

Утверждаю
Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Ростовской области



С.А. Парахин

Дата: « 02 » 02 2018 г

Акт

лесопатологического обследования № 36/2/2017

лесных насаждений Обливское лесничество(лесопарк)
Ростовская область (субъект Российской Федерации)

пособ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

х

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Обливское	Дубравы	119	1	19

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19 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

19

с утраченной устойчивостью

-

причины повреждения:

Засуха , Изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	заселённых деревьев)	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)	процент деревьев с данным повреждением	окружности (1/4; 2/4; 3/4; более)	процент деревьев с данным повреждением
не повреждалось							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
не выявлено			

2.3. Выборке подлежит 20,9 % деревьев,

в том числе :

ослабленных - % (причины назначения)

сильно ослабленных - % (причины назначения)

усыхающих - % (причины назначения)

свежего сухостоя - % (причины назначения)

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	5,2	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	15,7	%;
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
Обливское	Дубравы	119	1	19	ВСП	19	ДНН	90,50	2018
							КЛТ	110,90	
							ЯЗ	25,40	
							-	-	
							-	-	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются

(приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и содействие естественному лесовосстановлению

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 2007-2016

основная причина повреждения древесины Засуха

Дата проведения обследований 31.10.2017

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

ФИО

Федюк В.В.

Подпись

Федюк

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Лесничество (лесопарк) _____
Уч. лесничество _____
Обливское
Обливское

Урочище(лесная дача) _____

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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	119	1	8,3	Защитные	Противорозионные леса			Состав	ДНН	55	11	14								30			Общая площадь							
										КЛГ		8	8	ДОС	Д1	0,8	4	18											1,9		
										ЯЗ		10	12																		
ФО		119	1	8,3	Защитные	143*			Состав	ДНН	67	11	14											Общая площадь							
										КЛГ		8	8	ДОС	Д1	0,8	4	18													
										ЯЗ		10	12																		

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

143*-леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах

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

ФИО _____ Федюк В.В.

Подпись _____

В.В. Федюк

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Ростовская область

Лесничество (лесопарк) Обливское Уч.лесничество Обливское

Урочище(лесная дача) Дубравы

Квартал 119 Выдел 1 Площадь 19 га.

Площадь мероприятия 19 га Размер пробной площади 1,9 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

тип леса ДОС состав 5ДННЗКЛТ2ЯЗ

возраст 67 бонитет 4 полнота 0,8
Сохранение жизнеспособного укоренившегося
подроста и содействие естественному
запас на га, м³ 57,06 возобновление лесовосстановлению

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: засуха (код 830), изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов (код 773),

Данные причины определены по следующим признакам: обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), водяные побеги (код 153), усыхание вершины прошлых лет <1/3 длины кроны (код 131), усыхание вершины свежее <1/3 длины кроны (код 121), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), 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 = 3,5

Намечаемые мероприятия: **Выборочная санитарная рубка**

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

Ф. И. О. Федюк В.В.

