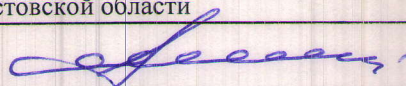


Утверждаю  
Первый заместитель министра  
природных ресурсов и экологии  
Ростовской области

  
Парахин С.А.

Дата: 07.05.2018

**Акт  
лесопатологического обследования № 13/15/2018**

лесных насаждений Усть-Донецкое 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
Нижне-Кундрюченское	-	93	5	5,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,3 га.



свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	-	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	<b>85,5</b>	%;
аварийных	-	%;

**2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит**

-

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

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, м <sup>3</sup>	Крайние сроки проведения
Нижне-Кундроченское	-	93	5	5,3	ССР	5,3	СК	680	2018-2019
							СО	160	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

Заключение: - Насаждение с утраченной устойчивостью -погибшее., Средневзвешанная категория состояния насаждения (Кнас = 5), состав на выделе - 8СК2СО, полнота - 0,8, назначается - ССР, Выбираемый запас на ЛПВ - 840 м<sup>3</sup>

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Возобновления нет (Обследование на лесопригодность)

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Соблюдение пункта 41 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

№ 470 от 12.09.2016 г.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя: 2017

Основная причина повреждения древесины: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

Дата проведения обследований: 03.04.2018 Дата составления документа: 18.04.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории, отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Ф.И.О. Горбачев В.С.

Подпись 

Ведомость перече́та дере́вьев

Кср = 5 - погибшее.

Порода	СК			Количество деревьев по категориям состояния, шт														Всего деревьев	
	Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал		Бурелом		Аварийные деревья		шт.	в т.ч. подлежит убойке %
					нз	з	нз	з	нз	з	о	нз свежий	о старый	нз свежий	о старый	16	17		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8						12		31									43	100,0	
12						16		80									96	100,0	
16						28		126									154	100,0	
20						17		67									84	100,0	
24						6		24									30	100,0	
28								8									8	100,0	
32																		-	-
36																		-	-
40																		-	-
44																		-	-
48																		-	-
52																		-	-
56																		-	-
60																		-	-
64																		-	-
68																		-	-
72																		-	-
76																		-	-
80																		-	-
84																		-	-
88																		-	-
92																		-	-
96																		-	-
100																		-	-
Итого, шт.	-	-	-	-	-	79	-	336	-	-	-	-	-	-	-	-	-	415	-
% деревьев	-	-	-	-	-	19,0	-	81,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100
запас, м3	-	-	-	-	-	12	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68 м³
Итого, %	-	-	-	-	-	18,0	-	82,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100

Кср = 5 - погибшее.

Порода	СО			Количество деревьев по категориям состояния, шт														Всего деревьев	
	Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал		Бурелом		Аварийные деревья		шт.	в т.ч. подлежит убойке %
					нз	з	нз	з	нз	з	о	нз свежий	о старый	нз свежий	о старый	16	17		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8								18									18	100,0	
12								24									24	100,0	
16								42									42	100,0	
20								19									19	100,0	
24								6									6	100,0	
28								1									1	100,0	
32																		-	-
36																		-	-
40																		-	-
44																		-	-
48																		-	-
52																		-	-
56																		-	-
60																		-	-
64																		-	-
68																		-	-
72																		-	-
76																		-	-
80																		-	-
84																		-	-
88																		-	-
92																		-	-
96																		-	-
100																		-	-
Итого, шт.	-	-	-	-	-	-	-	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	-
% деревьев	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100,0
запас, м3	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	16 м³
Итого, %	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100,0





**Итоговая ведомость пересчетная по насаждению**

**Кнас = 5 (погибшее).**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт														Всего деревьев			
	I	II	III	IV		V		VI		Ветровал		Бурелом		Аварийные деревья		шт.	В т.ч. подежит рубле. %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З			НЗ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8						12		49									61	12,0
12						16		104									120	23,0
16						28		168									196	37,0
20						17		86									103	20,0
24						6		30									36	7,0
28								9									9	2,0
32																		-
36																		-
40																		-
44																		-
48																		-
52																		-
56																		-
60																		-
64																		-
68																		-
72																		-
76																		-
80																		-
84																		-
88																		-
92																		-
96																		-
100																		-
Итого						79		446									525	100
%						15		85									-	100,0
деревьев						12		72									84	-
запас						14,5		85,5									100	119,0







**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**  
**Временная пробная площадь № 1**

Субъект Российской Федерации Ростовская область

Лесничество (лесопарк) Усть-Донецкое

Уч.лесничество Нижне-Кундрюченское Урочище(лесная дача) -

Квартал 93 Выдел 5

Площадь 5,3 га. Площадь мероприятия 5,3 га Размер пробной площади 0,53 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

состав 8СК2СО запас на га 159 м<sup>3</sup>

бонитет 1А тип леса СТР полнота 0,8

возраст 44/-/-/-/-

возобновление Возобновления нет (Обследование на лесопригодность),

Время и причина ослабления лесного насаждения:

**Причины повреждения насаждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (код 865). По причинам определены по следующие признаки: ожог корневой шейки 1-3 лет (>3/4 окружности) (код 314)., ожог корневой шейки 1-3 лет (<3/4 окружности) (код 313).**

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения: **Насаждение с утраченной устойчивостью - (погибшее).**  
**Средневзвешанная категория состояния насаждения (Кнас = 5)**

Намечаемые мероприятия: **Сплошная санитарная рубка**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории, отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Ф. И. О. Горбачев В.С.

Подпись 

Телефон: 8 (8652) 94-41-84 Дата составления документа 18.04.2018



Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 5,3 га

Эксплуатационная площадь: 5,3 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	40° 52' 01"; 47° 49' 24";	ЮВ 90,0°	588,1
2 - 3	40° 52' 30"; 47° 49' 24";		
3 - 4	40° 52' 36"; 47° 49' 24";	СВ 86,5°	132,0
4 - 5	40° 52' 39"; 47° 49' 24";	ЮВ 87,1°	62,7
5 - 6	40° 52' 37"; 47° 49' 15";	ЮЗ 9,2°	269,4
6 - 2	40° 52' 27"; 47° 49' 15";	ЮЗ 89,5°	204,1
		СВ 11,4°	268,0

Исполнитель: инж.-лесопатолог, фил. ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК, Горбачев В.С.

(должность, Ф.И.О., подпись)



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

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