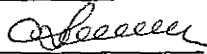


УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления
лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О М.В. Скрынникова 

Дата 27.03.2018

Акт
лесопатологического обследования № 1464

лесных насаждений

Воронежского
Воронежской области

лесничества (лесопарка)
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Рамонское		35	14	5.5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

5.5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения таксационному описанию.

соответствует

Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

V

с утраченной устойчивостью

--

причины повреждения:

Губка корневая

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

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 повреждённых

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна иск. происхождения	24	средняя

2.3. Выборке подлежат **16.5** % деревьев по запасу
в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных **2.6** % (причины назначения) **корневая губка** ;
усыхающих **0.9** % (причины назначения) **хв. насаждение** ;
свежего сухостоя **0.9** %,

в том числе: свежего ветровала %;
свежего бурелома %;
старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома **4.2** %;
старого сухостоя **7.9** %;
аварийные %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.66**
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: **0.3**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участково е лесничеств о	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприят ия	Площадь, мероприяти я, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведени я
Рамонское		35	14	5.5	выборочная санитарная рубка	5.5	Сосна иск. происхожд ения	251.6	2020

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

Меры по обеспечению возобновления: **не требуется**

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя **2014-2016** ;

основная причина повреждения древесины **ГНИЛИ**

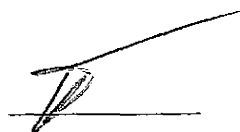
Дата проведения обследований **15.08.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Август
(месяц)

2017

г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Воронежская область
Рамонское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Воронежское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										28а	29	30	31	32		33		34	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					28	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
35	14	5.5	Защитные	Ценные леса: леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах			10С	С	62	21	24	ССРТ	0.7	1	230	3806	62.4	21.1	2.6	0.9	0.9	7.9							4.2	1.81	Ажурность кроны; наличие гнили	24.0	Губка корневая	16.5	выборочная санитарная рубка	5.5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * "

В колонке "полнота" указана фактическая полнота: в числителе - полнота по живой (растущей) части насаждения, в знаменателе - полнота рассчитана от общего запаса древесины на 1 гектаре (сырорастище + сухой + захламленность)

Список возможных используемых буквенных сокращений в колонке "порода" и "состав":

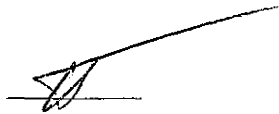
А - акация белая; Б - береза бородавчатая; В - вяз обыкновенный; ВМ - вяз мелколистный; ГШ - груша; ДБ - дуб байрачный семенной; ДБН - дуб байрачный низкоствольный; ДБП - дуб байрачный порослевой высокоствольный; ДИ - дуб нагорный семенной; ДИП - дуб нагорный низкоствольный; ДИП - дуб нагорный порослевой высокоствольный; ДП - дуб пойменный семенной; ДПН - дуб пойменный низкоствольный; ДПП - дуб пойменный порослевой высокоствольный; КЛН - клен остролистный низкоствольный; КЛО - клен остролистный высокоствольный; КЛП - клен полевой; КЛП - клен ясенелистный; ЛШ - липа; ОЛЧ - ольха черная; ОС - осина; С - сосна обыкновенная естественного происхождения; СО - сосна обыкновенная искусственного происхождения; ТБ - тополь белый; ТГ - тополь гибридный; ТЧ - тополь черный; ЯБ - яблоня; ЯЗ - ясень зеленый; ЯО - ясень обыкновенный; ЯОВ - ясень обыкновенный высокоствольный; ЯОН - ясень обыкновенный низкоствольный.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Грунтаев П.В.

Подпись



Дата составления документа

20.08.2017

Телефон

89102838687

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Воронежская область

Лесничество (лесопарк) