

1. Инструментальное обследование лесного участка

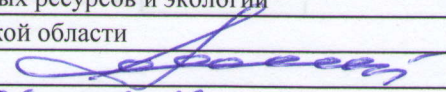
2.1. Фактически нанесенные характеристики лесного участка не соответствуют информации

Причины не соответствия:

Достоинство материала лесостроительств (возрастные по возрасту 12 лет)

Утверждаю

Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Ростовской области



Парахин С.А.

Дата: 06.02.2018г.

2.2. Состояние лесных насаждений

Вид насаждения	Порода	Возрастность (% насаждений и деревьев)	Степень повреждения лесного насаждения (слабы, средние, сильно)
Акт			
лесопатологического обследования № 4/14/2017			
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	-	60	10	9,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,6 га.

Поражение деревьев:

Вид поражения	Порода	Возрастность (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабы, средние, сильно)
не выявлено			

2.3. Выборка пробности: 24,70% деревьев

4 тон урона:			
ослабленных		% (причины повреждения)	
сильно ослабленных		% (причины повреждения)	
умерших		% (причины повреждения)	
свежесрубленных		% (причины повреждения)	

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Причины не соответствия:

Давность материалов лесоустройства (расхождение по возрасту 12 лет)

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	9,6
с утраченной устойчивостью	-

причины повреждения:

Некротико-раковые заболевания ветвей, внутривидовая конкуренция

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)
не выявлено			

2.3. Выборке подлежит 24,20% деревьев,

в том числе :

ослабленных - % (причины назначения) -

сильно ослабленных - % (причины назначения) -

усыхающих - % (причины назначения) -

свежего сухостоя - % (причины назначения) -

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	1,7	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	22,5	%;
аварийных	-	%;

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

0,5
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	-	60	10	9,6	ВСП	9,6	ЯЗ	195,30	2018
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

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 2010-2015

основная причина повреждения древесины Внутривидовая конкуренция

Дата проведения обследований 12.10.2017г.

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

Лесничество (лесопарк)

Уч.лесничество

Урочище(лесная дача)

Тарасовское

Криворожское

Источник данных	Год проведения лесопроцесса	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Таксационные характеристики								Заложено пробных площадей							
										Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	Полнота	Бонитет	Запас на 1 га, м3	Количество, шт	Общая площадь					
																					Я	ДЛ	Я	ДЛ	Я
ТО	2005	60	10	9,6	Защитные	ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА			9Я1ДЛ	65	22	24		ДЕТ	Д2	0,8	1	140						1	
Ф	2017	60	10	9,6	Защитные	ЛЕСА РАСПОЛОЖЕННЫЕ В ВОДОХРАНИТ. ЗОНАХ	1	9,6	9Я1ДЛ	77	22	32		ДЕТ	Д2	0,8	1	157						1	1,2

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

ФИО Федюк В.В.

Подпись

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 60 Выдел 10 Площадь 9,6 га.

Площадь мероприятия 9,6 га Размер пробной площади 1,5 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

тип леса ДЕТ состав 9ЯЗ1ДП

возраст 77 / - / - / - / - / - / - / - / бонитет 1 полнота 0,8
Сохранение жизнеспособного укоренившегося
запас на га, м³ 140 возобновление подроста и содействие естественному лесовосстановлению

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: некротико-раковые заболевания ветвей (код 270), внутривидовая конкуренция (код 630),

Данные причины определены по следующим признакам: наличие на стволе в области кроны раковых ран, язв, образований (<1/2 окр. ств.) (код 803), 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), усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111).

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

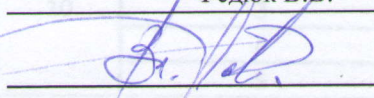
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью (сильно ослабленное),**
СКС = 3

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: 01.02.2018г.

Телефон 8-961-270-04-90



**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 № 60, таксационный выдел № 10, площадь лесосеки 9,6 га.



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
10	1	200	10		0,2
	2	190	10		0,19
	3	190	10		0,19
	4	190	10		0,19
	5	190	10		0,19
	Итого:				0,96

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: 9,6 га

Эксплуатационная площадь: 9,6 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	40° 46' 23"; 48° 48' 48";	СВ 59,5°	54,7
2 - 3	40° 46' 25"; 48° 48' 48";	СВ 62,0°	291,3
3 - 4	40° 46' 38"; 48° 48' 53";	ЮВ 60,5°	72,3
4 - 5	40° 46' 41"; 48° 48' 52";	ЮВ 22,5°	10,2
5 - 6	40° 46' 41"; 48° 48' 51";	ЮЗ 21,5°	23,6
6 - 7	40° 46' 41"; 48° 48' 51";	ЮВ 62,5°	159,5
7 - 8	40° 46' 48"; 48° 48' 48";	ЮВ 32,0°	47,3
8 - 9	40° 46' 49"; 48° 48' 47";	ЮЗ 62,0°	28,5
9 - 10	40° 46' 48"; 48° 48' 47";	ЮВ 35,0°	48,0
10 - 11	40° 46' 49"; 48° 48' 45";	ЮЗ 0,0°	9,4
11 - 12	40° 46' 49"; 48° 48' 45";	ЮЗ 28,5°	9,9
12 - 13	40° 46' 49"; 48° 48' 45";	СЗ 89,5°	60,7
13 - 14	40° 46' 46"; 48° 48' 45";	СВ 0,0°	33,8
14 - 15	40° 46' 46"; 48° 48' 46";	СЗ 45,5°	96,9
15 - 16	40° 46' 43"; 48° 48' 48";	СЗ 70,0°	15,9
16 - 17	40° 46' 42"; 48° 48' 48";	СЗ 41,5°	61,9
17 - 18	40° 46' 40"; 48° 48' 50";	СЗ 89,5°	37,4
18 - 19	40° 46' 38"; 48° 48' 50";	ЮЗ 6,5°	39,5
19 - 20	40° 46' 38"; 48° 48' 49";	ЮВ 38,5°	30,2
20 - 21	40° 46' 39"; 48° 48' 48";	ЮВ 24,0°	40,5
21 - 22	40° 46' 40"; 48° 48' 47";	ЮВ 89,0°	41,0
22 - 23	40° 46' 42"; 48° 48' 47";	ЮВ 29,0°	9,0
23 - 24	40° 46' 42"; 48° 48' 46";	ЮЗ 9,5°	26,3
24 - 25	40° 46' 42"; 48° 48' 45";	ЮВ 43,0°	42,6
25 - 26	40° 46' 43"; 48° 48' 44";	ЮЗ 59,5°	58,4
26 - 27	40° 46' 41"; 48° 48' 43";	ЮЗ 72,5°	30,5
27 - 28	40° 46' 39"; 48° 48' 43";	ЮЗ 58,5°	214,5
28 - 29	40° 46' 30"; 48° 48' 40";	СЗ 25,5°	92,3
29 - 30	40° 46' 28"; 48° 48' 42";	СЗ 3,5°	53,5
30 - 31	40° 46' 28"; 48° 48' 44";	СЗ 35,0°	80,2
31 - 32	40° 46' 26"; 48° 48' 46";	СВ 5,5°	37,5
32 - 2	40° 46' 26"; 48° 48' 47";	СЗ 16,5°	36,8

Исполнитель: инженер-лесопатолог, Федюк В.В.

(должность, Ф.И.О., подпись)

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