

Утверждаю

Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Ростовской области


Парахин С.А.

Дата: 29.01.2018

**Акт
лесопатологического обследования № 14/10/2017**

лесных насаждений Романовское лесничество(лесопарк)
Ростовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

х

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Цимлянское	-	3 (сель) т.19	-	26

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. ЛПВ №1

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины не соответствия:

Расхождений в данных нет, в связи с отсутствием материалов лесоустройства (леса, ранее находившиеся во владении сельскохозяйственных предприятий)

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	15
с утраченной устойчивостью	-

причины повреждения:

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности, , ,

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
не выявлено			

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
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности	А					более 3/4	15

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 21% деревьев,

в том числе :
ослабленных

- % (причины назначения)

сильно ослабленных

- % (причины назначения)

усыхающих

- % (причины назначения)

свежего сухостоя

- % (причины назначения)

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	4,0	%;
старого бурелома	4,0	%;
старого сухостоя	13,0	%;
аварийных	-	%;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,6
0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Цимлянское	-	3 (сель) т.19	-	26	ВСП	15	А	459,90	2018-2019
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются

(приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и содействие естественному лесовосстановлению

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Своевременный вывоз древесины очистка от порубочных остатков

-
-
-
-

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014

основная причина повреждения древесины

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Дата проведения обследований

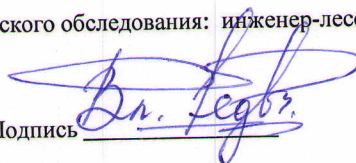
30.10.17г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Волгоградской области"

ФИО

Федюк В.В.

Подпись



Ведомость перече́та дере́вьев

СКС = 2,5

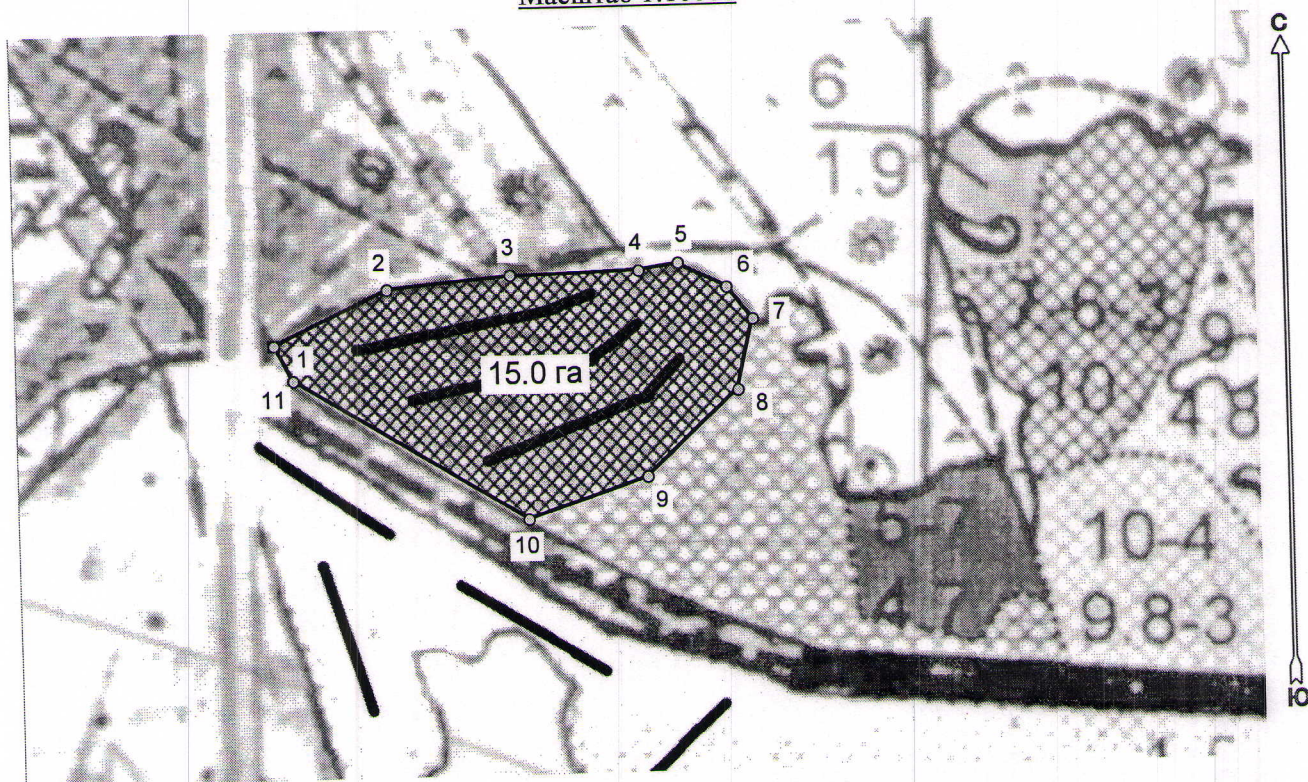
Порода	A										Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт										шт.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Ступени толщины, см	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухой		Ветровал		Бурелом		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8												
12		32				18					50	36
16		47				32			7		86	45,34884
20	69	50				18		9	8		154	22,72727
24	86	64	34			24		17	9		234	21,36752
28	47	28	68			8			2		153	6,535948
32	28	16	14								58	0
36												
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого	230	237	116			100		26	26		735	152
% деревьев	31,0	32,0	16,0			13,0		4,0	4,0		100	21,0
запас	110,40	82,80	67,40			27,60		9,20	9,20		306,60	45,99
Итого, %	36,0	27,0	22,0			9,0		3,0	3,0		100	15,0



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Месторасположение лесосеки: Ростовская область
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Романовское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство: Цимлянское
участковое лесничество, лесной квартал № 3 (сель) т.19, таксационный выдел № ____, площадь
лесосеки 15,0 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Пробные площадки (ленты)



Исполнитель: инженер-лесопатолог, Федюк В.В.

(должность, Ф.И.О., подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 15,0 га

Эксплуатационная площадь: 15,0 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	41° 56' 38"; 47° 38' 37";	СВ 65,0°	174,4
2 - 3	41° 56' 45"; 47° 38' 40";	СВ 84,5°	171,7
3 - 4	41° 56' 53"; 47° 38' 40";	СВ 89,0°	180,6
4 - 5	41° 57' 02"; 47° 38' 40";	СВ 80,0°	55,7
5 - 6	41° 57' 05"; 47° 38' 41";	ЮВ 62,5°	76,4
6 - 7	41° 57' 08"; 47° 38' 39";	ЮВ 38,0°	57,3
7 - 8	41° 57' 10"; 47° 38' 38";	ЮЗ 13,0°	99,0
8 - 9	41° 57' 08"; 47° 38' 35";	ЮЗ 49,0°	171,2
9 - 10	41° 57' 02"; 47° 38' 31";	ЮЗ 72,0°	176,4
10 - 11	41° 56' 54"; 47° 38' 29";	СЗ 59,0°	375,8
11 - 1	41° 56' 39"; 47° 38' 36";	СЗ 28,0°	54,7

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
-	1	250	20		0,5
	2	250	20		0,5
	3	250	20		0,5
				Итого:	1,5

Исполнитель: инженер-лесопатолог, Федюк В.В.

(должность, Ф.И.О., подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.