

Утверждаю
Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Ростовской области
Дата: 02.02.2018 Парахин С.А.

Акт
лесопатологического обследования № 11/16/2017
лесных насаждений Чертковское 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
Чертковское	-	36	10	5,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. ЛПВ №1 4,8

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

несоответствие возраста 12 лет

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	4,8
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 4,7 % деревьев,
 в том числе :
 ослабленных - % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных - % (причины назначения) _____
 усыхающих - % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 0,1 % (причины назначения) _____

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	0,7	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	3,9	%;
аварийных	-	%;

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

0,55

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	-	36	10	5,2	ЛПВ №1 проведение СОМ нецелесообразно	4,8	ДБ	18,00	-
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

Ведомость перечета деревьев и абрис лесного участка прилагаются

(приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

-

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

-

-

-

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя

2012-2014

основная причина повреждения древесины

Засуха

Дата проведения обследований

11.09.2017

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

ФИО

Шилин И.Ю.

Подпись

И.Ю. Шилин

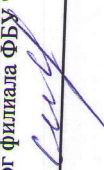
Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
Чертковское Чертковское

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

Источник данных	Год проведения лесосурьютства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Лес, Расположенные в	Защитные	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	Ронитет	Запас на 1 га, м3					Количество, шт	Общая площадь
																				ДБ	43	13	16	ДБТЬ		
ТО	2005	36	10	5,2	Защитные	ЛЕСА, РАСПОЛОЖЕННЫЕ В ПУСТЫННЫХ, ПОЛУПУСТЫННЫХ, ЛЕСОСТЕПНЫХ, ЛЕСОТУНДРОВЫХ ЗОНАХ, СТЕПЯХ, ГОРАХ	Защитные	ЛЕСОСТЕПНЫХ, ПОЛУПУСТЫННЫХ, ЛЕСОТУНДРОВЫХ ЗОНАХ, СТЕПЯХ, ГОРАХ			10ДБ+КЛО+КЛП	ДБ	55	13	16	ДБТЬ	Е2	0,7	3	80	80	1	0,48			
Ф	2017	36	10	5,2	Защитные	ЛЕСА, РАСПОЛОЖЕННЫЕ В ПУСТЫННЫХ, ПОЛУПУСТЫННЫХ, ЛЕСОСТЕПНЫХ, ЛЕСОТУНДРОВЫХ ЗОНАХ, СТЕПЯХ, ГОРАХ	Защитные	ЛЕСОСТЕПНЫХ, ПОЛУПУСТЫННЫХ, ЛЕСОТУНДРОВЫХ ЗОНАХ, СТЕПЯХ, ГОРАХ	1	4,8	10ДБ+КЛО+КЛП	ДБ				ДБТЬ	Е2	0,7	3	80	80	1	0,48			

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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


Подпись

ФИО

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 36

Выдел 10 Площадь 5,2 га.

Площадь мероприятия 4,8 га

Размер пробной площади 0,48 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

тип леса ДБТЬ

состав 10ДБ+КЛО+КЛТ

возраст 55 бонитет 3 полнота 0,7

запас на га, м³ 80 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 (ослабленное), СКС = 2,5

Намечаемые мероприятия: текущий отпад не превышает 2-кратный размер естественного, проведение СОМ нецелесообразно

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

Ф. И. О. Шилин И.Ю.

