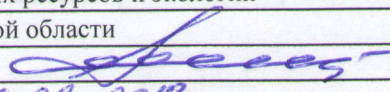


Утверждаю

Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Ростовской области



Парахин С.А.

Дата: 06.02.2017

Акт
лесопатологического обследования № 6/14/2017

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

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

x

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Криворожское	-	76	23	17

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 17 га.

Вид объекта	Порода	Всхожесть (% проростков деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
крупномеры	СО	10	слабая

Вид объекта	Порода	Всхожесть (% проростков деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
среднемеры		25,00%	
мелкомеры		%	
молодняк		%	
убыточные		4,2	
сильно поврежденные		2,4	

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Причины не соответствия:

Давность материалов лесоустройства (12 лет)

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	17
с утраченной устойчивостью	-

причины повреждения:

Корневая губка , , ,

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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	СО	35	слабая

2.3. Выборке подлежит 28,30% деревьев,

в том числе :

ослабленных	<u>-</u>	% (причины назначения)	<u>-</u>
сильно ослабленных	<u>-</u>	% (причины назначения)	<u>-</u>
усыхающих	<u>4,2</u>	% (причины назначения)	<u>Смолотечение</u>
свежего сухостоя	<u>2,4</u>	% (причины назначения)	

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	18,4	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	3,2	%;
аварийных	-	%;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 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
Криворожское		76	23	17	ВСП	17	СО	492,40	2018
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

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

(приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

-

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 2010-2014

основная причина повреждения древесины Корневая губка

Дата проведения обследований 11.10.2017 г.

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

ФИО Федюк В.В.

Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Тарасовское
Криворожское

Лесничество (лесопарк)
Уч.лесничество
Урочище(лесная дача)

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Леса, расположенные в защитных, полупустынных, лесостепных, степных, горных зонах	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационные характеристики										Заложено пробных площадей	
										Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	ТУМ	Плотота	Бонитет	Запас на 1 га, м3	Количество, шт	Общая площадь
ТО	2005	76	23	17	Защитные	ПРОТИВОРОЗОННЫЕ ЛЕСА	Защитные	1	17	8С1Д1С	С	90	23	30	СДТД	В2	0,617	2	180	1	1,7
Ф	2017	76	22	17	Защитные	ЛЕСА, РАСПОЛОЖЕННЫЕ В ПУСТЫННЫХ, ПОЛУПУСТЫННЫХ, ЛЕСОСТЕПНЫХ, ЛЕСОТУНДРОВЫХ ЗОНАХ, СТЕПЯХ, ГОРАХ	Защитные	1	17	10С+Д	С	102	25	32	СДТД	В2	0,5	2	187,5	1	1,7

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

Федюк В.В. Подпись

ФИО

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Ростовская область

Лесничество (лесопарк) Тарасовское Уч.лесничество Криворожское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 76 Выдел 23 Площадь 17 га.

Площадь мероприятия 17 га Размер пробной площади 1,7 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

тип леса СДТД состав 8СО1ДНН1СО

возраст 102 / - / 57 / - / - / - / - бонитет 2 полнота 0,5

запас на га, м³ 187,47 возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: корневая губка (код 466),

Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), смолотечение (код 820), наличие плодовых тел в комлевой части и на корнях (код 802), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), водяные побеги (код 153), усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны (код 133), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112). (код 5)

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью (ослабленное), СКС = 2,1**

Намечаемые мероприятия: **Выборочная санитарная рубка**

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

Ф. И. О. Федюк В.В.

