

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
 Министерства лесного хозяйства
 Республики Башкортостан

М.И. Шарафутдинов
 М.И. Шарафутдинов
 «10 НОЯ 2017» 2017 г.

Акт *1545*

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
Павловское		109	17	35,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21,0 га.

М.И. Шарафутдинов

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 повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением

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 4,8 %,

свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 4,8 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,54
 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
Павловское		109	17	35,3	ВСР	21,0	Лп,Е,П Б	588,0	1-4 кв. 2018г.

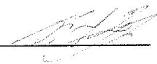
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

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 Биктасов Артур Валерьевич 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	109	17	35,3		Нерестощр полосы		21,0	4Лп3Б2Е1П	Лп	85	22	28	28	Сн	0,6	3	280	3	1,93			
										Б		23	28										
										Е		23	32										
										П		22	30										
Ф		109	17	35,3	3	Нерестощр полосы		21,0	4Лп3Б2Е1П	Лп		22	28	28	Сн	0,6	3	280	3	1,93			
										Б		23	28										
										Е		23	32										
										П		22	30										

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Виктор Андреевич Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Нуримановское
Участковое лесничество Павловское Урочище (лесная дача) Нуримановское
(месяц)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесовое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия															
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	очень ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	Свежий бурелом					Старый бурелом	вид	площадь, га													
109	17	35,3	3	149	1	21,0	4	Л	85	22	28	12	14	15	16	17	16	15	14	13	12	11	6	4	4	22	23	24	25	26	27	27	29	30	31	32	33	10	ВСП	21					
							3	Б		23	28					239						5	5	4	5	0	0	0	0	0	111	112	114	9	773										
							2	Е		23	32	0,6	3	280		121						9	0	7	7	0	0	0	0	0	111	112	114	14	773										
							1	П		22	30					72						0	0	7	6	0	0	0	0	111	112	114	13	773											

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Букчина Андрей Валерьевич Подпись 

Дата составления документа 02.09.2017 г. Телефон 8(34776)2-39-09

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
Лесничество (лесопарк) Нуримановское Квартал 109 Выдел 17
Площадь 21,0 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,93 га
Таксационная характеристика:
Тип леса СН Состав 4ЛпЗБ2Е1П Возраст 85 Бонитет 3
Полнота 0,6 Запас на га 280 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 Биктимир Артур Рабирович Подпись 

Дата составления документа 23.02.2017 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															
20	23	12	11	6		3		4						59	7
24	35	8	9	4		2		1						59	3
28	128	27	11	14		4		5						189	9
32	30	4	8	2		6		5						55	11
36	36	7	9	3		2		2						59	4
М³	147,2	31,0	27,0	15,3		10,1		9,8						240,4	20
Итого, %	27,2	5,7	5,0	2,8		1,9		1,8						44,4	3,7

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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8															
12															
16															
20	21	8	7	2		2		2						42	4
24	10	11	11	3		1		2						38	3
28	51	11	12	4		3		3						84	6
32	17	5	6	1		2		2						33	4
36	24	4	8	2		2		2						42	4
М³	76,3	20,7	25,9	6,8		6,2		6,6						142,6	12,9
Итого, %	14,1	3,8	4,8	1,3		1,1		1,2						26,3	2,4

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															
24															
28	20	4	2			4		3						33	7
32	31	5	7			3		4						50	7
36	29	3	2			2		2						38	4
М³	71,1	10,1	9,4			7,3		7,5						105,4	14,8
Итого, %	13,1	1,9	1,7			1,3		1,4						19,5	2,7

