

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

А.Р. Мурзагильдин

« 24 » 2017

2017 г.

Акт 1922
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	1	83,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 31,8 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 7,3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя _____ %,

свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала 2,7 %
 старого бурелома 2,7 %
 старого сухостоя 1,9 %

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	1	83,0	УНД	31,8	Лп, В	636,0	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 Битманов А.Р. 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	2014	51	1	83,0	Э				31,8	6Лп2В2Лп	Лп	65	18	20	Сн	0,7	3	250	4	2,75		
										В	18	20										
											Лп	100	21	26								
Ф		51	1	83,0						6Лп2В2Лп	Лп	65	18	20		0,7	3	250				
											В	18	20									
											Лп	100	21	26								

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бисетинский А.Р. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
Лесничество (лесопарк) Нуримановское Квартал 51 Выдел 1
Площадь 31,8 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,75 га
Таксационная характеристика:
Тип леса СН Состав 6Лп2В2Лп Возраст 65 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 Басманов А.Р. Подпись 

Дата составления документа 12.08.17 г. Телефон 8(34776)2-39-09

Ведомость перече́та дере́вьев

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	453	52	34	11						12				562	12
20	304	48	24	18						2			22	418	24
24	235	34	28	15						2			32	346	34
28	45	28	21	9						3			10	116	13
32															
36															
М³	274.9	50.6	34.9	17.7						5.0			24.3	407.4	29.3
Итого, %	40.5	7.5	5.1	2.6						0.7			3.6	60.0	4.3

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	67	33	17	14						19				150	19
20	216	27	24	19									24	310	24
24	74	18	17	8									18	135	18
28															
32															
36															
М³	83.5	16.6	13.4	8.9						2.5			11.5	136.4	14.0
Итого, %	12.3	2.4	2.0	1.3						0.4			1.7	20.1	2.1

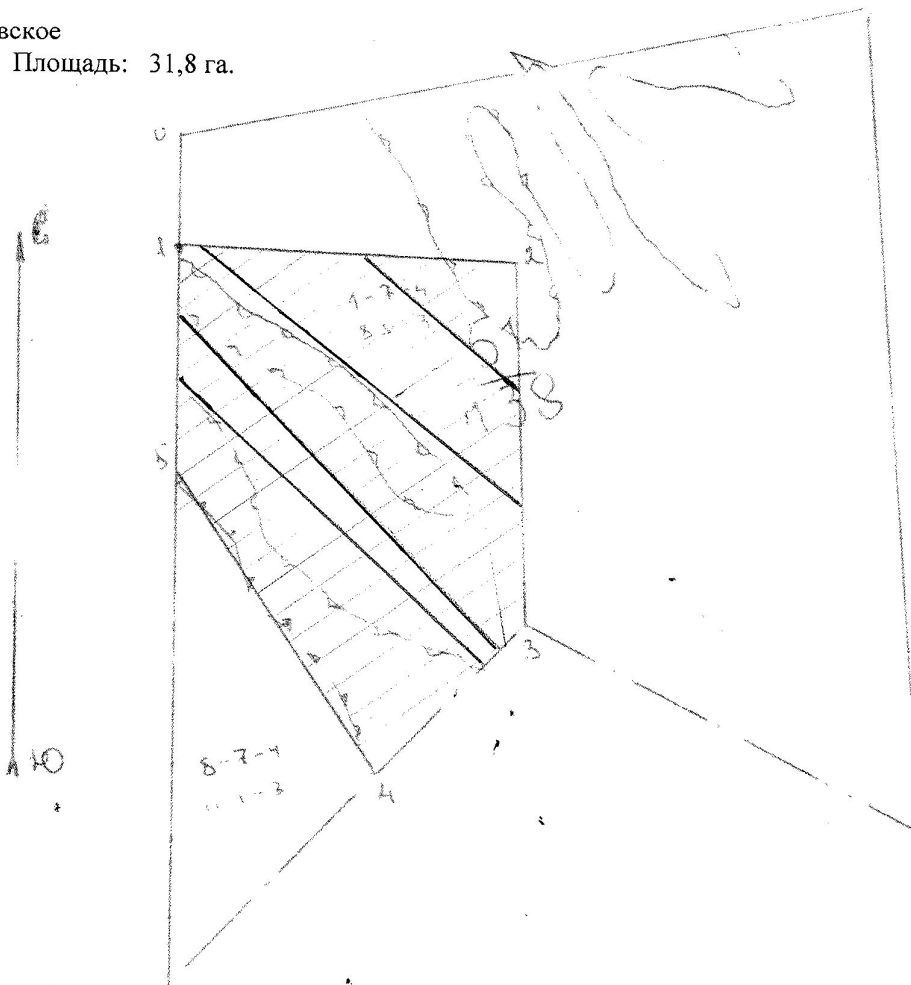
Порода: Липа

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															
8															
12															
16															
20	6	2	2	1						2			2	15	4
24	99	12	7	7						2			7	134	9
28	65	21	17	7						2			8	120	10
32	7	2	2	2									2	15	2
36															
М³	82.5	18.5	14.3	8.4						2.5			9.3	135.4	11.7
Итого, %	12.1	2.7	2.1	1.2						0.4			1.4	19.9	1.7

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

Абрис участка



Лесничество: Нуримановское
Участковое лесничество: Исаевское
Вид СОМ: УНД Квартал: 51 Площадь: 31,8 га.



М 1:10000


№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты(площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
1	1	300	10		0,3
	2	600	15		0,97
	3	650	15		0,9
	4	580	10		0,58

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°	440								
1-2		В 0°	480								
2-3		Ю 0°	580								
3-4		ЮЗ 47°	310								
4-5		СЗ 32°	500								
5-1		С 0°	320								

Условные обозначения: — лента  ЛП выдел  квартальная сеть

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бичтмишев А.В.

Подпись 

Дата составления документа 12.05.17

Телефон 8(34776)2-39-09