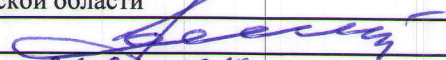


Утверждаю

Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Ростовской области


Парахин С.А.

Дата: 12.02.2018

Акт

лесопатологического обследования № 21/16/2017

лесных насаждений Чертковское 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
Чертковское	-	20	19	5,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,7 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

несоответствие возраста 12 лет

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	5,7
с утраченной устойчивостью	-

причины повреждения:

Засуха , , ,

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 20,4 % 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	20,4	%;
аварийных	-	%;

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

0,46
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
Чертковское	-	20	19	5,7	ВСП	5,7	ДБН	115,00	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

Засуха

Дата проведения обследований

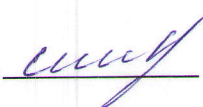
11.10.2017

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

ФИО

Шилин И.Ю.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Чертковское
Чертковское

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	ЛЕСА, РАСПОЛОЖЕННЫЕ В ПУСТЫННЫХ, ПОЛУПУСТЫННЫХ, ЛЕСОСТЕПНЫХ, ЛЕСОУДРУЖНЫХ ЗОНАХ, СТЕПЯХ, ГОРАХ	Номер лесонатологического выдела	Площадь лесонатологического 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		
ТО	2005	20	19	5,7	Защитные	ЛЕСА, РАСПОЛОЖЕННЫЕ В ПУСТЫННЫХ, ПОЛУПУСТЫННЫХ, ЛЕСОСТЕПНЫХ, ЛЕСОУДРУЖНЫХ ЗОНАХ, СТЕПЯХ, ГОРАХ			9ДБНГШ+КЛТ	ДБН	55	15	20						89,5			
										ГШ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ф	2017	20	19	5,7	Защитные	ЛЕСА, РАСПОЛОЖЕННЫЕ В ПУСТЫННЫХ, ПОЛУПУСТЫННЫХ, ЛЕСОСТЕПНЫХ, ЛЕСОУДРУЖНЫХ ЗОНАХ, СТЕПЯХ, ГОРАХ	5,7		9ДБНГШ+КЛТ	ДБН	67	15	20						89,5			1
										ГШ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
																				100		

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесонатологического обследования: инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" "ГЗЛ Волгоградской области"

ФИО _____ Шилин И.Ю. _____ Подпись _____

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Ростовская область

Лесничество (лесопарк) Чертковское Уч.лесничество Чертковское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 20 Выдел 19 Площадь 5,7 га.

Площадь мероприятия 5,7 га Размер пробной площади 0,5 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

тип леса ДБСБ состав 9ДБН1ГШ+КЛТ

возраст 67 бонитет 4 полнота 0,7

запас на га, м³ 100 возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: засуха (код 830),

Данные причины определены по следующим признакам: усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), 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 = 2,7

Намечаемые мероприятия: **Выборочная санитарная рубка**

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

Ф. И. О. Шилин И.Ю.

