

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель/министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

 М.И. Шарафутдинов

« 10 » НОЯ 2017

2017 г.

Акт *1410***лесопатологического обследования**лесных насаждений Тирлянокое лесничествоРеспублики Башкортостан (субъект РФ)Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный 2. Инструментальный **Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
<i>Тирлянокое</i>		22	8	21.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21.6 га.



2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: **изменение возраста, изменение запаса, изменение диаметра, изменение состава(устаревшие материалы лесоустройства – 2005 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 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
Низовой пожар выс. интенсивности	С	-	-	Ожог корневой шейки по окружности составляет 3/4 и более	15	-	-
- Низовой пожар выс. интенсивности	Л	-	-		15	-	-
Низовой пожар выс. интенсивности	Б	-	-		10	-	-
Низовой пожар выс. интенсивности	Ос				20		

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

3. Выборке подлежит 20 % деревьев,

в том числе ослабленных _____ %

сильно ослабленных _____ %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя _____ %, (*свежий ожог корневой шейки более 3/4 окружности*)

в том числе: свежего ветровала _____ %,

свежего бурелома _____ %, (причины назначения)

старого ветровала _____ %, (причины назначения)

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %, (причины назначения)

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0.7
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет – 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: проведение ВСП. Министерству лесного хозяйства Республики Башкортостан необходимо внести изменения таксационных характеристик в ГИЛ.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Тирляновское</i>		22	8	21.6	<i>ВСП</i>	21.6	<i>3С2Л4Б1 Ос</i>	1450	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 ВСП

Дата проведения обследований 08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сахаутдинов Рамиль Акрамович, инж.-лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛ РБ

Подпись _____



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
 Лесничество (лесопарк) Тирляное Квартл 22 Выдел 8
 Площадь 21.6 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1.8 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СНКС2 Состав 3С2Л4Б1Ос Возраст 50 Бонитет 2

Полнота 1.0 Запас на га 240 Возобновление естественное

Время и причина ослабления лесного насаждения низовой пожар высокой интенсивности

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:

ФИО Сахаутдинов Рамиль Акрамович, инж.-лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛ РБ

Подпись _____



Дата составления документа 01.11.14 Телефон 8 (347) 248-19-91

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	СОСНА		кв	22	выд	8	пр.площадь	1.80								
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
толщины,														по ступеням		
см														шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт	
				ветровал,					бурелом							
	I	II	III	IV		V		VI								
				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	0														0	0
12	0	0	0				0			0					0	0
16	17	18	22	17			14		0	0		0			88	14
20	53	78	52	83			39		0	0		0			305	39
24	16	27	47	17			14		0			0			123	14
28	6	12	17	6			5		0			0			46	5
32	0	0	0	0			0		0			0			0	0
36 и более	0	0	0	0			0		0			0			0	0
кубомасса	0.0	34.7	50.6	40.5	0.0		17.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	143.4	18
Итого, %	0.0	24.2	35.3	28.2	0.0		12.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	12.3
Шт.	0	135	191	164	0		72	0	0	0	0	0	0	0	562	72

Порода: ЛИСТВЕННИЦА

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
толщины,														по ступеням		
см														шт.	в т.ч. подлежат рубке,шт	
				ветровал,					бурелом							
	I	II	III	IV		V		VI								
				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	0														0	0
12	0														0	0
16	0	6	17	12			9		0			0			44	9
20	0	18	14	26			28		0			0			86	28
24	0	14	13	28			12		0			0			67	12
28	0	12	9	16			3		0			0			40	3
32	0	0	0	0			0		0			0			0	0
36 и более	0	0	0	0			0		0			0			0	0
кубомасса	0.0	19.7	18.1	31.5	0.0		16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	86.0	16.7
Итого, %	0.0	22.9	21.1	36.7	0.0		19.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	19.4
Шт.	0	50	53	82	0		52	0	0	0	0	0	0	0	237	52

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, шт
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	0													0	0
12	0	0	0			0		0						0	0
16	0	13	35	19		24		0			0			0	24
20	0	36	78	87		67		0			0			268	67
24	0	25	35	63		34		0			0			157	34
28	0	0	6	0		9		0			0			15	9
32	0	0	0	0		0		0			0			0	0
36 и более	0	0	0	0		0		0			0			0	0
кубомасса	0.0	25.5	51.4	60.6	0.0	47.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	185.2	47.6
Итого, %	0.0	13.8	27.8	32.7	0.0	25.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	25.7
Шт.	0	74	154	169	0	134	0	0	0	0	0	0	0	440	134

Порода: **ОСИНА**

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,шт
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	0													0	0
12	0	0	0	0		0		0			0			0	0
16	0	0	0	0		0		0			0			0	0
20	0	8	13	12		8		0			0			41	8
24	0	10	18	19		18		0			0			65	18
28	0	6	2	0		9		0			0			17	9
32	0	0	0	0		0		0			0			0	0
36 и более	0	0	0	0		0		0			0			0	0
кубомасса	0.0	9.6	11.7	10.7	0.0	14.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	46.5	14.5
Итого, %	0.0	20.6	25.2	23.0	0.0	31.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	31.2
Шт.	0	24	33	31	0	35	0	0	0	0	0	0	0	123	35


