

УТВЕРЖДАЮ: 

Заместитель министра лесного хозяйства
Министерства лесного хозяйства
Республики Башкортостан

«31 ноя» 2017 г.

АКТ 1829

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>Казанчинское</i>		99	11	13,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _13,6 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.

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.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед – типограф	Ель	Отработано 10,8 % дер.	Слабая
Рогохвост	Пихта	Отработано 22,6% дер.	Слабая
Берёзовый заболонник	Берёза	Отработано 5,4% дер.	Слабая
Златка радужная липовая	Липа	Отработано 4,1% дер.	Слабая

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

3. Выборке подлежит 11,4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 3 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 8,4 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,54
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
<i>Казанчинч</i>		<i>99</i>	<i>11</i>	<i>13,6</i>	<i>ВСП</i>	<i>13,6</i>	<i>ЛП,</i>	<i>135</i>	<i>1 кв. 2018г.</i>
<i>кое</i>							<i>Б,И</i>		
							<i>Е,П</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 10.08.2017.

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	плотота	Боннет	запас, км/га		количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	2001	99	11	13,6	Э			13,6	3ЛП2Б1Ос	ЛП	50	16	18	190	0,6	3		3	1,35					
									3П1Е	Б		19	20											
										Ос		19	22											
										П	65	19	20											
										Е		19	22											
Ф	2017	99	11	13,6	Э			13,6	3ЛП2Б1Ос	ЛП	66	18	23	115	0,6	3		3	1,35					
									3П1Е	Б		21	23											
										Ос		21	22											
										П	81	21	22											

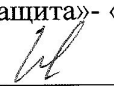
ТО – таксационные описания
 Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита»- «ЦЗЛ Республики Башкортостан»
 ФИО Илтубаев Юрий Михайлович Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
 Лесничество (лесопарк) Аскинское Квартал 99 Выдел 11
 Площадь 13,6 га,
 Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,35 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса СНС2 Состав 3ЛП2Б1Ос3П1Е Возраст 66 Бонитет 3
 Полнота 0,6 Запас на га 115 Возобновление _____
 Время и причина ослабления лесного насаждения усыхание в результате изменения уровня грунтовых вод под действием 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 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

Итого, %	63	30				1								100	
кбм	21,7	10,3				0,5								34,4	
штук	72	30				2								110	8

Порода: Осина

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															
16	8	5				2								15	2
20	13	4				1								18	1
24	6	2												8	
28	2													2	
32	3	2												5	
36 и более		3												3	
Итого, %	57	40				3								100	
Кбм	10,8	7,5				0,6								18,8	
Штук	32	16				3								51	3

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															
16	5	7				4				7				23	11
20	10	8				2				9				29	11
24	12	3								1				16	1

