

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра

Министерства лесного хозяйства

Республики Башкортостан

М.И. Шарафутдинов

« 10 ЖОЯ 2017 » 2017 г.

Акт 1531

лесопатологического обследованиялесных насаждений Нуримановского 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
Атняшское		35	39	19,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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

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)

3. Выборке подлежит 6,9 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 3,3 %,

свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 3,6 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,72
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет – 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: необходимо проведение выборочной санитарной рубки.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Атняшское		35	39	19,3	ВСП	10,2	Б, Ос,П	162,0	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: Вывозка древесины одновременно с заготовкой.

Дата проведения обследований 04.09.2017 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Битанел Артур Робертович Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурейтинга	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	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га							
ГО	2014	35	39	19,3	Э			10,2	6Ос2Б2П	Ос	35	16	14	Сн											3	1,0	
										Б	15	14	2														150
										П	50	17	18														2
Ф		35	39	19,3	Э			10,2	6Ос2Б2П	Ос	35	16	14	Сн													
										Б	15	14	2														150
										П	50	17	18														2

ГО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бытачев Артур Валерьевич Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Нуримановское


Участковое лесничество Агняшское 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	Рекомендуемые мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25					26	27	29	30	31
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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджег рубке, %	вид	площадь, га	
35	39	19,5	Э		1	10,2	6	О	35	16	14					661	75	7	7	3	4	4	0	0	0	0	111	111	773	10,6	ВСП	10,2	
							2	Б		15	14	СН	0,8	2	150	243	67	11	9	3	4	6	0	0	0	0	111	112	773				
							2	П	50	17	18					134	56	15	10	0	9	10	0	0	0	0	111	112	773				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Баштаманов Артур Валерьевич

Подпись 

Дата составления документа 09.09.2017 г. Телефон 8(34776)2-39-09


Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
Лесничество (лесопарк) Нуримановское Квартал 35 Выдел 39
Площадь 10,2 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,0 га.
Таксационная характеристика:
Тип леса СН Состав 6Ос2Б2П Возраст 35 Бонитет 2
Полнота 0,8 Запас на га 150 Возобновление Естественное
Время и причина ослабления лесного насаждения изменение уровня грунтовых вод

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, требуется выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Биаташев Артур Радикович Подпись 

Дата составления документа 26.09.2017 г. Телефон 8(34776)2-39-09

Ведомость перече́та дере́вьев

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
8															
12	274	21	18	11		6		6						336	12
16	236	18	21	8		7		7						297	14
20	11	4	2	1		5		5						28	10
24															
28															
32															
36															
М³	67.2	6.1	5.7	2.6		3.2		3.2						88.0	6.4
Итого, %	45.3	4.1	3.9	1.8		2.2		2.2						59.3	4.3

Порода: Береза

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
8															
12	90	22	7	2		2		2						125	4
16	68	8	11	3		1		1						92	2
20	11	2	2	1		4		6						26	10
24															
28															
32															
36															
М³	20.3	3.4	2.8	0.9		1.4		1.9						30.6	3.2
Итого, %	13.7	2.3	1.9	0.6		0.9		1.3						20.6	2.2

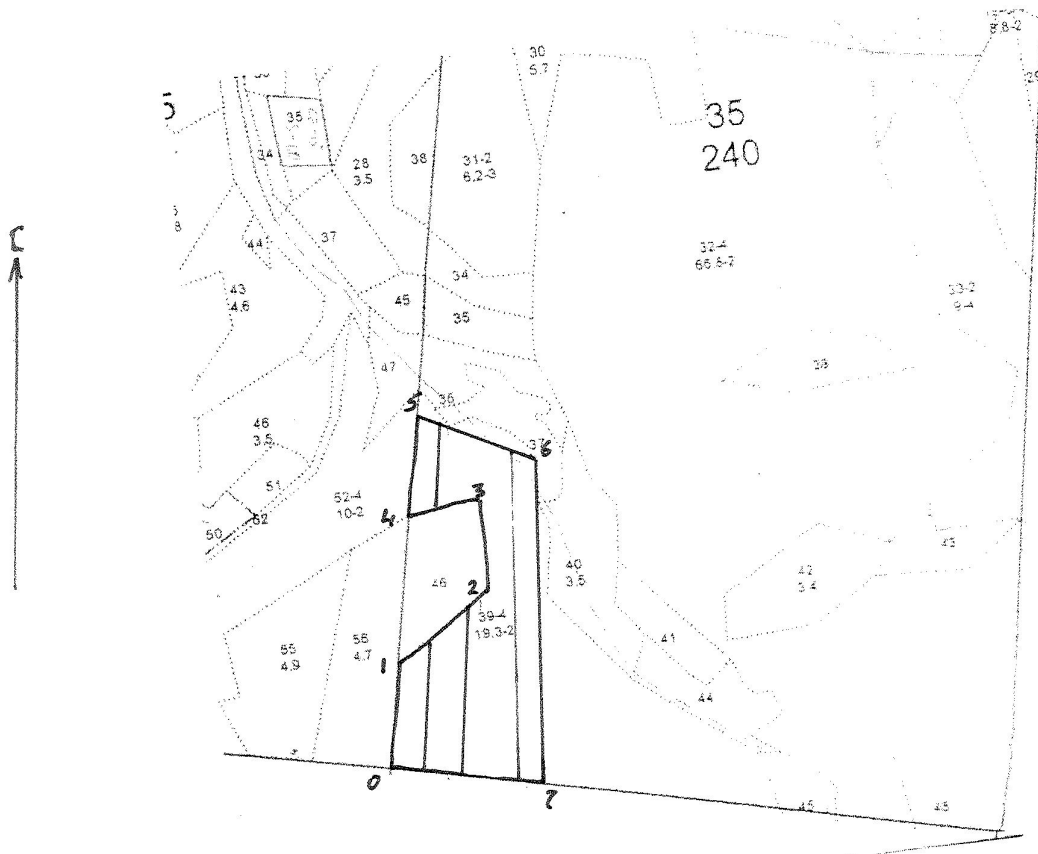
Порода: Пихта

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
8															
12															
16	50	8	4			1								63	1
20	31	11	7			6		8						63	14
24	2	1	1			2		2						8	4
28															
32															
36															
М³	16.7	4.6	2.9			2.6		3.0						29.9	5.7
Итого, %	11.3	3.1	2.0			1.8		2.0						20.1	3.8

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

Абрис участка

Лесничество: Нуримановское
Участковое лесничество: Атняшское
Вид СОМ: ВСР Площадь: 10,2 га.



М 1:10000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	№ ленты(площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
39	1	310	10	-	0,31
	2	230	10	-	0,23
	3	460	10	-	0,46

номера точек	координаты	румбы линий	длина,м	номера точек	координаты	румбы линий	длина,м	номера точек	координаты	румбы линий	длина,м
0-1		С 0°	150								
1-2		СВ 48°	170								
2-3		СЗ 75°	140								
3-4		ЮЗ 80°	100								
4-5		С 0°	140								
5-6		ЮВ 82°	210								
6-7		Ю 0°	580								
7-0		ЮВ 90°	230								

Условные обозначения: — лента □ ЛП выдел □ кварталная сеть

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Биктимов Артур Работович Подпись [подпись]

Дата составления документа 26.08.2017 Телефон 8(34776)2-39-09