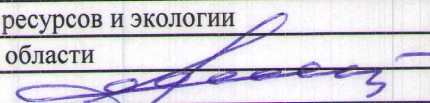


Утверждаю

Первый заместитель министра  
природных ресурсов и экологии  
Ростовской области

  
Парахин С.А.

Дата: 6.02.2018

**Акт**

**лесопатологического обследования № 511/2017**

лесных насаждений Боковское 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
Боковское	-	74	1	10

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10 га.



## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Причины не соответствия:

Расхождение по возрасту 12 лет

-

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью

10
-

причины повреждения:

Корневая губка , 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 36,3 % деревьев,

в том числе :

ослабленных - % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных - % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих 6,2 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

Смолотечение

свежего сухостоя 5,0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_



свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	13,7	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	11,4	%;
аварийных	-	%;

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

0,4  
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
Боковское	-	74	1	10	ВСП	10	СО	363,40	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 Корневая губка

Дата проведения обследований 5.10.2017г

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

ФИО Федюк В.В.

Подпись 











**Ведомость перечета деревьев**

Порода	СО		Количество деревьев по категориям состояния, шт								СКС = 2,6		Всего деревьев	
	Ступени толщины, см	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухой		Ветровал		Бурелом		шт.	в т.ч. подлежит рубке, %	
					свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
8	21	32	12	3							68			
12	24	30	16								70			
16	12	15	13	3		7		6			56	23		
20	13	10	8	4	3	4		8			50	30		
24	11	8	7	3	4	8		12			53	45		
28	12	11	7	4	3	7		6			50	32		
32	1	1	1								3			
36														
40														
44														
48														
52														
56														
60														
64														
68														
72														
76														
80														
84														
88														
92														
96														
100														
<b>Итого</b>	<b>94</b>	<b>107</b>	<b>64</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>26</b>	<b>-</b>	<b>32</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>350</b>	<b>85</b>		
<b>% деревьев</b>	<b>26,9</b>	<b>30,6</b>	<b>18,3</b>	<b>4,9</b>	<b>2,9</b>	<b>7,4</b>	<b>-</b>	<b>9,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>100</b>	<b>24,3</b>		
<b>запас</b>	<b>24,43</b>	<b>22,96</b>	<b>16,42</b>	<b>6,22</b>	<b>4,99</b>	<b>11,39</b>	<b>-</b>	<b>13,74</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>100,15</b>	<b>36,30</b>		
<b>Итого, %</b>	<b>24,4</b>	<b>22,9</b>	<b>16,4</b>	<b>6,2</b>	<b>5,0</b>	<b>11,4</b>	<b>-</b>	<b>13,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>36,3</b>		

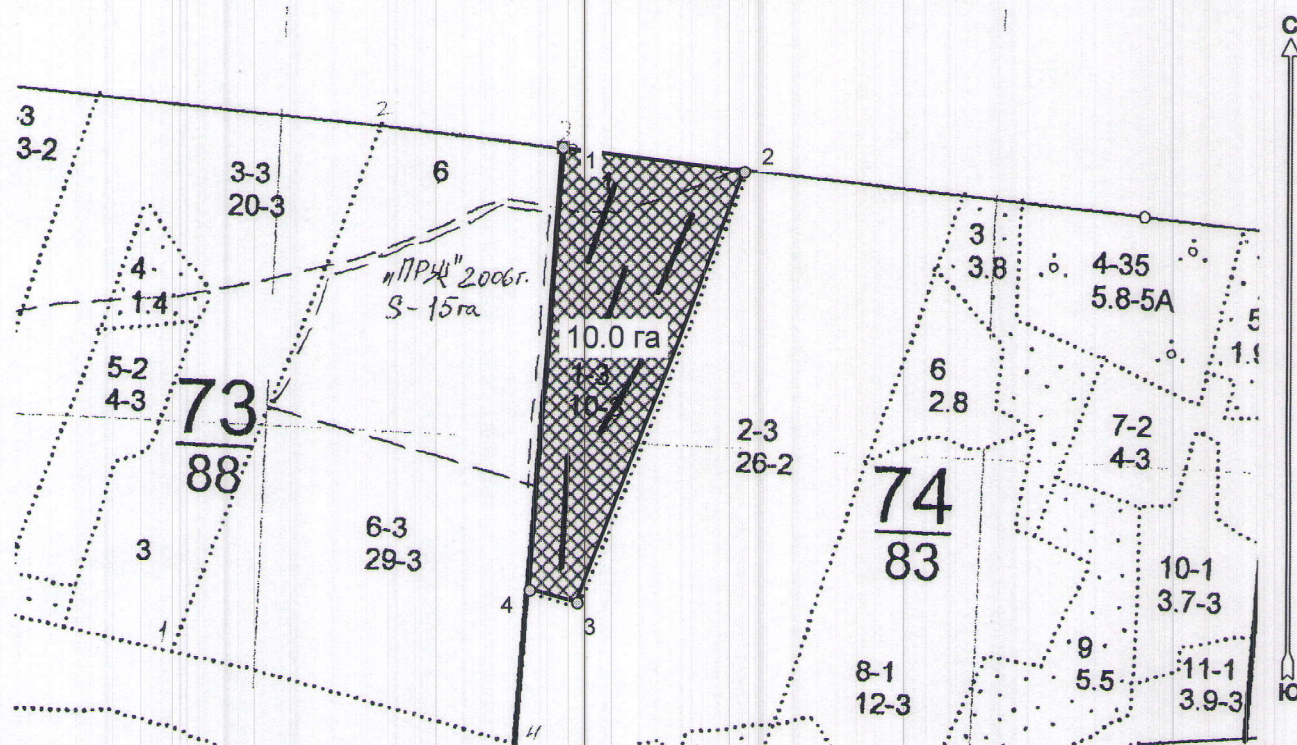




### Абрис лесного участка с обозначенными границами

Месторасположение лесосеки: Ростовская область  
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Боковское лесничество  
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство: Боковское участковое лесничество, лесной квартал № 74, таксационный выдел № 1, площадь лесосеки 10,0 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Пробные площадки (ленты)

Исполнитель: инженер-лесопатолог, Федюк В.В.

(должность, Ф.И.О., подпись)

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



Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 10,0 га

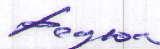
Эксплуатационная площадь: 10,0 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	42° 06' 12"; 49° 05' 01";	ЮВ 82,5°	256,9
	42° 06' 25"; 49° 05' 00";		
2 - 3	42° 06' 13"; 49° 04' 41";	ЮЗ 21,0°	636,6
	42° 06' 10"; 49° 04' 42";		
3 - 4	42° 06' 12"; 49° 05' 01";	СЗ 75,5°	69,6
	42° 06' 25"; 49° 05' 00";		
4 - 1	42° 06' 13"; 49° 04' 41";	СВ 4,0°	611,2
	42° 06' 10"; 49° 04' 42";		

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	200	10		0,2
	2	200	10		0,2
	3	200	10		0,2
	4	200	10		0,2
	5	200	10		0,2
				Итого:	1

Исполнитель: инженер-лесопатолог, Федюк В.В.

(должность, Ф.И.О., подпись)



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

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