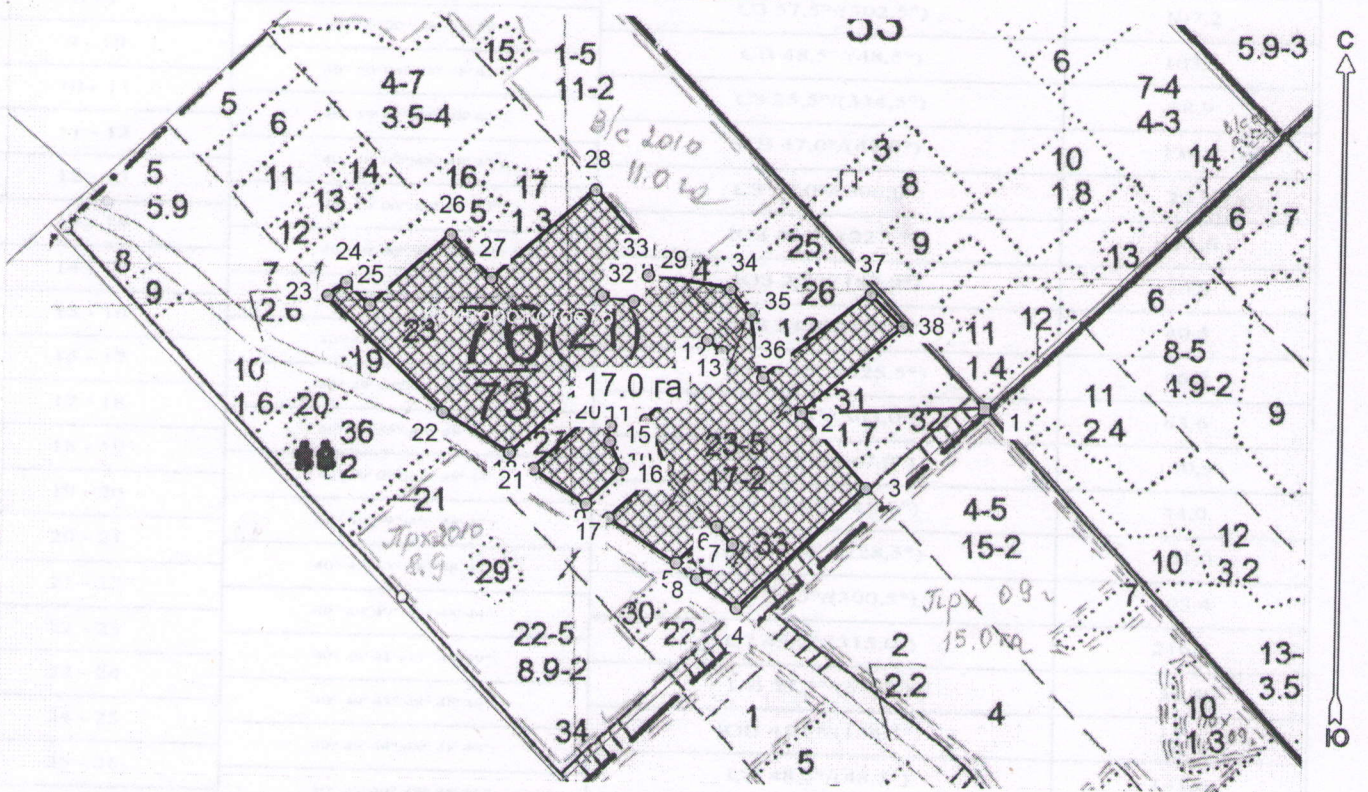
Подпись 

Дата составления документа: 01.02.2018.

Абрис лесного участка
с обозначенными границами

Месторасположение лесосеки: Ростовская область
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Тарасовское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство: Криворожское
участковое лесничество, лесной квартал № 76, таксационный выдел № 23, площадь лесосеки 17,0 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Пробные площадки (ленты)

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
23	1	170	20		0,34
	2	170	20		0,34
	3	170	20		0,34
	4	170	20		0,34
	5	170	20		0,34
	Итого:				1,7

