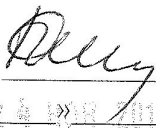


УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

А.Р. Мурзагильдин

  
« 6 » МАР 2017

2017 г.

**Акт 1916**  
**лесопатологического обследования**

лесных 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		4	15	3,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,8 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: ветровал и бурелом прошлых лет, 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 9,3 % деревьев,

в том числе:

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

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

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

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала 4,5 %  
 старого бурелома 4,8 %  
 старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,55  
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет – не лимитируется

#### 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: необходимо проведение уборки неликвидной древесины.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Атняшское		4	15	3,8	УНД	3,8	Б,Ос,П Лп,Е	53,0	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 12.09.2017 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Билтаев А.А.

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	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	2014	4	15	3,8		Водоохранные		3,8	3Б2Ос1Лп3Е1П	Б	65	21	28	Сн	ТУМ	0,6	3	150	2	0,97				
										Ос		22	28											
										Лп		20	24											
										Е	75	21	28											
										П		20	26											
										Б	65	21	28											
										Ос		22	28											
										Лп		20	24											
										Е	75	21	28											
										П		20	26											
Ф		4	15	3,8		Водоохранные		3,8	3Б2Ос1Лп3Е1П	Б	65	21	28	Сн	ТУМ	0,6	3	150	2	0,97				
										Ос		22	28											
										Лп		20	24											
										Е	75	21	28											
										П		20	26											
										Б	65	21	28											
										Ос		22	28											
										Лп		20	24											
										Е	75	21	28											
										П		20	26											

ТО – таксационные описания  
Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Ольга Ивановна АР Подпись 



## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан  
Лесничество (лесопарк) Нуримановское Квартал 4 Выдел 15  
Площадь 3,8 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,97 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СН Состав 3Б2Ос1Лп3Е1П Возраст 65 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 150 Возобновление Естественное

Время и причина ослабления лесного насаждения: ветровал и бурелом прошлых лет,  
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 уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бикматов АР Подпись Ар

Дата составления документа 12.09.12 г. Телефон 8(34776)2-39-09



Порода: Ель

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																
20	5	2	2											9		
24	6	2	2										2	12	2	
28	18	4	1										2	25	2	
32	5	1	1										4	11	4	
36	6	1	2											9		
М <sup>3</sup>	26,1	5,9	5,1											5,5	42,6	5,5
Итого, %	17,9	4,0	3,5											3,8	29,2	3,8

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	
8																
12																
16																
20	3	1	1										1	6	1	
24	4	1	1										2	8	2	
28	3	1	2										1	7	1	
32	3	1	1											5		
36																
М <sup>3</sup>	6,9	2,2	2,8											1,8	13,7	1,8
Итого, %	4,8	1,5	1,9											1,2	9,4	1,2

