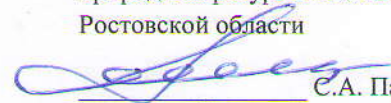


Утверждаю  
Первый заместитель министра  
природных ресурсов и экологии  
Ростовской области

  
С.А. Парахин

Дата: « 09 » 01 2014 г

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 2/12/2014**

лесных насаждений Селивановское 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, га
Маньковское	б.Рассыпная	2	18	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:

Давность материалов лесоустройства (расхождение по возрасту 12 лет)

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	10
с утраченной устойчивостью	-

причины повреждения: повреждение ств

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
древесница въедливая	ясень	45	средняя
древоточец пахучий	ясень	20	слабая

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)		
гистерографиевый некроз	ясень	25		слабая	

2.3. Выборке подлежит 29,90% деревьев,

в том числе :

ослабленных	<u>-</u>	% (причины назначения)	<u>-</u>
сильно ослабленных	<u>-</u>	% (причины назначения)	<u>-</u>
усыхающих	<u>-</u>	% (причины назначения)	<u>-</u>
свежего сухостоя	<u>-</u>	% (причины назначения)	<u>-</u>

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	-	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	29,9	%;
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
Маньковское	б. Рассыпная	2	18	10	ВСП	10	ДНН	62,40	2018-2019
							ЯЗ	30,90	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

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 2010-2015

основная причина повреждения древесины стволовые вредители

Дата проведения обследований 31.10.2018

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

ФИО Федюк В.В.

Подпись Редюк



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Селивановское  
Уч.лесничество \_\_\_\_\_ Маньковское

Урочище(лесная дача) \_\_\_\_\_ б.Рассыпная

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	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	Плотота	Бонитет	Запас на 1 га, м3		Количество, шт	Общая площадь
ТО	2005	2	18	10	Защитные	Противоэрозийные леса			7ДННЗЯЗ	Порода	ДБ	54	11	16	ДОС	ТУМ	0,8	4	49	1	Общая площадь
										Возраст, лет	54	10	12	Средний диаметр, см		12	Запас на 1 га, м3				
Ф		2	18	10	Защитные	143*			7ДННЗЯЗ	Порода	ДБ	66	11	16	ДОС	ТУМ	0,8	4	50	1	Общая площадь
										Возраст, лет	66	10	12	Средний диаметр, см		12	Запас на 1 га, м3				

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

143\*-леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесо-гундровых зонах, степях, горах

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

ФИО \_\_\_\_\_ Федок В.В.

Подпись \_\_\_\_\_

*Ведок*





**Ведомость перече́та дере́вьев**

Порода	ДНН										СКС = 3,1	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт										Всего деревьев	
	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухостой		Ветровал		Бурелом		шт.	в т.ч. подлежит рубке, %
свежий					старый	свежий	старый	свежий	старый			
Ступени толщины, см	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1												
8	9	44	102	43		10					208	5
12	15	26	131	72		22					266	8
16	16	17	65	40		18					156	12
20	10	14	22			13					59	22
24												
28												
32												
36												
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
<b>Итого</b>	<b>50</b>	<b>101</b>	<b>320</b>	<b>155</b>	-	<b>63</b>	-	-	-	-	<b>689</b>	<b>63</b>
<b>% деревьев</b>	<b>7,3</b>	<b>14,7</b>	<b>46,4</b>	<b>22,5</b>	-	<b>9,1</b>	-	-	-	-	<b>100</b>	<b>9,1</b>
<b>запас</b>	<b>4,98</b>	<b>7,15</b>	<b>21,20</b>	<b>9,39</b>	-	<b>6,24</b>	-	-	-	-	<b>48,95</b>	<b>6,20</b>
<b>Итого, %</b>	<b>10,2</b>	<b>14,6</b>	<b>43,3</b>	<b>19,2</b>	-	<b>12,7</b>	-	-	-	-	-	<b>12,7</b>

Порода	ЯЗ										СКС = 3,9	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт										Всего деревьев	
	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухостой		Ветровал		Бурелом		шт.	в т.ч. подлежит рубке, %
свежий					старый	свежий	старый	свежий	старый			
Ступени толщины, см	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1												
8												
12		4		9		9					22	41
16		1	1	26		16					44	36
20		8	3	38		2					51	4
24		6	3	4							13	
28												
32												
36												
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
<b>Итого</b>		<b>19</b>	<b>7</b>	<b>77</b>	-	<b>27</b>	-	-	-	-	<b>130</b>	<b>27</b>
<b>% деревьев</b>		<b>14,6</b>	<b>5,4</b>	<b>59,2</b>	-	<b>20,8</b>	-	-	-	-	<b>100</b>	<b>20,8</b>
<b>запас</b>		<b>4,24</b>	<b>1,84</b>	<b>13,71</b>	-	<b>3,09</b>	-	-	-	-	<b>22,88</b>	<b>3,10</b>
<b>Итого, %</b>		<b>18,5</b>	<b>8,0</b>	<b>59,9</b>	-	<b>13,5</b>	-	-	-	-	-	<b>13,5</b>