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: 17,0 га

Эксплуатационная площадь: 17,0 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	40° 50' 24"; 48° 48' 44";	ЮЗ 88,0°/(268,0°)	241,7
2 - 3	40° 50' 12"; 48° 48' 44";	ЮВ 41,5°/(138,5°)	131,0
3 - 4	40° 50' 17"; 48° 48' 41";	ЮЗ 46,0°/(226,0°)	233,2
4 - 5	40° 50' 08"; 48° 48' 36";	СЗ 55,0°/(305,0°)	65,5
5 - 6	40° 50' 06"; 48° 48' 37";	СВ 45,5°/(45,5°)	66,2
6 - 7	40° 50' 08"; 48° 48' 38";	СЗ 42,0°/(318,0°)	31,8
7 - 8	40° 50' 07"; 48° 48' 39";	ЮЗ 47,5°/(227,5°)	72,4
8 - 9	40° 50' 04"; 48° 48' 37";	СЗ 57,5°/(302,5°)	107,2
9 - 10	40° 50' 00"; 48° 48' 39";	СВ 48,5°/(48,5°)	103,1
10 - 11	40° 50' 04"; 48° 48' 42";	СЗ 25,5°/(334,5°)	68,9
11 - 12	40° 50' 02"; 48° 48' 44";	СВ 47,0°/(47,0°)	136,4
12 - 13	40° 50' 07"; 48° 48' 47";	СЗ 54,0°/(306,0°)	24,3
13 - 14	40° 50' 06"; 48° 48' 47";	ЮЗ 47,5°/(227,5°)	171,6
14 - 15	40° 50' 00"; 48° 48' 43";	ЮЗ 2,0°/(182,0°)	20,4
15 - 16	40° 50' 00"; 48° 48' 43";	ЮВ 24,0°/(156,0°)	40,5
16 - 17	40° 50' 01"; 48° 48' 41";	ЮЗ 45,5°/(225,5°)	66,2
17 - 18	40° 49' 58"; 48° 48' 40";	СЗ 57,0°/(303,0°)	83,6
18 - 19	40° 49' 55"; 48° 48' 41";	СВ 47,0°/(47,0°)	130,9
19 - 20	40° 50' 00"; 48° 48' 44";	СЗ 42,0°/(318,0°)	34,0
20 - 21	40° 49' 59"; 48° 48' 45";	ЮЗ 48,5°/(228,5°)	141,0
21 - 22	40° 49' 53"; 48° 48' 42";	СЗ 59,5°/(300,5°)	103,4
22 - 23	40° 49' 49"; 48° 48' 44";	СЗ 45,0°/(315,0°)	216,4
23 - 24	40° 49' 41"; 48° 48' 49";	СВ 53,5°/(53,5°)	30,4
24 - 25	40° 49' 43"; 48° 48' 49";	ЮВ 45,5°/(134,5°)	42,8
25 - 26	40° 49' 44"; 48° 48' 48";	СВ 48,5°/(48,5°)	141,0
26 - 27	40° 49' 49"; 48° 48' 51";	ЮВ 44,0°/(136,0°)	77,9
27 - 28	40° 49' 52"; 48° 48' 50";	СВ 49,0°/(49,0°)	180,5
28 - 29	40° 49' 59"; 48° 48' 53";	ЮВ 43,0°/(137,0°)	103,5
29 - 30	40° 50' 02"; 48° 48' 51";	СЗ 85,0°/(275,0°)	26,9
30 - 31	40° 50' 01"; 48° 48' 51";	ЮЗ 27,5°/(207,5°)	73,5
31 - 32	40° 49' 59"; 48° 48' 49";	ЮВ 80,5°/(99,5°)	43,1
32 - 33	40° 50' 01"; 48° 48' 49";	СВ 28,5°/(28,5°)	39,4
33 - 34	40° 50' 02"; 48° 48' 50";	ЮВ 81,5°/(98,5°)	110,8
34 - 35	40° 50' 08"; 48° 48' 49";	ЮВ 40,0°/(140,0°)	44,1
35 - 36	40° 50' 09"; 48° 48' 48";	ЮВ 11,0°/(169,0°)	84,9
36 - 37	40° 50' 10"; 48° 48' 45";	СВ 51,0°/(51,0°)	180,8
37 - 38	40° 50' 17"; 48° 48' 49";	ЮВ 45,0°/(135,0°)	60,1
38 - 2	40° 50' 19"; 48° 48' 48";	ЮЗ 48,5°/(228,5°)	175,9

Исполнитель: инженер-лесопатолог, Федюк В.В.

(должность, Ф.И.О., подпись)

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