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

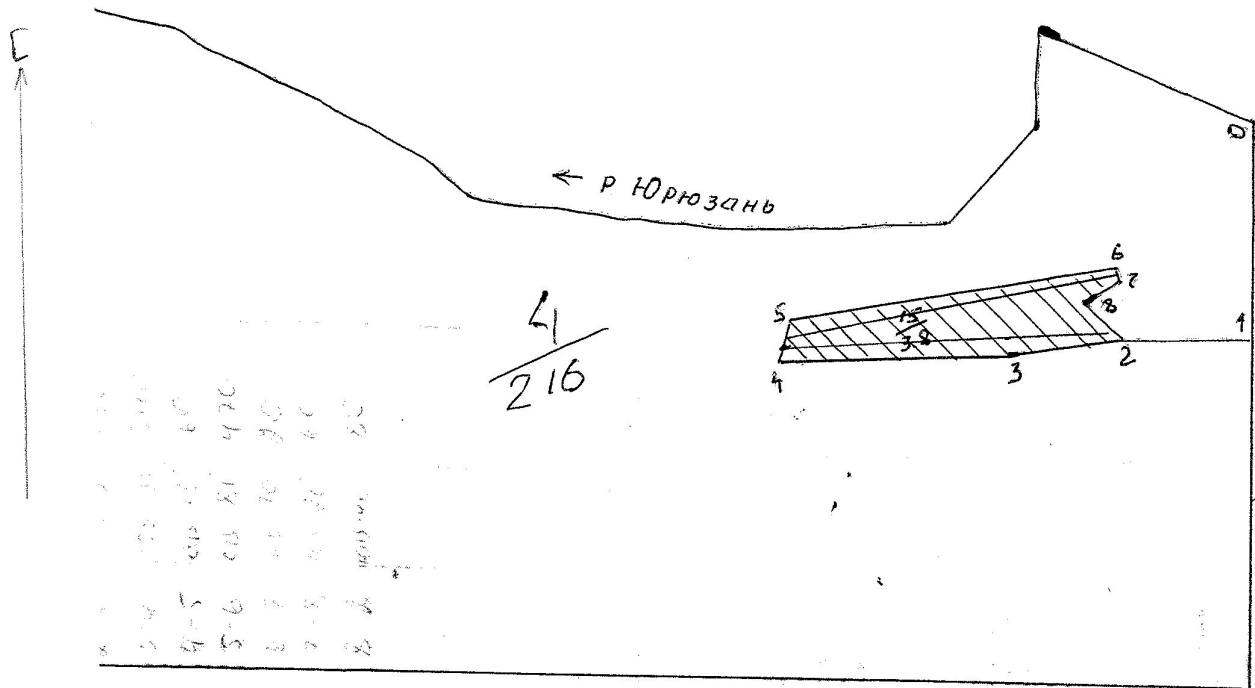


Абрис участка

Лесничество: Нуримановское

Участковое лесничество: Атияшское

Вид СОМ: УНД Квартал: 4 Площадь: 3,8 га.



М 1:10000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты(площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
15	1	490	10		0,49
	2	480	10		0,48

номера точек	координаты	румбы линий	длина,м	номера точек	координаты	румбы линий	длина,м	номера точек	координаты	румбы линий	длина,м
0-1		Ю 0°	300								
1-2		ЮЗ 90°	130								
2-3		ЮЗ 72°	150								
3-4		ЮЗ 90°	340								
4-5		СВ 15°	60								
5-6		СВ 81°	470								
6-7		ЮВ 70°	20								
7-8		ЮЗ 26°	60								
8-2		ЮВ 40°	80								

Условные обозначения: — лента ЛП выдел квартальная сеть

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бичимов АР Подпись

Дата составления документа 12.09.17 Телефон 8(34776)2-39-09

11	7 8Е2Б	1 15 Е Б	55 16 18 3 2 2 30 12 12	СН С2	0,6 14 10	8 1 2 2
охр.зона ЛЭП 1-20 кв 10 м озу: Уч-ки леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ.						
12	1,0 8ОС1ПШВ	1 14 ОС ЛП ИВ	30 14 14 3 2 2 12 12 13 14	СН С2	0,7 11 11	9 3 1 3 1 3
подлесок: чр средний склон С3-15 состав неоднородный, полнота неравномерная, охр.зона ЛЭП 1-20 кв 10 м озу: Уч-ки леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ.						
13	12,5 поселок					
14	1,3 6Б2ОС2Е	1 21 Б ОС Е	65 21 28 7 3 2 22 28 75 21 28	СН С2	0,5 13 17	10 2 4 3 3 1
подрост: 7ЕЗП (30) 3,0 м, 2,0 тыс.шт/га, благонадежный подлесок: Р чр средний насаждение пройдено рубкой, состав неоднородный, полнота неравномерная озу: Уч-ки леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ.						
15	3,8 3Е2ОС1ПШ3Е1П	1 21 Б ОС ЛП Е П	65 21 28 7 3 2 22 28 20 24 75 21 28 20 26	СН С2	0,6 15 57	17 2 11 3 6 3 17 1 6 1
подрост: 6Е4П (25) 2,0 м, 1,5 тыс.шт/га, благонадежный подлесок: Р чр редкий склон СВ-20 насаждение пройдено рубкой озу: Уч-ки леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ.						
41	2,3 6ОС2ИВ2Б	1 10 ОС ИВ	25 10 10 3 2 3 10 10	СН С2	0,6 6 14	8 2 3 3

Выбор санрубк  
15%