


Утверждаю

Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Ростовской области



Парахин С.А.

Дата: 29.01.2018

**Акт
лесопатологического обследования № 34/10/2017**

лесных насаждений Романовское 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
Волгодонское	-	41	2	0,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 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, полноте и запасу)

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	-
с утраченной устойчивостью	0,3

Изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов, Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности, ,

причины повреждения:

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
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности	А					более 3/4	100

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % 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	100,0	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	-	%;
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, куб. м	Крайние сроки проведения
Волгодонское	-	41	2	0,3	УНД	0,3	А	10,00	2018
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

Насаждение с утраченной устойчивостью (погибшее насаждение.), Средневзвешанная категория состояния насаждения – 5, Требуется проведения СОМ - уборка неликвидной древесины, пересчётная ведомость не прилагается. Приказ № 480 от 16.09.2016г. п.46 В лесных насаждениях с наличием более 50% ветровала, бурелома, снеголома, упавших деревьев в результате пожара назначение СОМ проводится визуальным способом, выбираемый запас переносится из таксационных описаний.

Абрис лесного участка прилагается (приложение 3 к акту).

Меры по обеспечению возобновления:

-

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляется укладка порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием в пожаробезопасный период.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя

-

основная причина повреждения древесины

Изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов

Дата проведения обследований

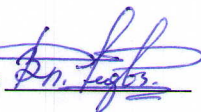
26.10.2014

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

ФИО

Федюк В.В.

Подпись



Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Романовское
Волгодонское

Лесничество (лесопарк)
Уч.лесничество

Урочище(лесная дача)

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	Плотота	Бонитет	Таксационные характеристики						Заложено пробных площадей
																		Запас на 1 га, м3	Количество, шт	Общая площадь				
ТО	2005	41	2	0,3	Защитные	143			10А	А	18	7	8	ДОС	Д1	0,6	2		20	33,33	1	0,3 га		
											-	-	-						-					
											-	-	-						-					
											-	-	-						-					
											-	-	-						-					
											-	-	-						-					
Ф	2017	41	2	0,3	Защитные	143			10А	А	30	7	8	ДОС	Д1	1	2		33,33	33,33	1	0,3 га		
											-	-	-						-					
											-	-	-						-					
											-	-	-						-					
											-	-	-						-					
											-	-	-						-					

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

ФИО Федок В.В.

Подпись



Ведомость перече́та дере́вьев

СКС = 5,0

Порода	А										Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт										шт.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Ступени толщины, см	I	II	III	IV	V - сухостой		Ветровал		Бурелом		
	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8								43			43	100
12								90			90	100
16								21			21	100
20								6			6	100
24												
28												
32												
36												
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого	-	-	-	-	-	-	-	160	-	-	160	160
% деревьев	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	-	100	100,0
запас	-	-	-	-	-	-	-	10,00	-	-	10,00	10,00
Итого, %	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	100,0



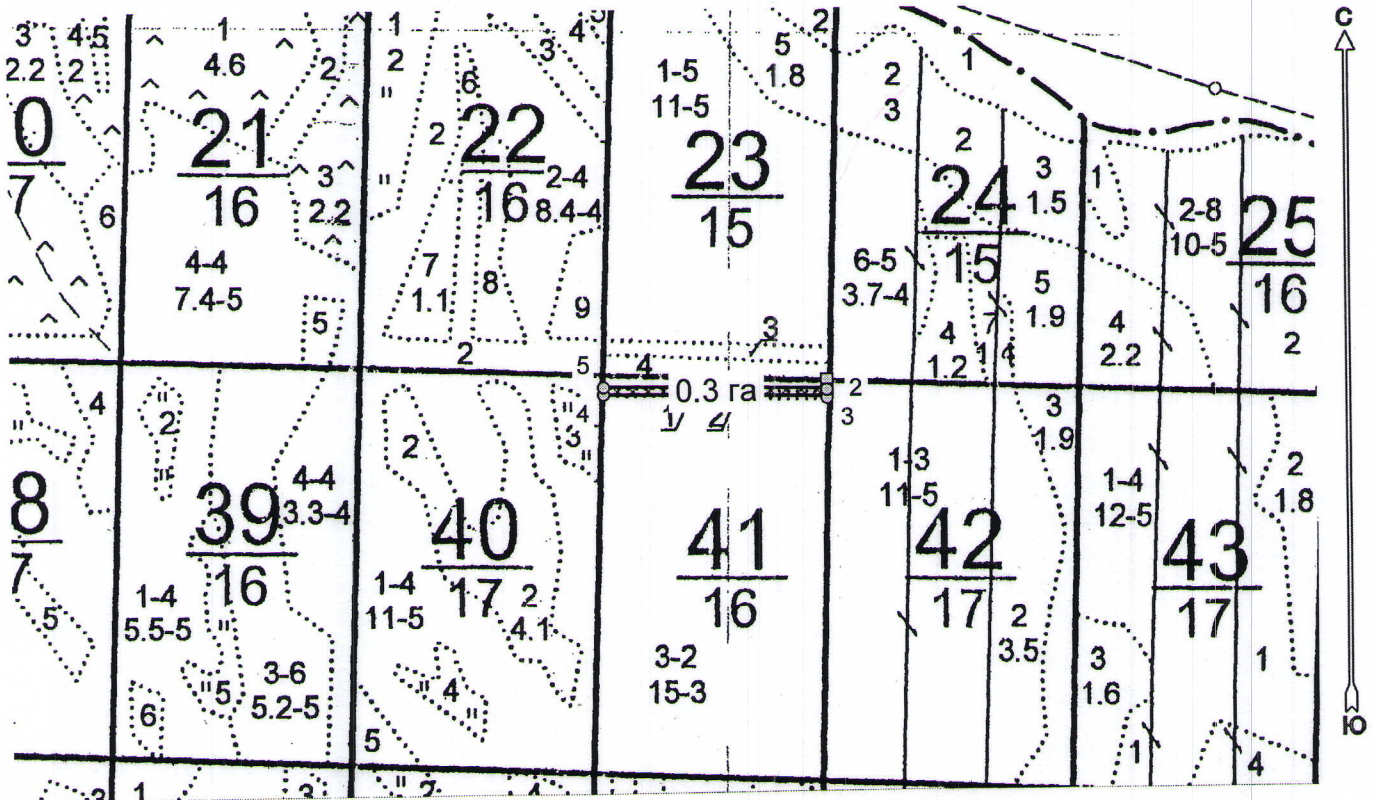
Абрис лесного участка
с обозначенными границами

Месторасположение лесосеки: Ростовская область

Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Романовское лесничество

Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство: Волгодонское участковое лесничество, лесной квартал № 41, таксационный выдел № 2, площадь лесосеки 0,3 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: 0,3 га

Эксплуатационная площадь: 0,3 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	42° 20' 10"; 47° 28' 48";	ЮЗ 0,0°	12,9
2 - 3	42° 20' 10"; 47° 28' 47";	ЮЗ 0,0°	10,5
3 - 4	42° 20' 10"; 47° 28' 47";	СЗ 88,5°	297,7
4 - 5	42° 19' 56"; 47° 28' 47";	СВ 0,0°	9,7
5 - 2	42° 19' 56"; 47° 28' 48";	ЮВ 89,0°	297,7

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
				Итого:	-

Исполнитель: инженер-лесопатолог, Федюк В.В.

(должность, Ф.И.О., подпись)

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