

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства  
Республики Башкортостан М.И. Шарафутдинов

« 10 » НОЯ 2017 г.

Акт 1399

**лесопатологического обследования**лесных насаждений Тирлянского лесничестваРеспублики Башкортостан (субъект РФ)Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный 2. Инструментальный **Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
<i>Тирлянского</i>		22	19	14.9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3.5 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	100	-	-
	Л	-	-		100	-	-
	Б				100		

## Поражено болезнями

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

3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе ослабленных 1 % (*свежий ожог корневой шейки более 3/4 окружности*)

сильно ослабленных 30 % (*свежий ожог корневой шейки более 3/4 окружности*)

усыхающих 38 % (*свежий ожог корневой шейки более 3/4 окружности*)

свежего сухостоя 31 %, (*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  
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 ССР. Министерству лесного хозяйства Республики Башкортостан необходимо внести изменения таксационных характеристик в ГИЛ.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Ква- р- тал	Вы- дел	Площадь, выдела, га	Вид меропри- ятия	Площадь, меропри- ятия, га	По-рода	Запа- с на выде- л, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Тирлянское</i>		<i>22</i>	<i>19</i>	<i>14.9</i>	<i>ССР</i>	<i>3.5</i>	<i>7С1Л2Б</i>	<i>770</i>	<i>4 кв.2018г.</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 ССР

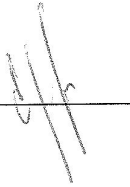
---

Дата проведения обследований 08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Подпись \_\_\_\_\_



**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесосурейства	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							
					Э			3.5	7С1Л2Б	С	95	24	36	СНК2	0.5	2	190	1	0.6								
				Л							25	36															
				Б							23	28															
Ф		22	19	14.9											7С1Л2Б	С	105			24	36		0.5	2	220		
										Л		25	36														
										Б		24	30														

ТО – таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: ФИО Сахутдинов Рамиль Акрамович, инж.-лесопатолог Филиала  
ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛ РБ Подпись \_\_\_\_\_

## Приложение 1.1

к акту лесопатологических обследований

### Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Тирлянокое (месяц)  
Участковое лесничество Тирлянокое Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Левое 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	% поврежденных деревьев	Причина ослабления, поврежденная	Поджегит 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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	Свежий бурелом					Старый бурелом	32	33
22	19	14.9	С	Л	9	105	24	36	36	СНК	0.5	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	29	873	100	ССР	3.5	
																0	1	31	37	31	0	0	0	0	0	0	0					0
					1		25	36	36	С2					53	0	0	22	56	22	0	0	0	0	0	312	100					
					2		24	30	30						84	0	3	26	34	37	0	0	0	0	312	100						

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Подпись СА.И.ИХ Дата составления документа 08.11.17 Телефон 8 (347) 248-19-91

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан  
 Лесничество (лесопарк) Тирлянокое Квартл 22 Выдел 19  
 Площадь 14.9 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0.6 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СНКС2 Состав 7С1Л2Б Возраст 105 Бонитет 2 Полнота 0.5 Запас  
 на га 220 Возобновление естественное

Время и причина ослабления лесного насаждения низовой пожар высокой  
 интенсивности

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

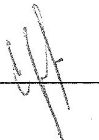
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,  
 собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия неудовлетворительное,  
 сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Подпись \_\_\_\_\_



Дата составления документа 01.11.11 Телефон 8 (347) 248-19-91





Порода: **БЕРЕЗА**

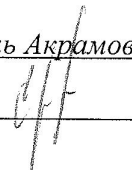
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
										ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежа т рубке, шт	
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З			О
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	0													0	0
12	0	0												0	0
16	1	2	3	2		2		0			0			10	10
20	4	5	7	5		4		0			0			25	25
24	6	6	9	6		6		0			0			33	33
28	2	2	7	3		2		0			0			16	16
32	0	0	0	0		0		0			0			0	0
36 и более	0	0	0	0		0		0			0			0	0
кубомасса	5.2	5.6	10.8	6.2	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.1	33,1
Итого, %	3.8	4.2	8.0	4.6	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.6	24,6
Шт.	13	15	26	16	0	14	0	0	0	0	0	0	0	84	84

