

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

А.Р. Мурзагильдин

*Визу*  
«24» июля 2017

2017 г.

**Акт 1912**  
**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
Исаевское		51	7	18,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 18,4 га.

*А. Р. Мурзагильдин*

## 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 7,8 % деревьев,

в том числе:

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

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

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

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала 2,6 %  
 старого бурелома 2,7 %  
 старого сухостоя 2,5 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,64  
 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 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
Исаевское		51	7	18,4	УНД	18,4	Лп,В,Б	363,0	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 Бистамаев Н.Р.

Подпись







## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан  
Лесничество (лесопарк) Нуримановское Квартал 51 Выдел 7  
Площадь 18,4 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,74 га  
Таксационная характеристика:  
Тип леса СН Состав 7Лп2В1Б Возраст 70 Бонитет 3  
Полнота 0,7 Запас на га 250 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 Билетов А Р Подпись 

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

## Ведомость перчета деревьев

Порода: Липа

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	80	24	12	8				24						148	24
20	170	37	21	9									15	252	15
24	260	44	28	14									19	365	19
28	38	22	17	6									21	104	21
32															
36															
М³	184,1	43,7	28,3	12,7				3,9					23,3	296,0	27,2
Итого, %	42,2	10,0	6,5	2,9				0,9					5,3	67,8	6,2

Порода: Вяз

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															
8															
12															
16	30	12	7	5				7						61	7
20	73	22	14	8									3	120	3
24	70	28	19	11									4	132	4
28	19	11	14	5									3	52	3
32															
36															
М³	44,7	18,0	14,6	7,2				0,7					3,0	88,2	3,7
Итого, %	10,2	4,1	3,4	1,7				0,2					0,7	20,2	0,8

