

Утверждаю  
Первый заместитель министра  
природных ресурсов и экологии  
Ростовской области



Парахин С.А.

Дата: 07.06.2018

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 17/15/2018**

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	-	104	1	16

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,0 га.



свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	-	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	100,0	%;
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-Кундрюченское	-	104	1	16	ССР	16	СО	896	2018-2019
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

Заключение: - Насаждение с утраченной устойчивостью -погибшее., Средневзвешанная категория состояния насаждения (Кнас = 5), состав на выделе - 10СО, полнота - 0,4, назначается - ССР, Выбираемый запас на ЛПВ - 896 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: 04.04.2018 Дата составления документа: 23.04.2018

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 







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. подлежит убытке %		
	1	2	3	4	5	6	7	8	3	НЗ	3	НЗ	12	13	14	15			16	17
1			3					3	8										18	19
8				4															4	3,0
12																			8	6,0
16																			20	15,0
20																			29	21,0
24																			30	22,0
28																			22	16,0
32																			12	9,0
36																			4	3,0
40																			4	3,0
44																			1	1,0
48																			2	1,0
52																				-
56																				-
60																				-
64																				-
68																				-
72																				-
76																				-
80																				-
84																				-
88																				-
92																				-
96																				-
100																				-
Итого																			136	100
%																			-	100,0
деревьев																				
запас																			56	-
Итого, %																			100	179,0







**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 104 Выдел 1

Площадь 16 га. Площадь мероприятия 16 га Размер пробной площади 1 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

состав 10С0 запас на га 56 м<sup>3</sup>

бонитет 5 тип леса СЗЛЛ полнота 0,4

возраст 101/-/-/-/-

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 стволов свежий (камбий поврежден >3/4 окр. ств.) (код 323).**

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 

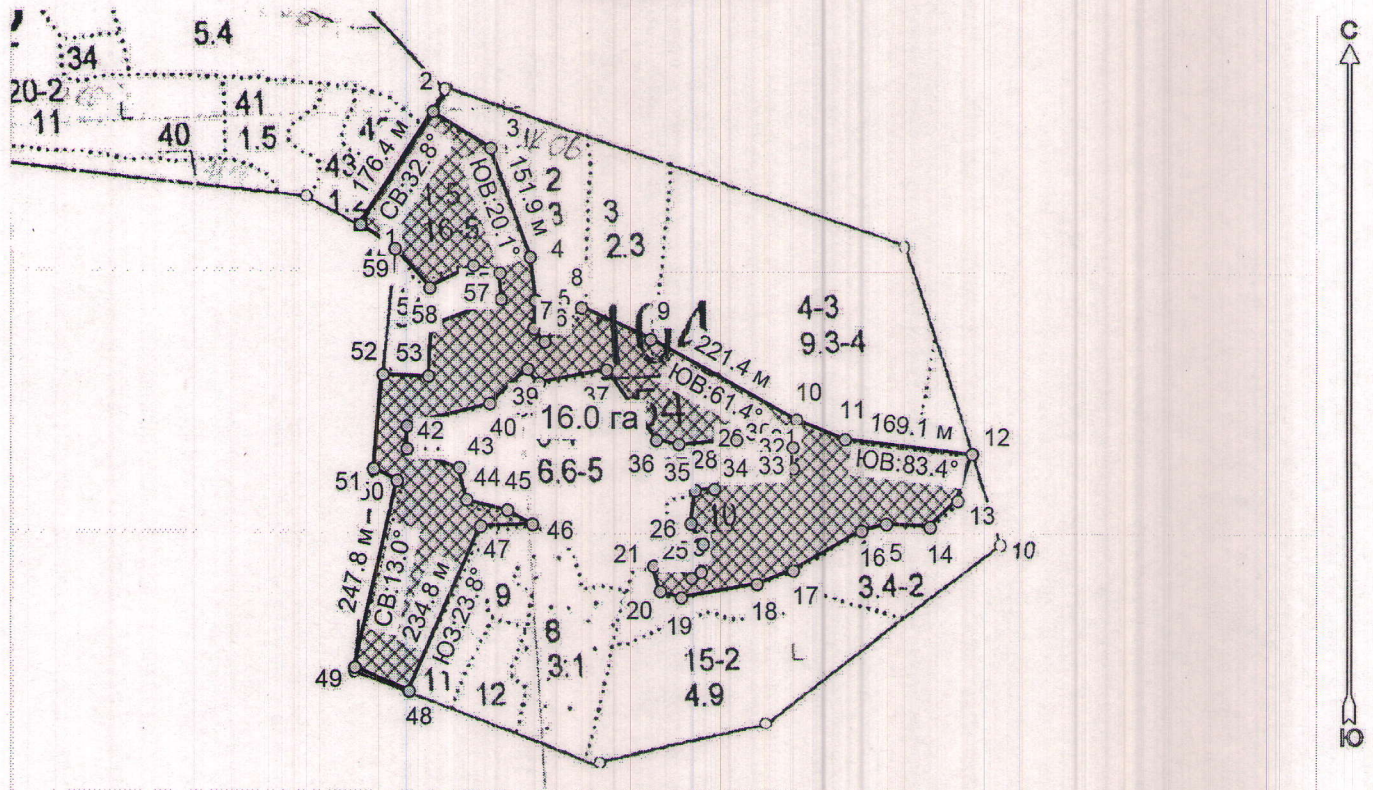
Телефон: 8 (8652) 94-41-84 Дата составления документа 23.04.2018



