

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

 А.Р. Мурзагильдин

« 5 » февраля 2018 г.

Акт 121/18 лесопатологического обследования

лесных насаждений Янаульского 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
<i>Никола-Березовское</i>		116	18	11,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: устаревшие материалы лесоустройства 1999 года.

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:

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 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 11,4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____
 усыхающих ___ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 6,8 %,

в том числе: свежего ветровала ___ %
 свежего бурелома ___ %
 старого ветровала ___ %
 в том числе: старого бурелома ___ %
 старого сухостоя 4,6 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,71
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Николо-Березовское</i>		<i>116</i>	<i>18</i>	<i>11,4</i>	<i>ВСП</i>	<i>11,4</i>	<i>С</i>	<i>3420</i>	<i>4 кв.2018г.</i>
							<i>Б</i>		
							<i>ЛП</i>		
							<i>ОС</i>		

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 своевременная вывозка древесины одновременно с заготовкой, укладка порубочных остатков в кучи.

Дата проведения обследований 20 сентября 2017г.

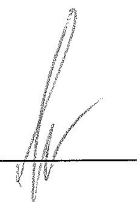
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер охраны и защиты леса ГКУ «Янаульское лесничество»

ФИО

Гуляев В.В.

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, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га						
ТО	1999	116	18	11,4	защ	133	1	11,4	6С2Б1ЛП1ОС	С	70	24	24	КС В2		0,8	1	300	4	1,0						
											Б															
											ЛП															
											ОС															
Ф		116	18	11,4			133		1		6С2Б1ЛП1ОС	С	88			26	26					0,8	1	320		
											Б															
											ЛП															
											ОС															

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер охраны и защиты леса ГКУ «Янаульское лесничество»

ФИО _____

Подпись _____

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Янаульское
Участковое лесничество Никола-Березовское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое 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 повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом					вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	29	30	31	32	33
116	18	11,4	3	133	1	11,4	6С2 Б1Л П1О С	С	88*	26*	26*	КС В2	0,8	1	320*	282	40	27	18	0	9	6	0	0	0	0	103 104 122 123 132 133	60	773	11,4	ВСП	11,4
								Б								69	52	48	0	0	0	0	0	0	0	102	48	773				
								Л								65	36	64	0	0	0	0	0	0	0	102	64	773				
								О								74	52	32	0	0	10	6	0	0	0	103 104 123	48	773				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер охраны и защиты леса ГКУ «Янаульское лесничество»

ФИО Бугров В.В. Подпись 

Дата составления документа 2017 г. Телефон _____

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
Лесничество (лесопарк) Янаульское Квартал 116 Выдел 18
Площадь 11,4 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,0 га
Таксационная характеристика:
Тип леса КС, В2 Состав 6С2Б1ЛП1ОС Возраст 88 Бонитет 1
Полнота 0,8 Запас на га 320 Возобновление _____
Время и причина ослабления лесного насаждения: Изменение уровня грунтовых вод под
действием почвенно-климатических факторов.
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, выборочная
санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер охраны и защиты леса ГКУ «Янаульское лесничество»

ФИО Гурьев В.В. Подпись 

Дата составления документа _____ 2017 г. Телефон _____

Порода: липа														Всего деревьев	
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													по ступеням	
толщины,														толщины	
см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт
				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
1														0	0
8														0	0
12														10	0
16	6	4												8	0
20	3	5												9	0
24	7	2												12	0
28	3	9												10	0
32	2	8												16	0
36 и более	6	10												10.5	0.0
Итого, %	3.8	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0
Шт.	27	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0

Порода: осина														Всего деревьев	
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													по ступеням	
толщины,														толщины	
см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			шт.	в т.ч. подлежат рубке,шт
				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
1														0	0
8														0	0
12														13	5
16	6	2				2		3						15	5
20	8	2				4		1						16	5
24	10	1				3		2						14	3
28	5	6				2		1						7	0
32	4	3												9	0
36 и более	5	4												13.4	2.2
Итого, %	6.9	4.3	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	74	18
Шт.	38	18	0	0	0	11	0	7	0	0	0	0	0	74	18

ВЕДОМОСТЬ

ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ

Лесничество М-Берез уч. лесничество _____, группа лесов _____
 хозяйство Хвойное, квартал 116, лесосека 208 г., делянка № _____
 выдел 18, эксплуатационная площадь делянка _____ га. Вид пользования _____
 способ рубки ВСР, пересчет, сплошной ленточный, № лент _____, длина лент _____
 ширина лент _____, площадь пересчета _____ га, подрост _____
 площадь 11.4 га, порода _____, качество, количество на 1 га _____ тыс. шт.
 Способ очистки _____ способ восстановления леса _____ Количество семенных
 куртин и полос _____ шт., общая площадь _____ га.

Ступень толщины ТСМ	Число деревьев по породам, шт.											
	Сосна			Ель			Оси́н			Береза		
	деловых	полуделовых	дров	деловых	полуделовых	дров	деловых	полуделовых	дров	деловых	полуделовых	дров
16			18									
20			11									
24			18			12						
28	x		13			13						
32			19			13			Сос.	Ель		
36			16					Ор.	57	6		63.
40			14			14						
44			12									
48												
52									Пересчет произв Гильсринов Н. <i>[Signature]</i>			
56												
60					x							