

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра

Министерства лесного хозяйства

Республики Башкортостан

М.И. Шарафутдинов

« 0 ЮН 2017

2017 г.

Акт 1533

**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
Красноключевское		14	18	10,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,5 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 3,6 %, \_\_\_\_\_

свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
 старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя 3,3 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,28  
 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
Красноключевское		14	18	10,5	ВСП	10,5	Лп,Кл, В	51,0	1-4 кв. 2018г.

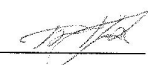
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

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 Бикташев Артур Рафатович 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	14	18	10,5	3	Нерестовые полосы		10,5	5Лп3Кл2В	Лп	80	20	30	Сн	0,3	3	80	4	1,55	
										Кл	12	24								
										В	14	24								
Ф		14	18	10,5	3	Нерестовые полосы		10,5	5Лп3Кл2В	Лп	80	20	30		0,3	3	80			
										Кл	12	24								
										В	14	24								

ТО – таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Викторина Артур Робертовна Подпись 



## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан  
 Лесничество (лесопарк) Нуримановское Квартал 14 Выдел 18  
 Площадь 10,5 га,  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,55 га  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса СН Состав 5Лп3Кл2В Возраст 80 Бонитет 3  
 Полнота 0,3 Запас на га 80 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 Бикитшев Артур Рабертович Подпись 

Дата составления документа 26.05.2017 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															
20	2	2	2											6	
24	8	2	2	1		1		1						15	2
28	16	3	2	1		2		1						25	3
32	22	5	4	2		1		2						36	3
36	10	3	3	2										18	0
М³	39,8	9,9	8,6	4,5		2,3		2,5						67,6	4,8
Итого, %	31,2	7,7	6,7	3,5		1,8		2,0						52,9	3,8

Порода: Клен

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	9	4	2											15	
20	3	2	3			1		1						10	2
24	42	6	4			2		1						55	3
28	30	5	2			1		1						39	2
32															
36															
М³	26,1	4,6	2,7			1,2		0,9						35,5	2,1
Итого, %	20,4	3,6	2,1			0,9		0,7						27,8	1,6

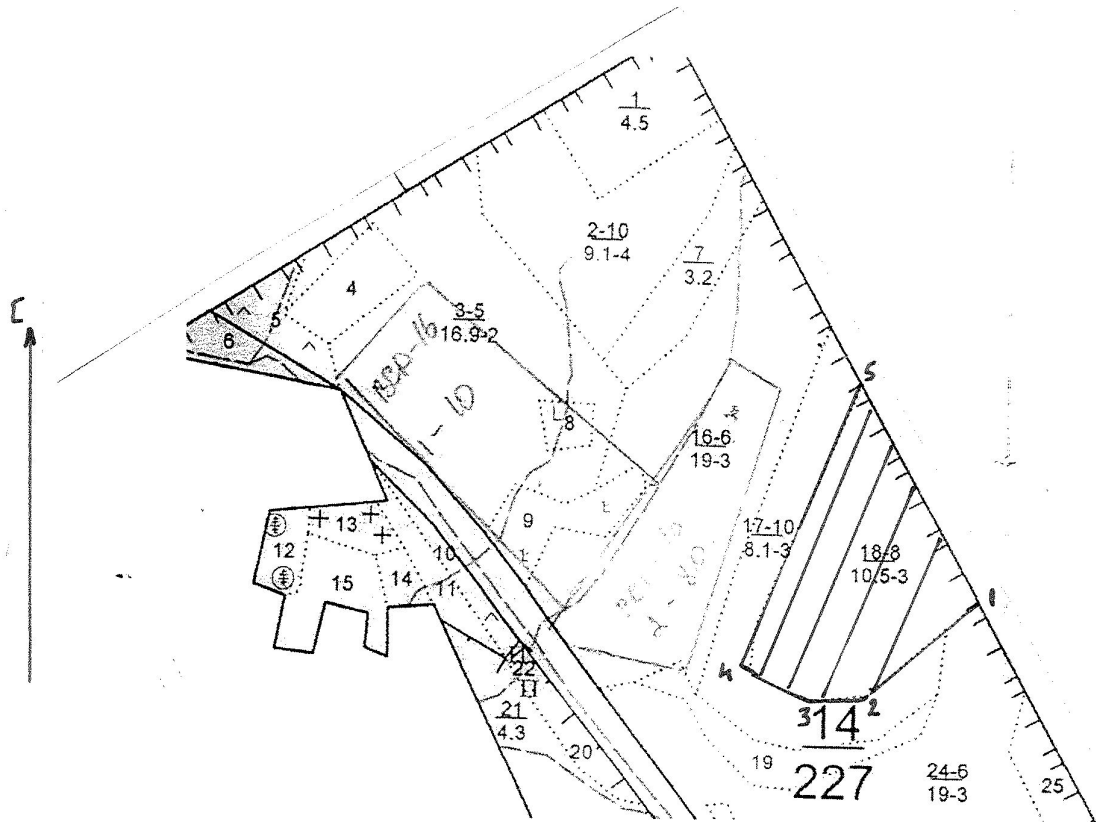
Порода: Вяз

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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8															
12															
16	3	1	1											5	
20	4	2	3	1										10	
24	11	4	2	1		1		1						20	2
28	12	3	1	2		1		1						20	2
32															
36															
М³	13,8	4,3	2,5	2,0		1,1		1,1						24,6	2,1
Итого, %	10,8	3,4	1,9	1,5		0,8		0,8						19,3	1,7

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

Абрис участка

Лесничество: Нуримановское  
Участковое лесничество: Красноключевское  
Вид СОМ: ВСР Площадь: 10,5 га.



М 1:10000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечега				
	№ ленты(площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
18	1	500	10	-	0,5
	2	450	10	-	0,45
	3	350	10	-	0,35
	4	250	10	-	0,25

номера точек	координаты	румбы линий	длина,м	номера точек	координаты	румбы линий	длина,м	номера точек	координаты	румбы линий	длина,м
1-2		ЮВ 49°	245								
2-3		ЮЗ 84°	107								
3-4		СЗ 70°	130								
4-5		СВ 20°	530								
5-1		ЮВ 30°	420								

Условные обозначения: — лента □ ЛП выдел □ кварталная сеть

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Биктасов Артур Робертович Подпись [Signature]

Дата составления документа 26.05.2017 Телефон 8(34776)2-39-09