

Утверждаю

Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Ростовской области

 Парахин С.А.

Дата: 20.09.2018 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 7/3/2017**

лесных насаждений Донецкий 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
Калитвенское	-	16	18	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 материалов лесоустройства (расхождение по возрасту 12 лет)

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	3,2
с утраченной устойчивостью	-

причины повреждения:

Корневая губка, 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 и ейки		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
#Н/Д							

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 23,5 % деревьев,

в том числе :

ослабленных	-	% (причины назначения)	-
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-
усыхающих	<u>10,7</u>	% (причины назначения)	Наличие плодовых тел в комлевой части и на корнях
свежего сухостоя	-	% (причины назначения)	

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	-	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	12,8	%;
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
Калитвенское	-	16	18	3,7	ВСП	3,2	СО	198,00	2018-2019
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

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:

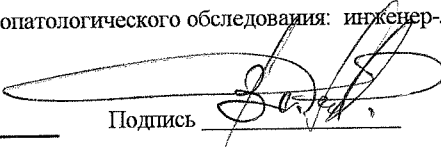
год образования старого сухостоя 2012-2014

основная причина повреждения древесины Короевая губка

Дата проведения обследований 25.10.2014

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

ФИО Федок В.В.

Подпись 

Ведомость перече́та дере́вьев

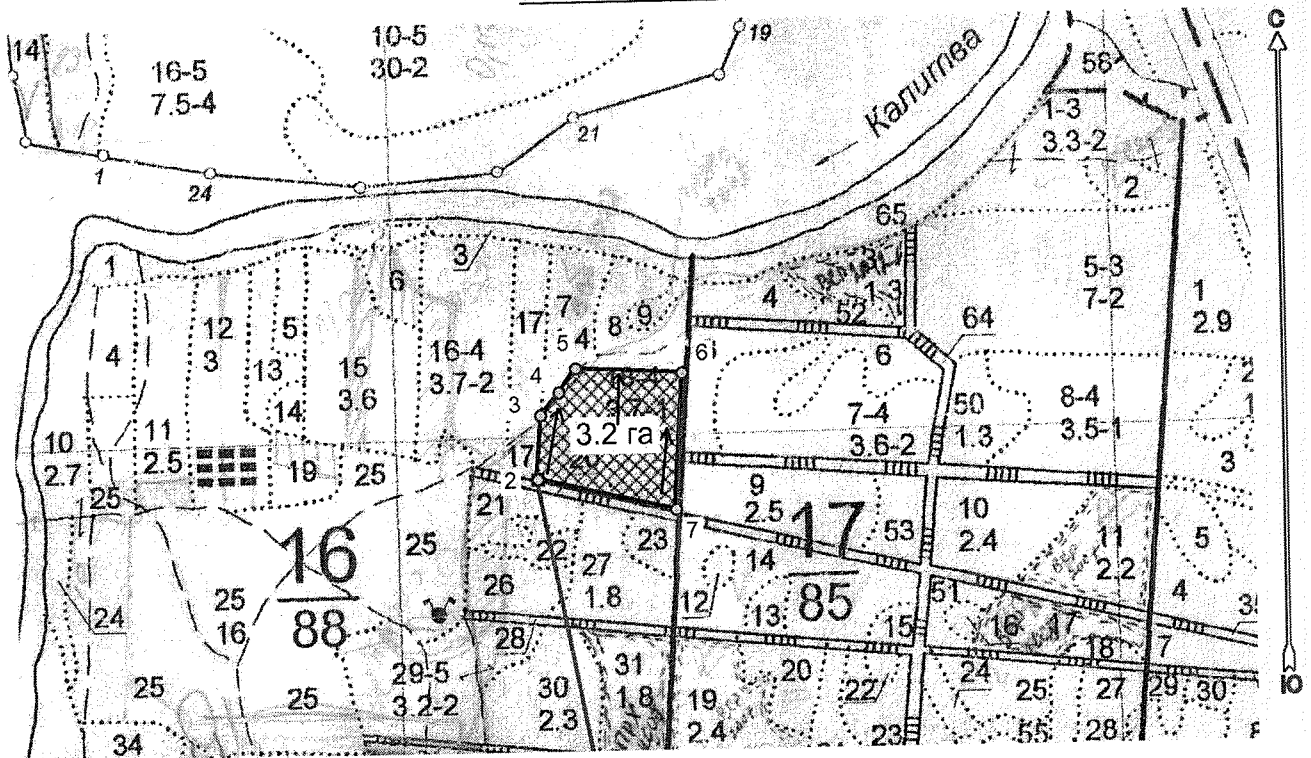
СКС = 2,7

Порода	СО										Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт										шт.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Ступени толщины, см	I	II	III	IV	V - сухостой		Ветровал		Бурелом		
	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
8												
12												
16				13		2					15	13
20	4	5	4	10		1					24	4
24	6	8	5	6		3					28	11
28	12	10	6	3		11					42	26
32	9	6	4			2					21	10
36	7	4				1					12	8
40	5	1									6	
44	2										2	
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого	45	34	19	32	-	20	-	-	-	-	150	52
% деревьев	30,0	22,7	12,7	21,3	-	13,3	-	-	-	-	100	34,7
запас	34,47	20,53	9,73	9,01	-	10,79	-	-	-	-	84,53	19,80
Итого, %	40,8	24,3	11,5	10,7	-	12,8	-	-	-	-	-	23,4

Абрис лесного участка
с обозначенными границами

Месторасположение лесосеки: Ростовская область
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Донецкое лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:
Калитвенское участковое лесничество, лесной квартал № 16, таксационный выдел
№ 18, площадь лесосеки 3,2 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Пробные площадки (ленты)



Исполнитель: инженер-лесопатолог Федюк В.В.

(должность, фамилия, инициалы, 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	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	40° 40' 20"; 49° 03' 25";	СЗ 11,0°	776,5
	40° 40' 13"; 49° 03' 50";		
2 - 3	40° 40' 13"; 49° 03' 52";	СВ 3,5°	89,5
	40° 40' 15"; 49° 03' 53";		
3 - 4	40° 40' 16"; 49° 03' 55";	СВ 40,0°	40,8
	40° 40' 23"; 49° 03' 54";		
4 - 5	40° 40' 23"; 49° 03' 48";	СВ 35,5°	40,4
5 - 6		ЮВ 87,0°	149,6
6 - 7		ЮЗ 3,5°	190,9
7 - 2		СЗ 77,0°	198,5

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
18	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, фамилия, инициалы, подпись)

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

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