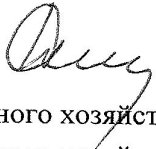


УТВЕРЖДАЮ:   
 Заместитель министра лесного хозяйства  
 Министерства лесного хозяйства  
 Республики Башкортостан

«23 ИЮЛЯ 2017» 2017 г.

Акт *1832*

## лесопатологического обследования

лесных насаждений Аскинского 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>Кунгаковское</i>		<i>18</i>	<i>1</i>	<i>92,8</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 20,0 га.



## 2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: устаревшие материалы лесоустройства л/у 2001 года. Изменение полноты.

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 действием почвенно- климатических факторов; голландская болезнь ильмовых пород.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед – типограф	Ель	Отработано 10 % дер.	Слабая
Рогохвост	Пихта	Отработано 5,5% дер.	Слабая
Заболонник- разрушитель	Ильм	Отработано 32,4% дер.	Слабая

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 пород	Ильм	78,6%	Сильная
-	-	-	-

3. Выборке подлежит 8,3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения)

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ 2,6 \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ 0,2 \_\_\_\_\_ %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ 0,2 \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя \_\_\_\_\_ 5,5 \_\_\_\_\_ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит \_\_\_\_\_ 0,85  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет \_\_\_\_\_ 0,3 \_\_\_\_\_

#### 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Кунгаковское		18	1	92,8	ВСП	20,0	ЛП, Б,Ил Е,П	82	4 кв. 2017г.

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 \_\_\_\_\_ 11.08.2017. \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита»- «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Илтубаев Юрий Михайлович 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	Бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	2001	18	1	92,8	Э		1	20,0	4ЛПЗБ1Ил1Е	ЛП	35	13	14	14	СН	0,9	3	190	3	2,14			
									1П+Ив	Б		16	14										
										Ил		13	10										
										Е	50	15	16										
										П		13	14										
Ф	2017	18	1	92,8	Э		1	20,0	4ЛПЗБ1Ил1Е	ЛП	51	16	18	С2	0,7	3	79	3	2,14				
									1П+Ив	Б		19	17										
										Ил		16	15										
										Е	66	18	16										

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита»- «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

Ф.И.О. Илтубаев Юрий Михайлович Подпись: 

## Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан (месяц) Аскинское  
 Участковое лесничество Кунгаковское Лесничество (лесопарк) Аскинское  
 Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения							17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	29	30	31	32	33			
							8	9	10	11	12	13	14		15	16	17	18	19	20	21	22	23	24							25	26	27
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Плотность	Бонитет	Запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия		
18	1	92,8	Е		1	20,0	4ЛПЗ БИЛ ЛЕП	ЛП	51	16	18	СН С2	0,7	3	79*	441	64	31	3	0	0,5	1,5	0	0	0	0	104	24	773,822	0,4	ВСП	20,0	
								Б		19	17					310	76	21	0	0	1	1,5	0	0	0,5	104	24	773,822	0,5				
								Ил		16	15					117	23	36	0	0	12	29	0	0	0	104	77	272	3,5				
								Е	66	18	16					112	78	17	0	0	1	4	0	0	0	133	22	773	0,4				
								П		16	15					108	61	34	0	0	1	4	0	0	0	133	39	773	0,4				

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

Признаки повреждения деревьев: 104- усыхание более 1/4 ветвей свежее; 133- усыхание вершины более 2/3 длины кроны, прошлых лет; 218- слом ствола под кроной прошлых лет; 114- усыхание менее 3/4 ветвей, прошлых лет.

Причина ослабления, повреждения: 773 – изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно – климатических факторов; 822- бурелом.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»  
 ФИО Иллубаев Юрий Михайлович, Подпись \_\_\_\_\_ Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон 8 (347) 248-19-91

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан  
 Лесничество (лесопарк) Аскинское Квартал 18 Выдел 1  
 Площадь 20,0 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 2,142 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СНС2 Состав 4ЛПЗБ1Ил1Е1П Возраст 51 Бонитет 3

Полнота 0,7 Запас на га 79 Возобновление \_\_\_\_\_ -


Время и причина ослабления лесного насаждения Голландская болезнь ильмовых пород;  
усыхание в результате изменения уровня грунтовых вод под действием почвенно- климатических  
факторов: бурелом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно  
 вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия не удовлетворительное, выборочная  
санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:  
 Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита»- «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Илтубаев Юрий Михайлович Подпись 