Подпись 

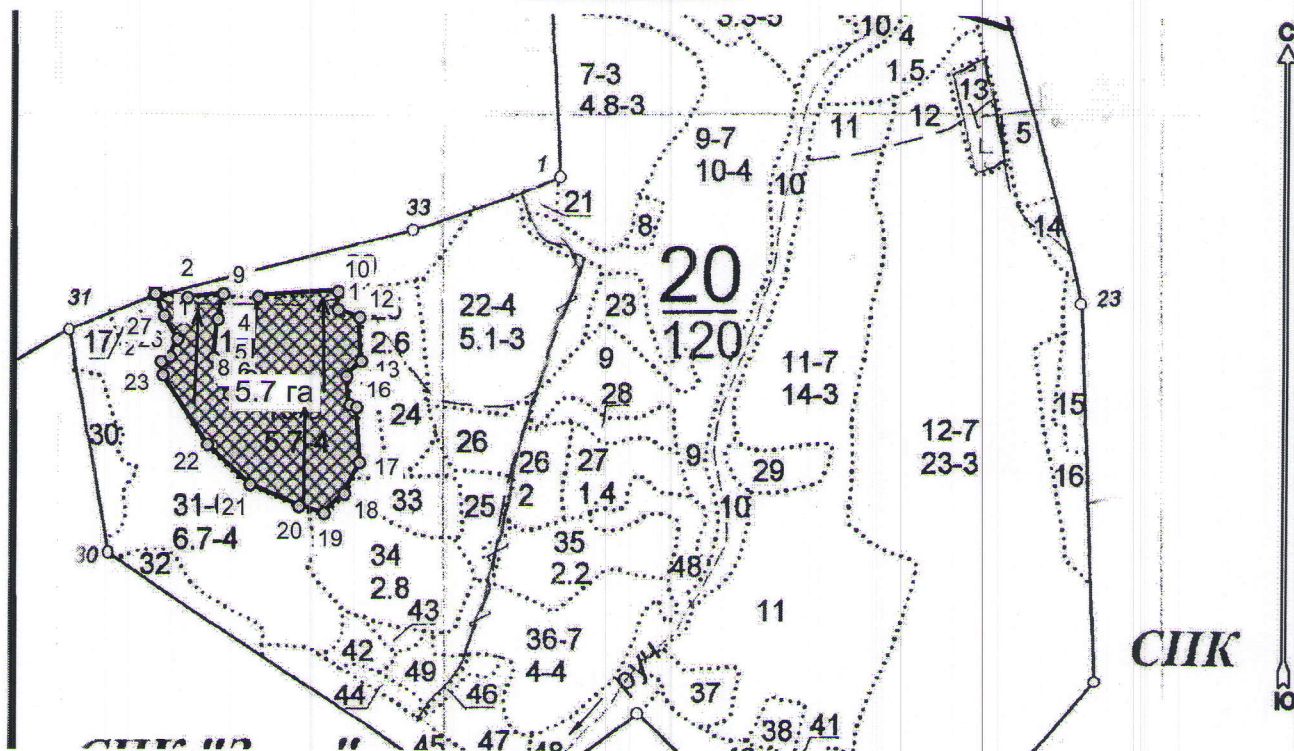
Дата составления документа: 16.01.2018

Телефон 8-903-461-15-75

**Абрис лесного участка
с обозначенными границами**

Месторасположение лесосеки: Ростовская область
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Чертковское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:
Чертковское участковое лесничество, лесной квартал № 20, таксационный выдел
№ 19, площадь лесосеки 5,7 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: инженер-лесопатолог Шилин И.Ю.

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.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 5,7 га

Эксплуатационная площадь: 5,7 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	40° 08' 57"; 49° 26' 18";	ЮВ 84,0°	44,6
2 - 3	40° 08' 59"; 49° 26' 18";	СВ 84,5°	50,8
3 - 4	40° 09' 02"; 49° 26' 18";	ЮЗ 13,0°	35,0
4 - 5	40° 09' 01"; 49° 26' 17";	ЮЗ 6,0°	52,3
5 - 6	40° 09' 01"; 49° 26' 15";	ЮВ 22,5°	57,1
6 - 7	40° 09' 02"; 49° 26' 13";	ЮВ 90,0°	18,7
7 - 8	40° 09' 03"; 49° 26' 13";	СВ 22,5°	28,5
8 - 9	40° 09' 03"; 49° 26' 14";	СВ 5,5°	109,9
9 - 10	40° 09' 04"; 49° 26' 18";	СВ 86,0°	110,8
10 - 11	40° 09' 09"; 49° 26' 18";	ЮЗ 0,0°	24,8
11 - 12	40° 09' 09"; 49° 26' 17";	ЮВ 71,0°	31,2
12 - 13	40° 09' 11"; 49° 26' 17";	ЮВ 3,0°	60,6
13 - 14	40° 09' 11"; 49° 26' 15";	ЮЗ 44,0°	29,1
14 - 15	40° 09' 10"; 49° 26' 14";	ЮВ 6,5°	41,4
15 - 16	40° 09' 10"; 49° 26' 13";	ЮВ 71,5°	9,8
16 - 17	40° 09' 11"; 49° 26' 13";	ЮВ 3,5°	75,4
17 - 18	40° 09' 11"; 49° 26' 10";	ЮЗ 26,0°	47,6
18 - 19	40° 09' 10"; 49° 26' 09";	ЮЗ 47,5°	38,0
19 - 20	40° 09' 09"; 49° 26' 08";	СЗ 74,5°	35,5
20 - 21	40° 09' 07"; 49° 26' 09";	СЗ 67,0°	74,3
21 - 22	40° 09' 03"; 49° 26' 09";	СЗ 48,0°	79,8
22 - 23	40° 09' 00"; 49° 26' 11";	СЗ 33,0°	115,7
23 - 24	40° 08' 57"; 49° 26' 14";	СЗ 7,0°	18,8
24 - 25	40° 08' 57"; 49° 26' 15";	СВ 60,5°	14,3
25 - 26	40° 08' 58"; 49° 26' 15";	СВ 23,0°	26,1
26 - 27	40° 08' 58"; 49° 26' 16";	СЗ 30,5°	36,9

27 - 1	40 06 21 349 20 17 3	СЗ 23,0°	32,0
--------	----------------------	----------	------

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
19	1	190	10		0,19
	2	190	10		0,19
	3	190	10		0,19
				Итого:	0,57

Исполнитель: инженер-лесопатолог Шилин И.Ю.

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

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

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