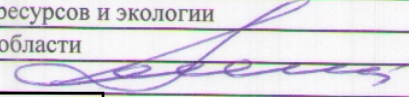


Утверждаю

Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Ростовской области
 Парахин С.А.

Дата: 19.04.2018 г

Акт

лесопатологического обследования № 125/2/2017

лесных насаждений Верхнедонское 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
Казанское	-	15	2	30

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Причина не соответствия

Давность материалов лесоустройства

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

-
-

причины повреждения:

Внутривидовая конкуренция, Погодные условия, ,

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 - 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	-	%;
аварийных	-	%;

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

0,9
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
Казанское	-	15	2	30	Не требуется мероприятий	3	-	-	2018
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

Насаждение устойчивое (здоровое). Средневзвешенная категория состояния насаждения -1,4. Текущий отпад не превышает двукратного размера естественного отпада. Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не целесообразно.

Абрис лесного участка прилагается (приложение 3 к акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и содействие естественному лесовосстановлению

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

-

-

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014

основная причина повреждения древесины -

Дата проведения обследований 10.10.14

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

ФИО Шилин И.Ю.

Подпись 

Ведомость перечета деревьев

Порода	СО		Количество деревьев по категориям состояния, шт												Всего деревьев	
	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV		V - сухой		Ветровал		Бурелом		шт.	в т.ч. подлежит рубке, %			
				усыхающие	свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
8			2			2					4					
12	2	4			2						8					
16	76	4	2	2							84					
20	86	6	2								94					
24	59	2									61					
28	42	2									44					
32	36										36					
36	26										26					
40																
44																
48																
52																
56																
60																
64																
68																
72																
76																
80																
84																
88																
92																
96																
100																
Итого	327	18	6	2	2	2	-	-	-	-	357	2				
% деревьев	91,6	5,1	1,7	0,6	0,6	0,6	-	-	-	-	100	1,1				
запас	105,02	3,46	0,70	0,24	0,14	0,06	-	-	-	-	109,62	0,10				
Итого, %	95,8	3,2	0,6	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	0,2				

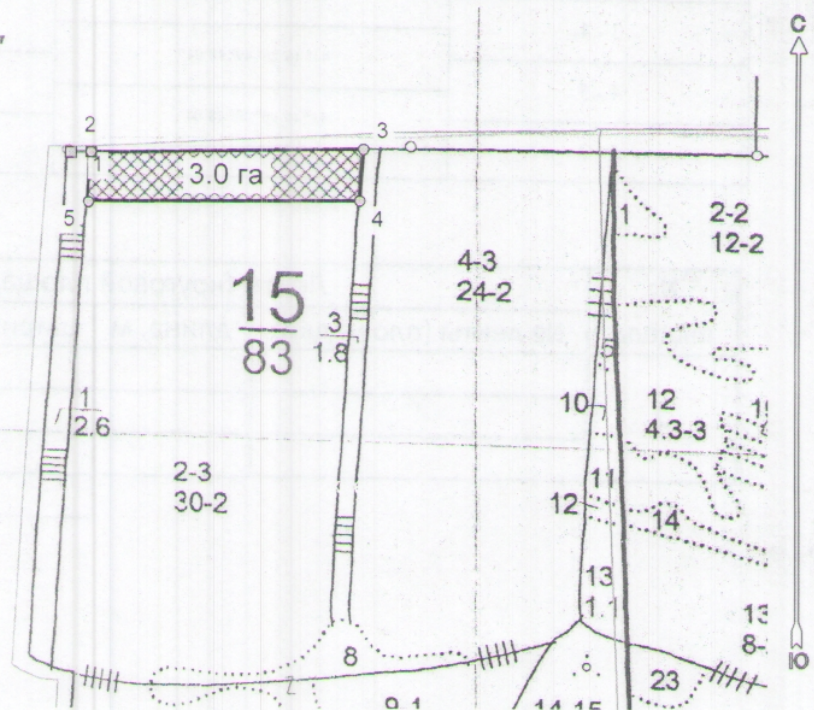
СКС = 1,1

Абрис лесного участка
с обозначенными границами





Месторасположение лесосеки: Ростовская область
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Верхнедонское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:
Казанское участковое лесничество, лесной квартал № 15, таксационный выдел № 2, площадь лесосеки 3,0 га.

Масштаб 1:10000

ур "ПЕСКИ"



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: инженер-лесопатолог Шилин И.Ю.

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

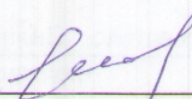
Общая площадь: 3,0 га

Эксплуатационная площадь: 3,0 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	41° 16' 05", 49° 48' 07";	СВ 88,5°	29,4
2 - 3	41° 16' 06", 49° 48' 07";	СВ 89,0°	396,3
3 - 4	41° 16' 26", 49° 48' 07";	ЮЗ 4,0°	76,4
4 - 5	41° 16' 26", 49° 48' 04";	ЮЗ 89,5°	394,7
5 - 2	41° 16' 06", 49° 48' 04";	СВ 3,0°	73,3

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2					
				Итого:	

Исполнитель: инженер-лесопатолог Шилин И.Ю.



(должность, фамилия, инициалы, подпись)

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

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