### Абрис лесного участка с обозначенными границами

Месторасположение лесосеки: Ростовская область  
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Усть-Донецкое лесничество  
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство: Нижне-Кундрюченское участковое лесничество, лесной квартал № 104, таксационный выдел № 1, площадь лесосеки 16,0 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

СНИМКИ	
	nij.jpg
New Group	
	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Пробные площадки (ленты)

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	200	20		0,4
	2	200	20		0,4
	3	200	20		0,4
	4	200	20		0,4
				Итого:	1,6

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)

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 16,0 га

Эксплуатационная площадь: 16,0 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	40° 57' 56" 47° 48' 20"	СВ 32,8°	176,4
2 - 3	40° 58' 01" 47° 48' 28"	ЮВ 58,2°	89,8
3 - 4	40° 58' 04" 47° 48' 29"	ЮВ 20,1°	151,9
4 - 5	40° 58' 07" 47° 48' 19"	ЮВ 7,2°	57,3
5 - 6	40° 58' 07" 47° 48' 16"	ЮВ 3,8°	36,1
6 - 7	40° 58' 08" 47° 48' 15"	ЮВ 40,0°	22,5
7 - 8	40° 58' 10" 47° 48' 16"	СВ 48,0°	66,2
8 - 9	40° 58' 15" 47° 48' 13"	ЮВ 66,1°	100,7
9 - 10	40° 58' 24" 47° 48' 12"	ЮВ 61,4°	221,4
10 - 11	40° 58' 27" 47° 48' 11"	ЮВ 68,2°	69,2
11 - 12	40° 58' 33" 47° 48' 10"	ЮВ 83,4°	169,1
12 - 13	40° 58' 34" 47° 48' 08"	ЮВ 18,0°	62,9
13 - 14	40° 58' 32" 47° 48' 07"	ЮВ 47,0°	49,6
14 - 15	40° 58' 30" 47° 48' 07"	СВ 86,0°	57,8
15 - 16	40° 58' 28" 47° 48' 07"	ЮВ 75,0°	34,1
16 - 17	40° 58' 24" 47° 48' 05"	ЮВ 60,5°	103,2
17 - 18	40° 58' 21" 47° 48' 05"	ЮВ 69,9°	51,3
18 - 19	40° 58' 17" 47° 48' 04"	ЮВ 80,1°	102,8
19 - 20	40° 58' 15" 47° 48' 05"	СВ 72,6°	29,5
20 - 21	40° 58' 15" 47° 48' 06"	СВ 15,0°	34,0
21 - 22	40° 58' 15" 47° 48' 06"	СВ 59,9°	17,6
22 - 23	40° 58' 15" 47° 48' 06"	ЮВ 54,8°	43,2
23 - 24	40° 58' 17" 47° 48' 05"	СВ 58,0°	15,2
24 - 25	40° 58' 18" 47° 48' 07"	СВ 3,8°	36,1
25 - 26	40° 58' 18" 47° 48' 07"	СВ 32,0°	30,3
26 - 27	40° 58' 17" 47° 48' 07"	СВ 7,5°	42,8
27 - 28	40° 58' 17" 47° 48' 09"	СВ 86,4°	25,8
28 - 29	40° 58' 19" 47° 48' 09"	СВ 52,4°	48,7
29 - 30	40° 58' 20" 47° 48' 10"	СВ 78,2°	19,7
30 - 31	40° 58' 21" 47° 48' 10"	ЮВ 75,3°	31,6
31 - 32	40° 58' 23" 47° 48' 10"	СВ 87,3°	16,9
32 - 33	40° 58' 24" 47° 48' 10"	СВ 1,7°	27,3
33 - 34	40° 58' 24" 47° 48' 11"	СВ 82,6°	75,4
34 - 35	40° 58' 20" 47° 48' 11"	ЮВ 85,8°	77,4
35 - 36	40° 58' 16" 47° 48' 11"	СВ 79,3°	30,3
36 - 37	40° 58' 15" 47° 48' 11"	СВ 35,8°	113,8
37 - 38	40° 58' 12" 47° 48' 14"	ЮВ 78,9°	91,7
38 - 39	40° 58' 07" 47° 48' 13"	СВ 39,6°	23,9
39 - 40	40° 58' 07" 47° 48' 14"	ЮВ 47,4°	67,6
40 - 41	40° 58' 03" 47° 48' 13"	ЮВ 74,8°	113,2
41 - 42	40° 57' 59" 47° 48' 11"	ЮВ 0,0°	29,6
42 - 43	40° 58' 02" 47° 48' 10"	ЮВ 70,8°	73,2
43 - 44	40° 58' 03" 47° 48' 08"	ЮВ 13,2°	42,0
44 - 45	40° 58' 05" 47° 48' 08"	ЮВ 76,6°	55,4
45 - 46	40° 58' 07" 47° 48' 07"	ЮВ 60,7°	37,8
46 - 47	40° 58' 04" 47° 48' 07"	ЮВ 88,0°	68,4
47 - 48	40° 57' 50" 47° 48' 00"	ЮВ 23,8°	234,8
48 - 49	40° 57' 56" 47° 48' 01"	СВ 66,3°	78,1
49 - 50	40° 57' 58" 47° 48' 09"	СВ 13,0°	247,8
50 - 51	40° 57' 57" 47° 48' 10"	СВ 64,1°	34,4
51 - 52	40° 57' 57" 47° 48' 14"	СВ 5,6°	123,2
52 - 53	40° 58' 00" 47° 48' 14"	ЮВ 88,0°	60,0
53 - 54	40° 58' 01" 47° 48' 16"	СВ 5,5°	65,8
54 - 55	40° 58' 03" 47° 48' 17"	СВ 68,5°	96,3
55 - 56	40° 58' 05" 47° 48' 18"	СВ 2,7°	34,5
56 - 57	40° 58' 03" 47° 48' 18"	СВ 74,4°	35,9
57 - 58	40° 58' 00" 47° 48' 17"	ЮВ 62,8°	65,0
58 - 59	40° 57' 58" 47° 48' 19"	СВ 41,7°	68,8
59 - 1	40° 57' 58" 47° 48' 19"	СВ 55,6°	55,5

Исполнитель: инж.-лесопатолог, фил. ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК, Горбачев В.С.  
(должность, Ф.И.О., подпись)

