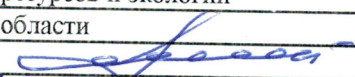


Утверждаю
Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Ростовской области

Парахин С.А.
Дата: 25.09.2017

Акт
лесопатологического обследования № 20/3/2017
лесных насаждений Донецкое 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
Фоминское	-	17	36	3,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Причины не соответствия:

Давность лесоустройства 10 и более лет

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	-
с утраченной устойчивостью	3,2

причины повреждения:

Засуха, Изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов, ,

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 100 деревьев,

в том числе :

ослабленных	-	% (причины назначения)	-
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-
усыхающих	-	% (причины назначения)	-
свежего сухостоя	-	% (причины назначения)	-

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	-	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	100,0	%;
аварийных	-	%;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
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
Фоминское	-	17	36	3,2	ССР	3,2	СО	150,90	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 2012-2014

основная причина повреждения древесины Корневая губка

Дата проведения обследований 25.10.2014

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

ФИО Федюк В.В.

Подпись 

Ведомость перечета деревьев

Порода	СО		Количество деревьев по категориям состояния, шт								СКС = 5,0	
	I	II	III	IV	V - сухой		Ветровал		Бурелом		Всего деревьев	в т.ч. подлежат рубке, %
					без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий	старый		
Ступени толщины, см	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8												
12												
16												
20						9					39	100
24						13					32	100
28						8					23	100
32						2					4	100
36												
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	32	32
% деревьев	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-	100	100,0
запас	-	-	-	-	-	15,09	-	-	-	-	15,09	15,09
Итого, %	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	100,0

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Донецкое _____
Фоминское _____

Источник данных	Год проведения обследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	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	17	36	3,2	Защитные	Ценные леса			10СО+ Дни	СО	48	17	20								140																	
Ф	2017	17	36	3,2	Защитные	Ценные леса		3,2	10СО	СО	60	19	24								47,2																	
																						47,2																

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

ФИО _____ Фадюк В.В.

Подпись _____

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Ростовская область

Лесничество (лесопарк) Донецкое Уч.лесничество Фоминское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 17 Выдел 36 Площадь 3,2 га.

Площадь мероприятия 3,2 га Размер пробной площади 0,32 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

тип леса СЗЛ состав 10С0

возраст 60 / - / - / - / - / - / - / - / бонитет 2 полнота 0,3

запас на га, м³ 47,2 возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: корневая губка (466)

Данные причины определены по следующим признакам: усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны (код 133),

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения: **Насаждение с утраченной устойчивостью (погибшее), СКС = 5**

Намечаемые мероприятия: **ССР**

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

Ф. И. О. Федюк В.В.

Подпись 

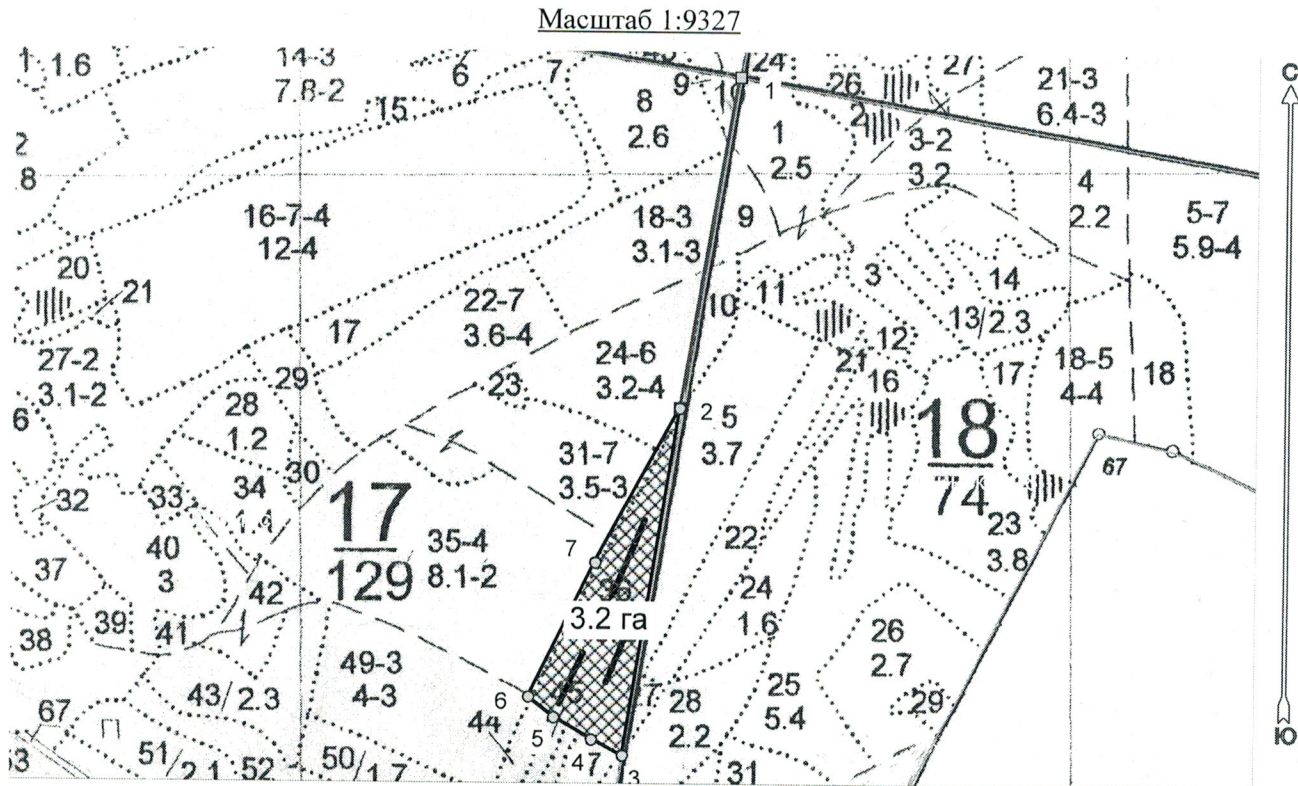
Дата составления документа: 16.01.2018г

Телефон 8-961-270-04-90



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Месторасположение лесосеки: Ростовская область
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Донецкое лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство: Фоминское участковое лесничество, лесной квартал № 17, таксационный выдел № 36, площадь лесосеки 3,2 га.



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: 3,2 га

Эксплуатационная площадь: 3,2 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮЗ 10,0° 181,0°	40° 33' 56"; 49° 02' 20";	ЮЗ 10,0°/(190,0°)	435,2
2 - 3		40° 33' 53"; 49° 02' 06";		
3 - 4	72,5°	40° 33' 49"; 49° 01' 51";	СЗ 63,5°/(296,5°)	45,6
4 - 5	177,0°	40° 33' 47"; 49° 01' 52";	СЗ 60,5°/(299,5°)	57,6
5 - 6	170,5°	40° 33' 45"; 49° 01' 53";	СЗ 51,0°/(309,0°)	42,3
6 - 7	103,0°	40° 33' 43"; 49° 01' 54";	СВ 26,0°/(26,0°)	195,3
7 - 2	178,0°	40° 33' 47"; 49° 02' 00";	СВ 28,0°/(28,0°)	229,0

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
36	1	110	10		0,11
	2	110	10		0,11
	3	100	10		0,1
				Итого:	0,32

Исполнитель: инженер-лесопатолог, Федюк В.В.

(должность, Ф.И.О., подпись)

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

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