Подпись Федюк

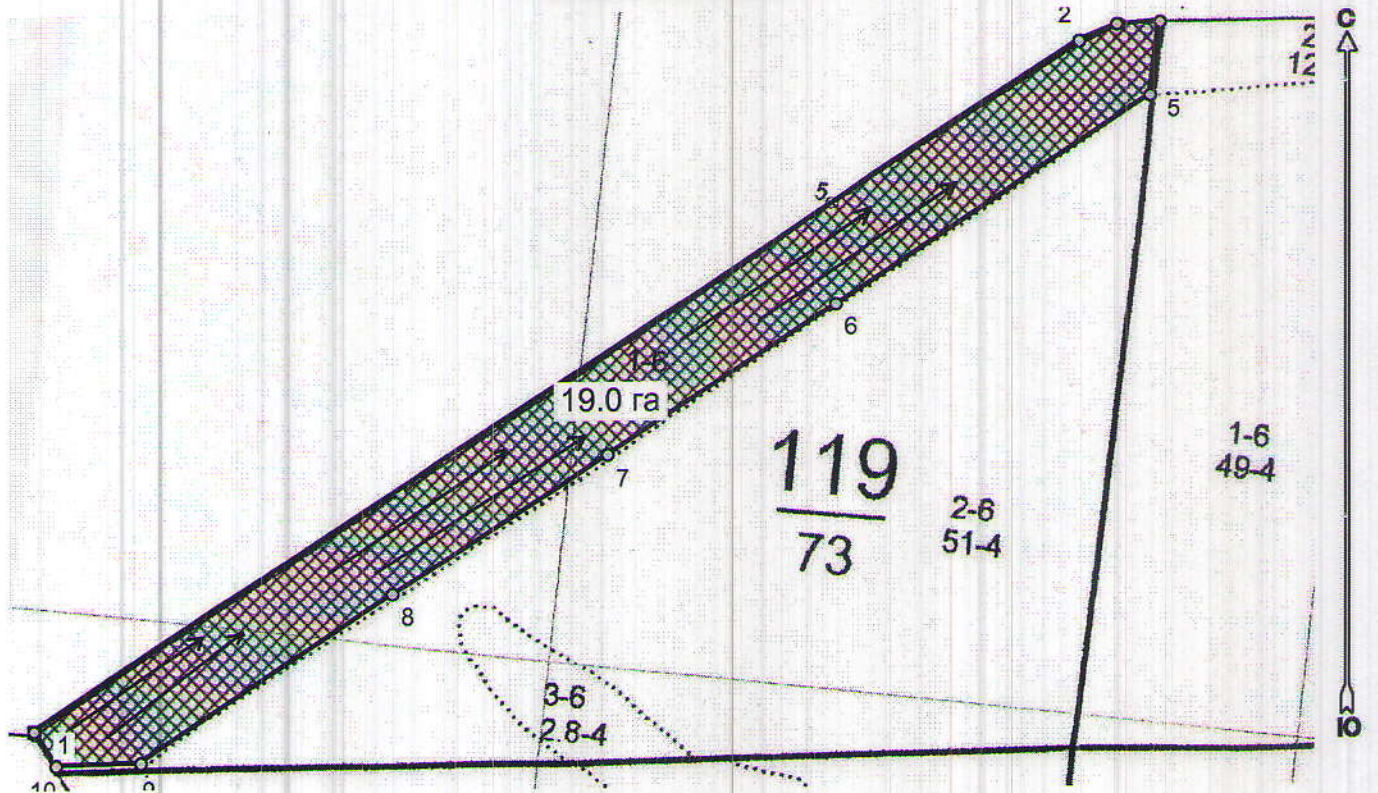
Дата составления документа: 26.01.2018

Телефон 8-961-270-04-90

**Абрис лесного участка
с обозначенными границами**

Месторасположение лесосеки: Ростовская область
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Обливское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:
Обливское участковое лесничество, лесной квартал № 119, таксационный выдел
№ 1, площадь лесосеки 19,0 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)

Ведюк

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 19,0 га

Эксплуатационная площадь: 19,0 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	42° 17' 02"; 48° 42' 33";	СВ 57,0°	1649,7
2 - 3	42° 18' 10"; 48° 43' 02";	СВ 66,5°	55,1
3 - 4	42° 18' 12"; 48° 43' 03";	СВ 87,0°	57,7
4 - 5	42° 18' 15"; 48° 43' 03";	ЮЗ 8,0°	98,5
5 - 6	42° 18' 15"; 48° 43' 00";	ЮЗ 57,0°	495,9
6 - 7	42° 17' 54"; 48° 42' 51";	ЮЗ 57,0°	361,0
7 - 8	42° 17' 39"; 48° 42' 45";	ЮЗ 57,5°	337,3
8 - 9	42° 17' 25"; 48° 42' 39";	ЮЗ 56,5°	398,2
9 - 10	42° 17' 09"; 48° 42' 32";	ЮЗ 89,0°	113,7
10 - 1	42° 17' 04"; 48° 42' 32";	СЗ 33,5°	54,3

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	160	20		0,32
	2	160	20		0,32
	3	150	20		0,3
	4	160	20		0,32
	5	160	20		0,32
	6	160	20		0,32
				Итого:	1,9

Исполнитель: инженер-лесопатолог Федюк В.В.

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Федюк

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