				
7-8		ЮВ 72°23'	98	15-16		СВ 18°24'	468				
8-9		ЮЗ 16°24'	981								

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 [Signature]  
 ФИО \_\_\_\_\_      Подпись \_\_\_\_\_  
 Дата составления документа \_\_\_\_\_      Телефон (347)248-19-91