

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра

Министерства лесного хозяйства

Республики Башкортостан

М.И. Шарафутдинов

«9 0 2017»

2017 г.

Акт 1537

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
Салдыбашевское		186	3	19,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,1 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 9,6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 5,8 %,

свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 3,8 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,63
 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
Салдыбашевское		186	3	19,1	ВСП	19,1	Лп,Е,П Б,В	510,0	1-4 кв. 2018г.

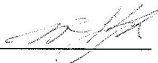
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

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 Робертович Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	186	3	19,1					19,1	6Лп1В1Б1Е1П	Лп	55	20	22	Сн	0,7	2	270	2	2,0					
											В		20	22											
											Б	65	22	24											
											Е		21	24											
Ф		186	3	19,1	Э			19,1	6Лп1В1Б1Е1П	Лп	55	20	22	Сн	0,7	2	270	2	2,0						
										В		20	22												
										Б		22	24												
										Е	65	21	24												
									П			20	22												

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Валентин Артур Валерьевич Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
 Лесничество (лесопарк) Нуримановское Квартал 186 Выдел 3
 Площадь 19,1 га,
 Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,0 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса СН Состав 6Лп1В1Б1Е1П Возраст 55 Бонитет 2
 Полнота 0,7 Запас на га 270 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 Бикташев Артур Рабирович Подпись 

Дата составления документа 21.08.2017 г. Телефон 8(34776)2-39-09

Ведомость перечета 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		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8															
12															
16	159	12	8	2		14		5						200	19
20	279	21	9	3		13		5						330	18
24	171	25	11	5		25		13						250	38
28	160	24	12	8		10		6						220	16
32															
36															
М ³	258,6	31,0	14,8	7,6		21,4		10,7						344,0	32,1
Итого, %	47,6	5,7	2,7	1,4		3,9		2,0						63,4	5,9

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		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8															
12															
16															
20	48	12	5	4		3		3						75	6
24	29	21	9	6		5		5						75	10
28															
32															
36															
М ³	24,1	11,5	4,9	3,4		2,8		2,8						49,6	5,6
Итого, %	4,4	2,1	0,9	0,6		0,5		0,5						9,1	1,0

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		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8															
12															
16															
20	9	8	7	2		2		2						30	4
24	18	7	7	3		2		3						40	5
28	22	5	4	1		1		2						35	3
32															
36															
М ³	24,8	8,7	7,8	2,6		2,1		3,2						49,2	5,3
Итого, %	4,6	1,6	1,4	0,5		0,4		0,6						9,1	1,0

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	18	5	4			1		2						30	3
24	24	5	6			3		2						40	5
28	19	7	8			3		3						40	6
32															
36															
М³	27,2	7,9	8,7			3,4		3,3						50,5	6,7
Итого, %	5,0	1,5	1,6			0,6		0,6						9,3	1,2