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

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

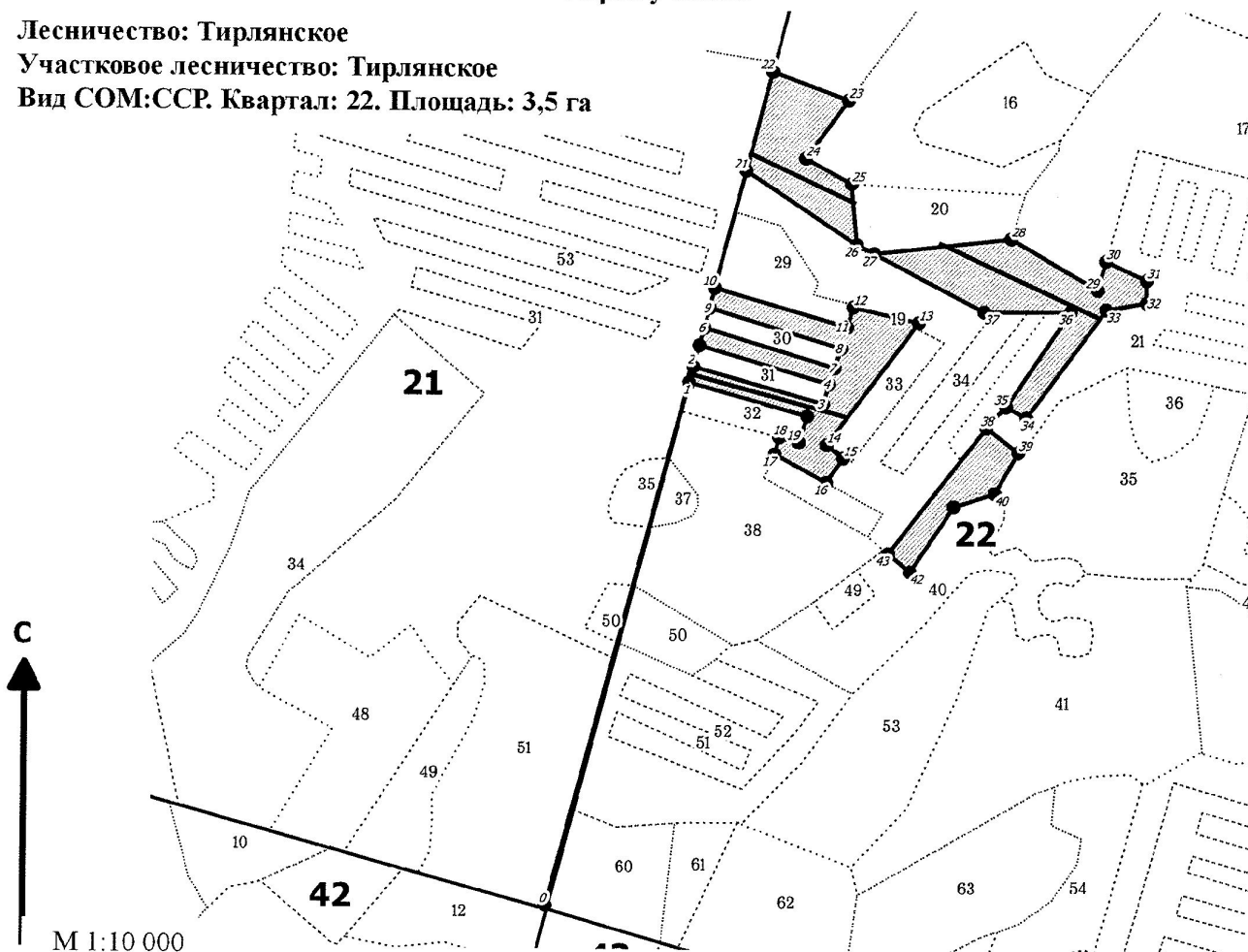
ФИО. Сахаутдинов Рамиль Акрамович, инж.-лесопатолог Филиала ФБУ «РослесозащитаЦЗЛ РБ»

Подпись 

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

Абрис участка

Лесничество: Тирлянское  
Участковое лесничество: Тирлянское  
Вид СОМ:ССР. Квартал: 22. Площадь: 3,5 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина. м	ширина. м	радиус. м	Площадь. га
19	1	150	10		0.15
	2	250	10		0.25
	3	200	10		0.2

Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина. м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина. м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина. м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина. м
0-1		СВ 15°03'	803	11-12		СВ 16°40'	30	23-24		ЮЗ 36°54'	106	34-35		СЗ 61°35'	34
1-2		СВ 14°31'	24	12-13		ЮВ 77°07'	100	24-25		ЮВ 61°12'	78	35-36		СВ 33°52'	169
2-3		ЮВ 74°29'	200	13-14		ЮЗ 36°57'	226	25-26		ЮВ 61°50'	30	35-38		ЮЗ 46°04'	43
3-4		СВ 16°22'	30	14-15		ЮВ 51°39'	32	25-26		ЮВ 05°29'	90	36-37		ЮЗ 89°34'	127
4-5		СЗ 73°47'	201	15-16		ЮЗ 34°30'	44	26-21		СЗ 56°38'	197	37-27		СЗ 62°39'	184
5-6		СВ 15°33'	27	16-17		СЗ 61°43'	87	27-28		СВ 83°33'	204	38-39		ЮВ 52°30'	59
6-7		ЮВ 73°17'	202	17-18		СВ 13°47'	26	28-29		ЮВ 59°46'	148	39-40		ЮЗ 29°35'	69
7-8		СВ 18°13'	30	18-19		ЮВ 75°39'	30	29-30		СВ 15°17'	44	40-41		ЮЗ 71°40'	63
8-9		СЗ 73°24'	204	20-21		СВ 17°42'	41	30-31		ЮВ 65°28'	67	41-42		ЮЗ 33°36'	116
9-10		СВ 14°19'	30	21-22		СВ 14°53'	150	31-32		ЮВ 00°09'	33	42-43		СЗ 50°30'	42
10-11		ЮВ 74°00'	205	21-1		СЗ 74°22'	182	32-33		ЮЗ 79°54'	61				
10-21		СВ 14°58'	178	22-23		ЮВ 69°42'	120	33-34		ЮЗ 36°17'	197				

Условные обозначения: кварталы промеры лента выдела поворотные точки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сахрутдинов Р.А., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа

Телефон (347)248-19-91