Подпись 

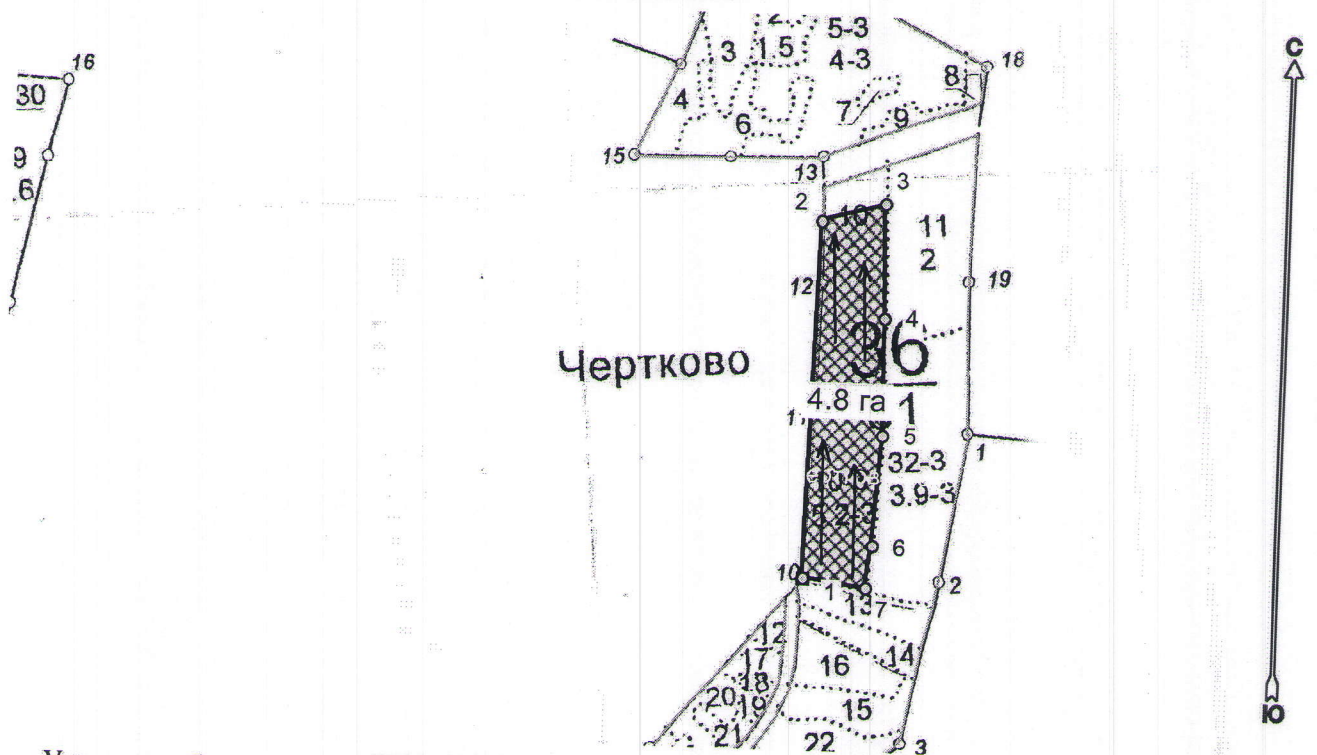
Дата составления документа: 26.01.2018

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 № 36, таксационный выдел
№ 10 ЛПВ 1, площадь лесосеки 4,8 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Пробные площадки (ленты)

Исполнитель: инженер-лесопатолог Шилин И.Ю.

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Шилин И.Ю.

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 4,8 га

Эксплуатационная площадь: 4,8 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	40° 10' 41"; 49° 21' 54";	СВ 1,5°	489,7
2 - 3	40° 10' 41"; 49° 22' 09";		
3 - 4	40° 10' 46"; 49° 22' 10";	СВ 74,0°	90,0
4 - 5	40° 10' 46"; 49° 22' 05";	ЮВ 1,5°	153,9
5 - 6	40° 10' 46"; 49° 22' 00";	ЮВ 1,0°	163,2
6 - 7	40° 10' 46"; 49° 21' 55";	ЮЗ 3,0°	151,0
7 - 1	40° 10' 45"; 49° 21' 53";	ЮЗ 7,5°	58,8
		СЗ 82,5°	88,1

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
10	1	120	10		0,12
	2	120	10		0,12
	3	120	10		0,12
	4	120	10		0,12
				Итого:	0,48

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.