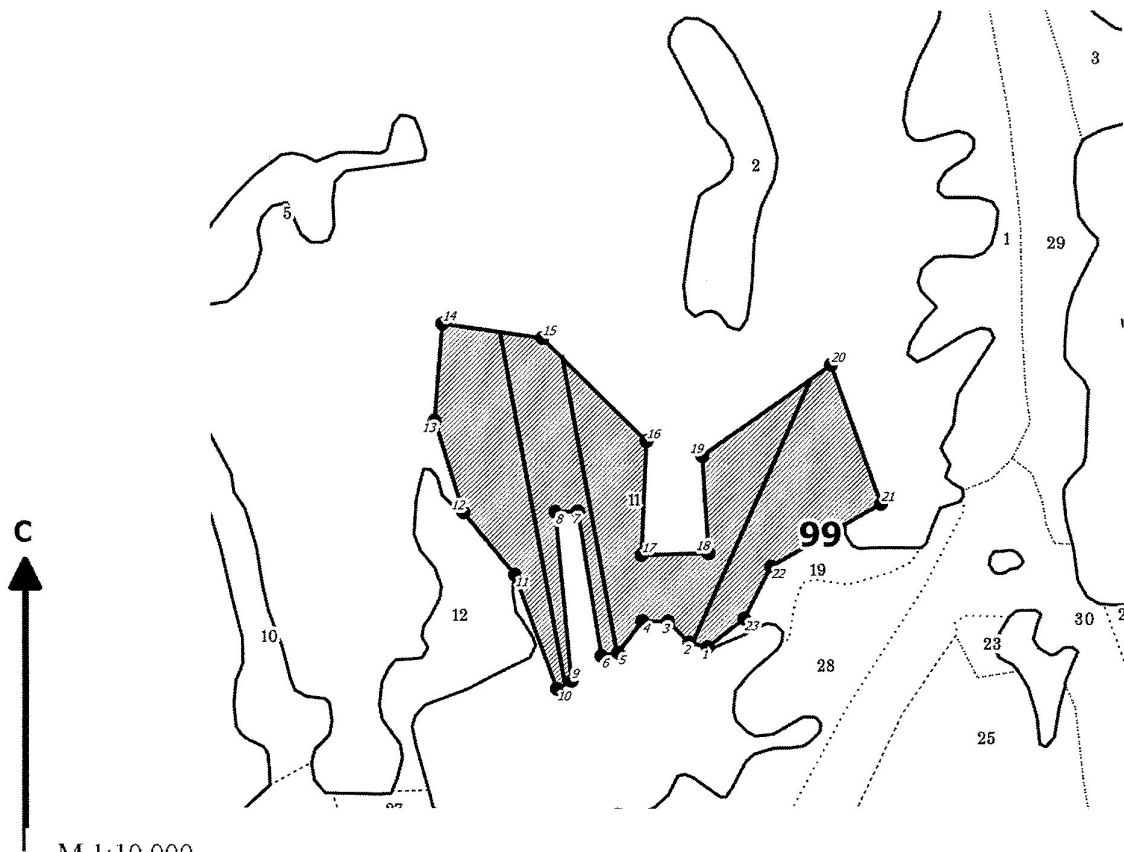
28	1	2												3	
32	4	3								2				9	2
36 и более	3	1												4	
Итого, %	49	29				4				18				100	
Кбм	14,1	8,4				1,0				5,0				28,6	
Штук	35	24				6				19				84	25

ПородаЕль

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																
16	8	3												11		
20	20	5								4				29	4	
24	7	4								2				13	2	
28	2	4												6		
32	3	4								2				9	2	
36 и более	5	1												6		
Итого, %	57	32								11				100		
Кбм	12,4	6,8								2,4				21,6		
Штук	45	21								8				74	8	

Абрис участка

Лесничество: Аскинское
Участковое лесничество: Казанчинское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 99. Площадь: 13,6 га



М 1:10 000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
11	1	500	10		0,5
	2	430	10		0,43
	3	420	10		0,42

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ 75°32'	27	13-14		СВ 04°51'	139				
2-3		СЗ 44°41'	43	14-15		ЮВ 81°55'	147				
3-4		СЗ 89°38'	37	15-16		ЮВ 45°16'	211				
4-5		ЮЗ 37°18'	58	16-17		ЮЗ 02°35'	166				
5-6		ЮЗ 78°46'	25	17-18		СВ 88°13'	97				
6-7		СЗ 08°58'	213	18-19		СЗ 03°28'	142				
7-8		ЮЗ 88°56'	33	19-20		СВ 54°47'	228				
8-9		ЮВ 05°18'	247	20-21		ЮВ 19°36'	214				
9-10		ЮЗ 61°58'	24	21-22		ЮЗ 60°24'	184				
10-11		СЗ 20°08'	177	22-23		ЮЗ 27°02'	85				
11-12		СЗ 39°29'	117	23-1		ЮЗ 51°48'	67				
12-13		СЗ 17°11'	140								

Условные обозначения: кварталы ЛПИ выдел поворотные точки лента
выдела 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