

Утверждаю

Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Ростовской области

Парахин С.А.

Дата: 08.08.2018

Акт

лесопатологического обследования № 16/16/2017

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	-	13	5	2,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,2 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	2,2
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 37,7 % 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	37,7	%;
аварийных	-	%;

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

0,41
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	-	13	5	2,2	ВСП	2,2	ДБ	82,98	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

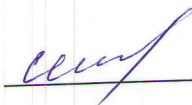
11.10.2017

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 Чертковское _____

Чертковское
Чертковское

Источник данных	Год проведения лесостроительства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Лес, расположенные в расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	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	Бонитет	Запас на I га, м3		Количество, шт	Общая площадь																		
ТО	2005	13	5	2,2	Защитные	ЛЕСА, РАСПОЛОЖЕННЫЕ В ПУСТЫННЫХ, ПОЛУПУСТЫННЫХ, ЛЕСОСТЕПНЫХ, ЛЕСОТУНДРОВЫХ ЗОНАХ, СТЕПЯХ, ГОРАХ	Защитные			10ДБ	Порода	ДБ	Возраст, лет	49	Средняя высота, м	12	Средний диаметр, см	14	тип леса		ТУМ		Полнота		Бонитет		Запас на I га, м3	100	Количество, шт		Общая площадь									
												-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
												-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ф	2017	13	5	2,2	Защитные	ЛЕСА, РАСПОЛОЖЕННЫЕ В ПУСТЫННЫХ, ПОЛУПУСТЫННЫХ, ЛЕСОСТЕПНЫХ, ЛЕСОТУНДРОВЫХ ЗОНАХ, СТЕПЯХ, ГОРАХ	Защитные		2,2	10ДБ	Порода	ДБ	Возраст, лет	61	Средняя высота, м	12	Средний диаметр, см	14	тип леса	ДБСБ	Е1	0,9	3	100	1	2,2 га														
												-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
												-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
											100																													

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

ФИО _____ 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 13 Выдел 5 Площадь 2,2 га.

Площадь мероприятия 2,2 га Размер пробной площади 2,2 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

тип леса ДБСБ состав 10ДБ

возраст 61 бонитет 3 полнота 0,9

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 (усыхающее), СКС = 3,6**

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 

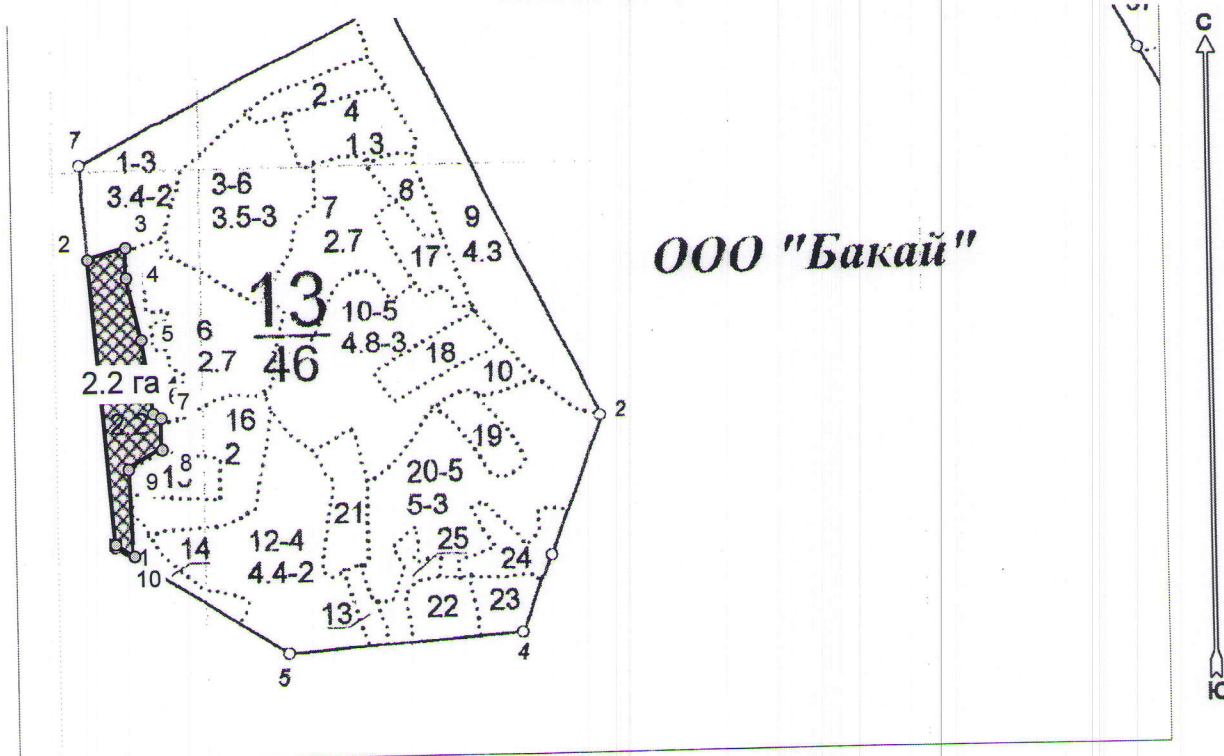
Дата составления документа: 26.01.2018

Телефон 8-961-322-38-10

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 № 13, таксационный выдел № 5,
площадь лесосеки 2,2 га.

Масштаб 1:10000



ООО "Бакай"

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)

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 2,2 га

Эксплуатационная площадь: 2,2 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	40° 12' 22"; 49° 32' 07";	СЗ 5,0°	395,6
2 - 3	40° 12' 21"; 49° 32' 20";	СВ 73,0°	56,0
3 - 4	40° 12' 23"; 49° 32' 21";	ЮЗ 0,0°	42,6
4 - 5	40° 12' 23"; 49° 32' 19";	ЮВ 13,0°	89,0
5 - 6	40° 12' 24"; 49° 32' 16";	ЮВ 8,0°	104,8
6 - 7	40° 12' 25"; 49° 32' 13";	ЮВ 63,5°	12,1
7 - 8	40° 12' 26"; 49° 32' 13";	ЮВ 1,0°	42,6
8 - 9	40° 12' 26"; 49° 32' 12";	ЮЗ 61,5°	53,8
9 - 10	40° 12' 23"; 49° 32' 11";	ЮВ 3,0°	120,2
10 - 1	40° 12' 24"; 49° 32' 07";	СЗ 57,5°	30,4

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3					
				Итого:	

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.