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

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО. Сахаутдинов Рамиль Акрамович, инж.-лесопатолог Филиала ФБУ «РослесозащитаЦЗЛ РБ

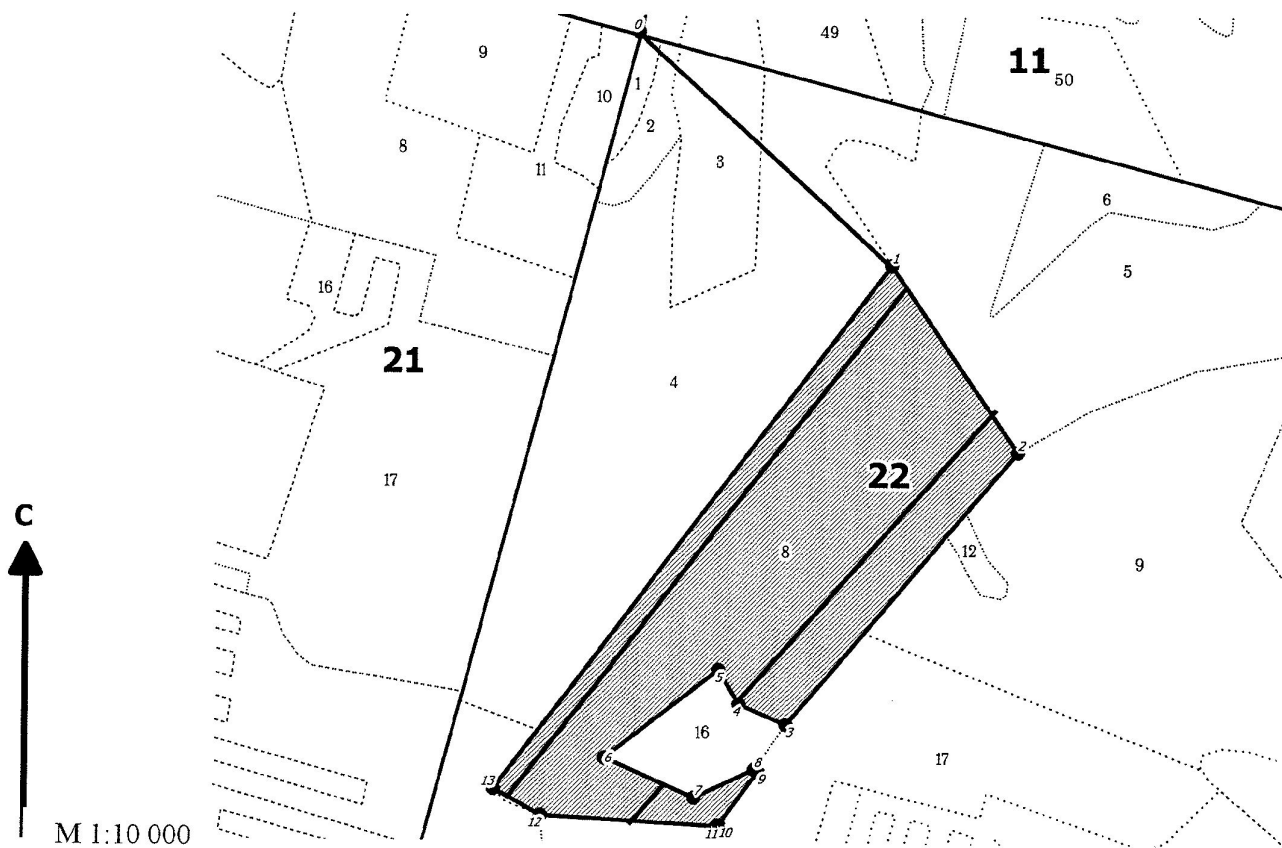
Подпись _____



Дата составления документа 01.11.17. Телефон 8 (347) 248-19-91

Абрис участка

Лесничество: Тирлянское
Участковое лесничество: Тирлянское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 22. Площадь: 21,6 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
8	1	200	10		0,2
	2	200	10		0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 47°45'	493	7-8		СВ 64°49'	96				
1-2		ЮВ 34°25'	324	8-9		ЮВ 58°26'	6				
2-3		ЮЗ 40°10'	512	9-10		ЮЗ 36°12'	95				
3-4		СЗ 66°34'	74	10-11		ЮЗ 31°26'	2				
4-5		СЗ 31°18'	58	11-12		СЗ 86°48'	257				
5-6		ЮЗ 52°06'	208	12-13		СЗ 61°12'	78				
6-7		ЮВ 66°41'	142	13-1		СВ 37°04'	944				

Условные обозначения:
 кварталы
 ЛП выдел
 промеры
 поворотные точки
 лента
 выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 ФИО Сахматдинов Р.А., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан Подпись _____
 ФИО _____ Подпись _____
 Дата составления документа _____ Телефон (347)248-19-91