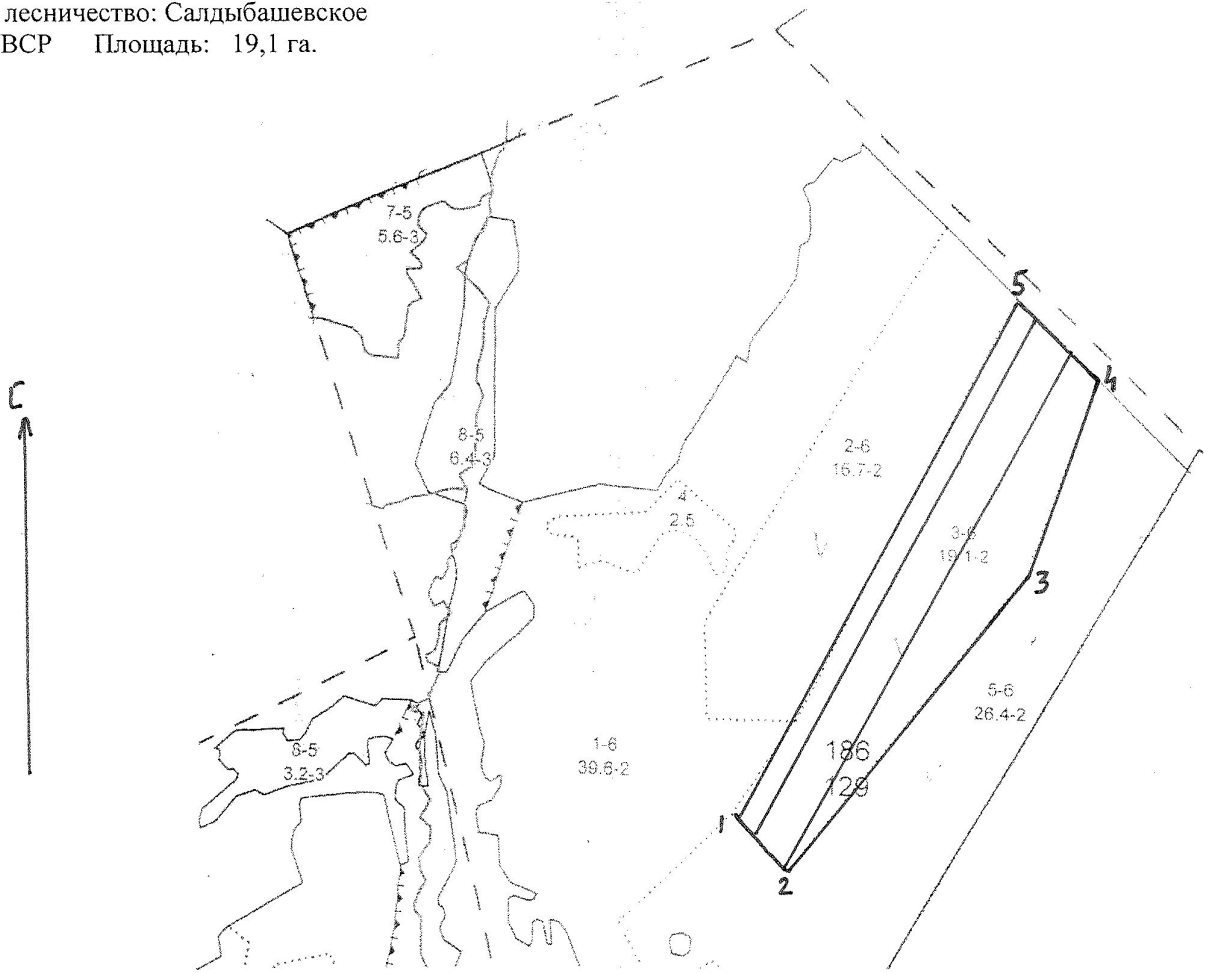
Порода: Пихта

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															
20	42	12	5			3		3						65	6
24	49	13	7			3		3						75	6
28															
32															
36															
М³	32,4	8,8	4,4			2,1		2,1						49,8	4,2
Итого, %	6,0	1,6	0,8			0,4		0,4						9,2	0,8

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

Абрис участка

Лесничество: Нуримановское
Участковое лесничество: Салдыбашевское
Вид СОМ: ВСР Площадь: 19,1 га.



М 1:10000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты(площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
3	1	1000	10	-	1,0
	2	1000	10	-	1,0

номера точек	координаты	румбы линий	длина,м	номера точек	координаты	румбы линий	длина,м	номера точек	координаты	румбы линий	длина,м
1-2		ЮВ 34°	135								
2-3		СВ 49°	650								
3-4		СВ 30°	360								
4-5		СЗ 38°	193								
5-1		ЮЗ 38°	1010								

Условные обозначения: — лента □ ЛП выдел □ квартальная сеть

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Виктор Артур Валерьевич Подпись [Подпись]

Дата составления документа 21.09.2017 Телефон 8(34776)2-39-09