### Абрис лесного участка с обозначенными границами

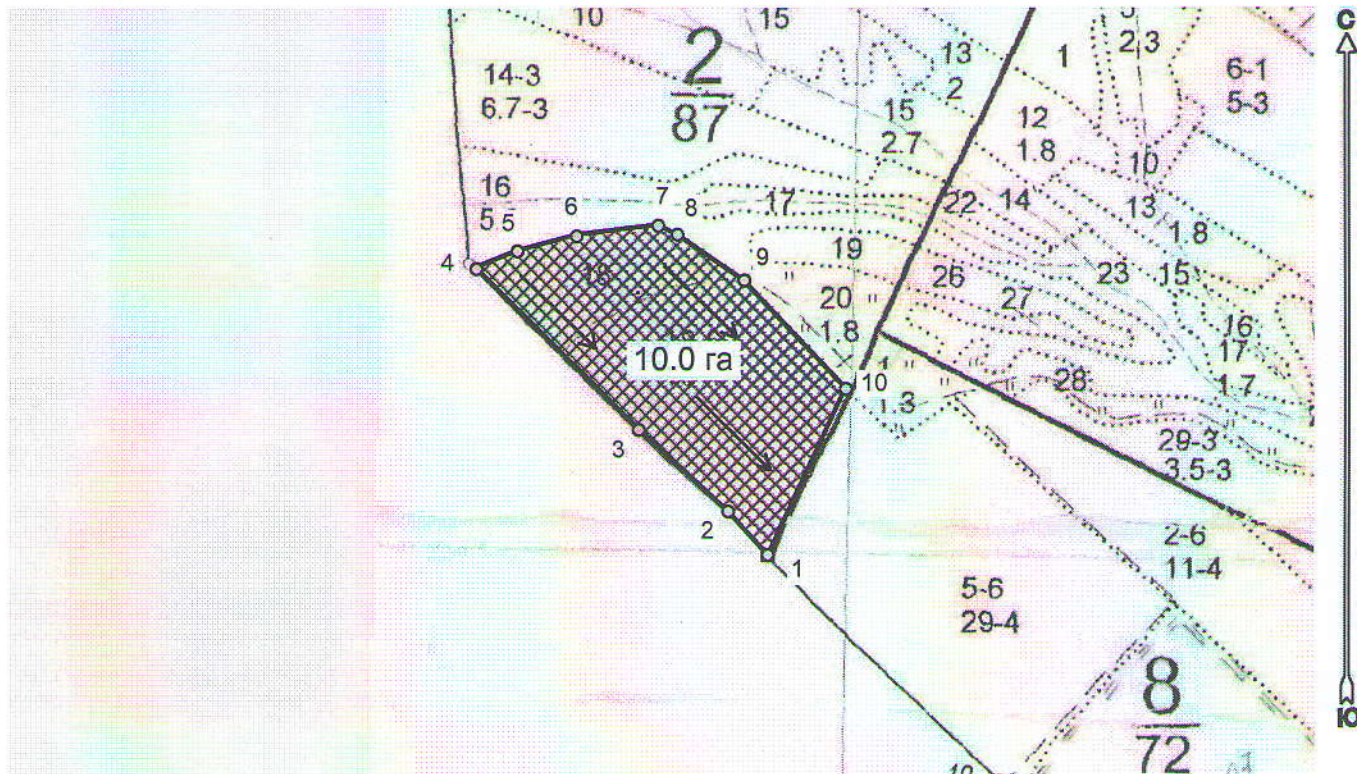
Месторасположение лесосеки: ростовская область

Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Селивановское лесничество

Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:

Маньковское участковое лесничество, лесной квартал № 2, таксационный выдел № 18, 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, фамилия, инициалы, подпись)

*Редюк*

\* 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	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	41° 28' 10"; 48° 47' 08";	СЗ 42,0°	78,9
	41° 28' 07"; 48° 47' 10";		
2 - 3	41° 28' 02"; 48° 47' 13";	СЗ 47,5°	161,4
	41° 27' 51"; 48° 47' 20";		
3 - 4	41° 27' 54"; 48° 47' 21";	СВ 67,0°	59,1
	41° 27' 58"; 48° 47' 22";		
4 - 5	41° 28' 03"; 48° 47' 22";	СВ 76,0°	81,7
	41° 28' 04"; 48° 47' 22";		
5 - 6	41° 28' 08"; 48° 47' 20";	СВ 83,0°	109,2
	41° 28' 15"; 48° 47' 15";		
6 - 7		ЮВ 65,5°	27,7
7 - 8		ЮВ 55,5°	108,2
8 - 9		ЮВ 43,0°	196,3
9 - 10		ЮЗ 25,0°	242,5
10 - 1			

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
18	1	170	20		0,34
	2	170	20		0,34
	3	160	20		0,32
				Итого:	1

Исполнитель: инженер-лесопатолог Федюк В.В.

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

*Федюк*

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

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