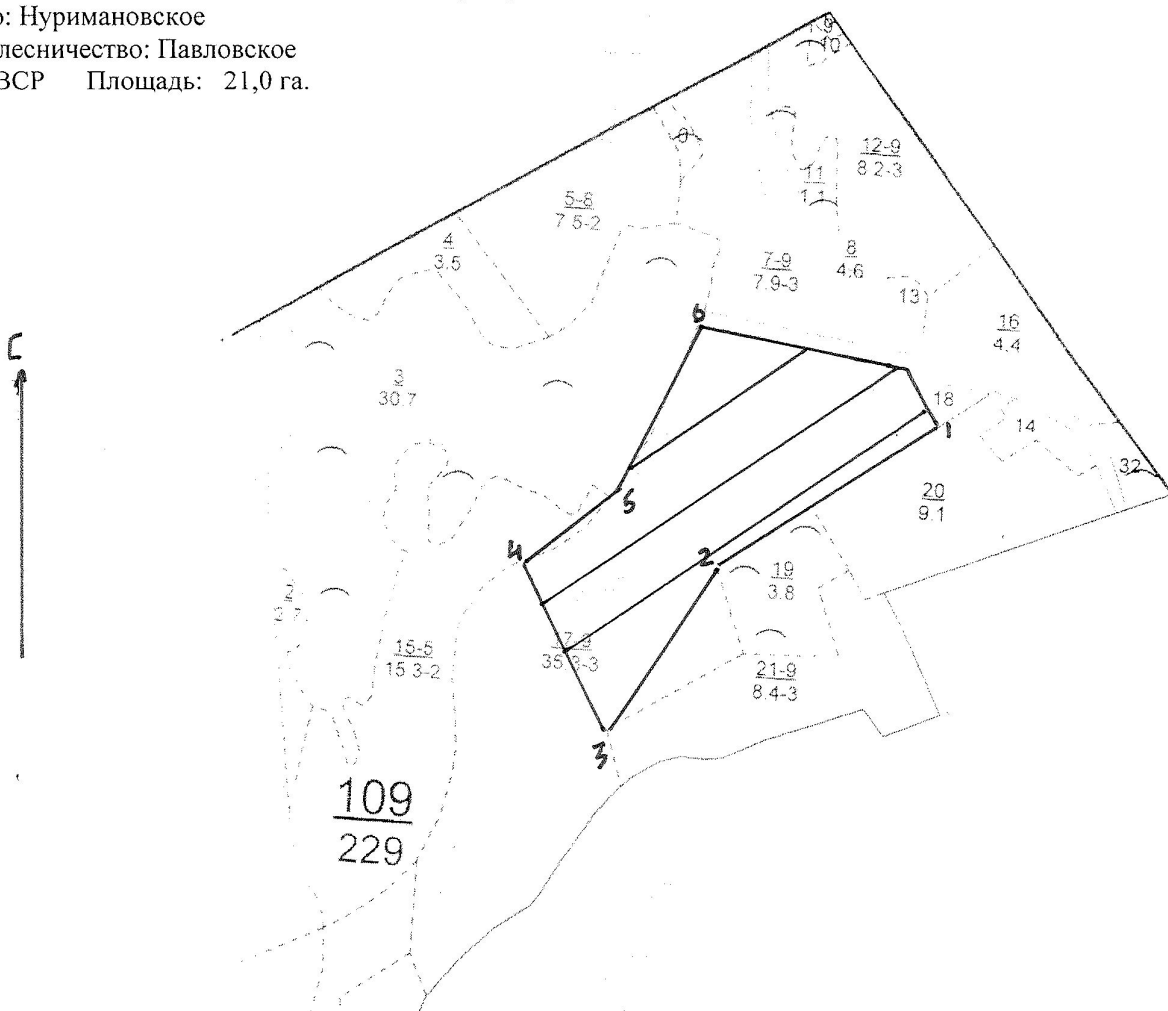
Порода: Пихта

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															
24															
28	21	4	5			2		2						34	4
32	23	6	4			3		2						38	5
36															
М³	32,6	7,6	6,5			3,8		2,9						53,5	6,7
Итого, %	6,0	1,4	1,2			0,7		0,5						9,9	1,2

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

Абрис участка

Лесничество: Нуримановское
Участковое лесничество: Павловское
Вид СОМ: ВСР Площадь: 21,0 га.



M 1:10000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты(площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
17	1	350	10	-	0,35
	2	800	10	-	0,8
	3	780	10	-	0,78

номера точек	координаты	румбы линий	длина,м	номера точек	координаты	румбы линий	длина,м	номера точек	координаты	румбы линий	длина,м
1-2		ЮЗ 42°	550								
2-3		ЮЗ 11°	250								
3-4		СЗ 60°	340								
4-5		СВ 50°	300								
5-6		СВ 6°	340								
6-7		СВ 87°	380								
7-1		ЮВ 44°	110								

Условные обозначения: — лента □ ЛП выдел □ кварталная сеть

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бикташев Артур Рахметович Подпись [Signature]

Дата составления документа 22.09.2017 Телефон 8(34776)2-39-09