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







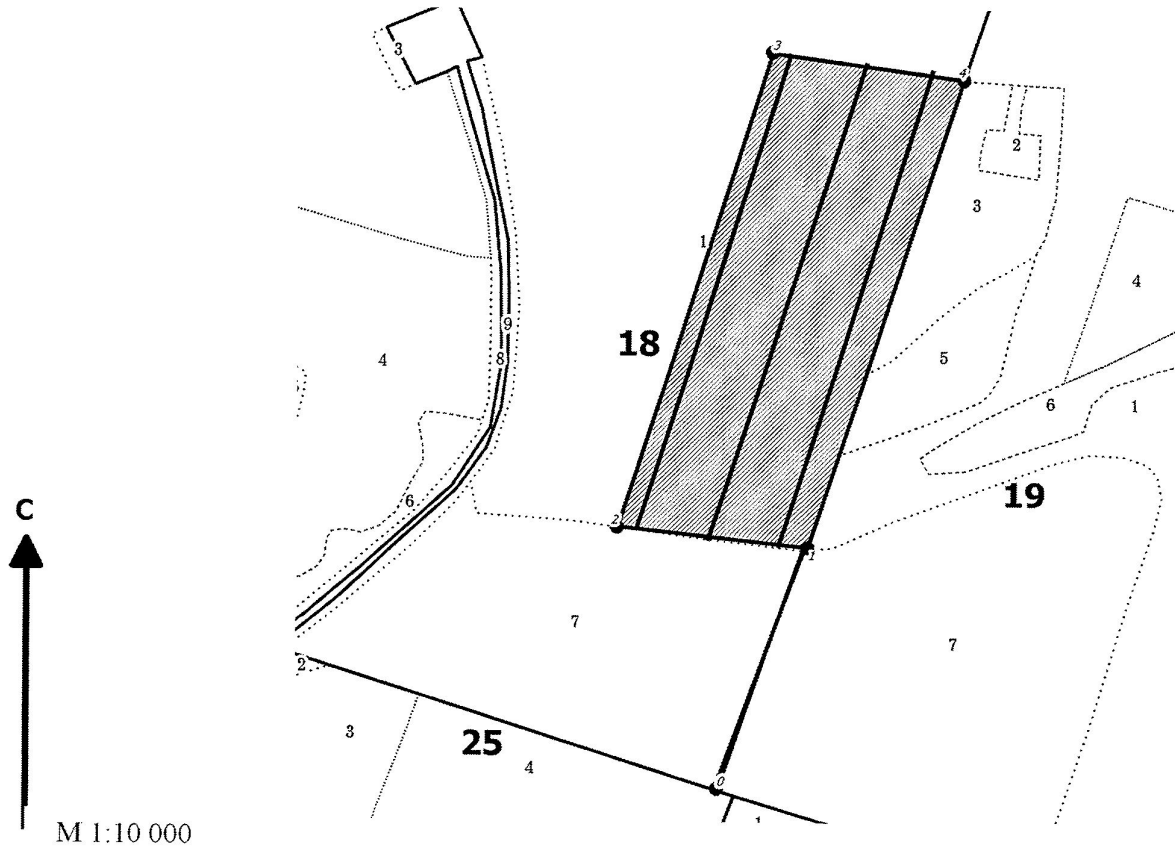
28															
32															
36 и более															
Итого, %	78	17				1				4				100	
Кбм	12,9	2,7				0,1				0,6				16,3	
Штук	83	21				2				6				112	8

Порода: Пихта

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, %
				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
12	19	10				3				2				34	5
16	36	18								3				57	3
20	10	7												17	
24															
28															
32															
36 и более															
Итого, %	61	34				1				4				100	
Кбм	6,8	3,8				0,2				0,4				11,2	
Штук	65	35				3				5				108	8

Абрис участка

Лесничество: Аскинское  
Участковое лесничество: Кунгаковское  
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 18. Площадь: 20,0 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
1	1	714	10		0.714
	2	714	10		0.714
	3	714	10		0.714

Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ 20°21'	373								
1-2		СЗ 83°33'	280								
2-3		СВ 17°00'	714								
3-4		ЮВ 82°24'	280								
4-1		ЮЗ 18°17'	714								

Условные обозначения: кварталы выдела ЛП выдел поворотные точки лента промеры

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
 ФИО Илгубаев Ю.М., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан Подпись   
 ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
 Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон (347)248-19-91