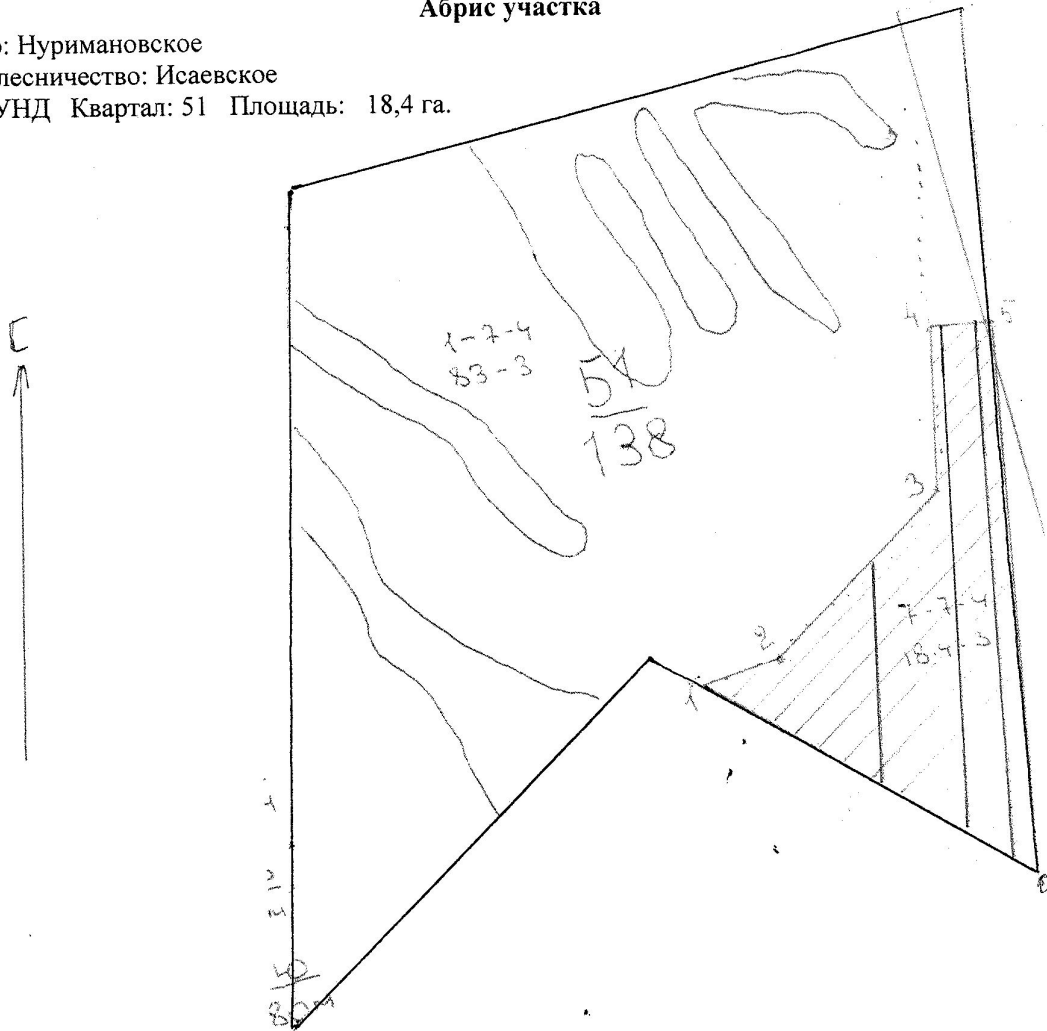
Порода: Береза

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															
8															
12															
16	9	4	5	2				4						24	4
20	24	8	11	4									3	50	3
24	36	12	8	8									3	67	3
28	6	3	2	1									3	15	3
32															
36															
М³	25,5	9,2	8,0	5,1				0,6					3,7	52,1	4,3
Итого, %	5,8	2,1	1,8	1,2				0,1					0,8	11,9	1,0

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

Абрис участка

Лесничество: Нуримановское  
Участковое лесничество: Исаевское  
Вид СОМ: УНД Квартал: 51 Площадь: 18,4 га.



М 1:10000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты(площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
7	1	740	10		0,74
	2	700	10		0,7
	3	300	10		0,3

номера точек	координаты	румбы линий	длина,м	номера точек	координаты	румбы линий	длина,м	номера точек	координаты	румбы линий	длина,м
0-1		СЗ 57°	540								
1-2		СВ 75°	110								
2-3		СВ 45°	330								
3-4		С 0°	230								
4-5		В 0°	90								
5-0		Ю 0°	780								

Условные обозначения: — лента ЛП выдел квартальная сеть  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
ФИО Бичманов А.Р. Подпись

Дата составления документа 12.09.18 Телефон 8(34776)2-39-09



## Исаевское участковое лесничество

## Целевое назначение лесов : эксплуатационные леса

Квартал 51

№	Состав. Подрост, поч.	Вы-:Эле-:Воз:Вы-:Ди:Кл:Гр:Бо: Тип	Полн:Запас сыраст.	Кл: Запас на выделе, дес.МЗ
1	83,0 бЛП2В2ЛП+Б+ОС	1 19 ЛП В 65 18 20 7 4 3 СН	0,7	25 2075 1245 3
		В 18 20		415 3
		ЛП 100 21 26		415 3
		Б 65		
	подрост: 8ЛП2В (20) 2,0 м, 2,5 тыс.шт/га, благонадежный			
	подлесок: Р Ж средний			
2	5 сенокос			
	суходольный, среднего качества, чистый, урожайность 0,6 т/га			
3	3,1 озеро			
4	3,7 8ОС2ЛП	1 20 ОС ЛП 60 21 22 6 4 2 СН	0,8	22 81 65 3
		ЛП 18 20		16 3
	подрост: 10ЛП (20) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га, благонадежный			
	подлесок: ЧР Ж редкий			
5	4,6 6ЛП3ЛП1В+Б	1 20 ЛП ЛП В 65 19 22 7 4 3 СН	0,5	19 87 52 3
		ЛП 100 22 32		26 3
		В 65 19 22		9 3
	подрост: 8ЛП2В (20) 2,0 м, 2,5 тыс.шт/га, благонадежный			
	подлесок: ЧР ШП средний			
6	12,2 8ЛП2В+ДН	1 20 ЛП В 80 20 22 8 4 3 СН	0,7	27 329 263 3
		ЛП 19 22		66 3
	подрост: 7ЛП3В (20) 2,0 м, 2,5 тыс.шт/га, благонадежный			
	подлесок: ЧР ШП средний			
7	18,4 7ЛП2В1Б	1 19 ЛП В Б 70 19 22 7 4 3 СН	0,7	25 460 322 3
		ЛП 18 22		92 3
		В 19 22		46 3
	подрост: 7ЛП3В (20) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га, благонадежный			
	подлесок: ЧР ШП средний			
8	11,1 8ЛП2В+ОС	1 20 ЛП В 70 20 22 7 4 3 СН	0,7	27 300 240 3
		ЛП 19 22		60 3
	подрост: 8ЛП2В (20) 2,0 м, 2,5 тыс.шт/га, благонадежный			
	подлесок: ЧР ШП средний			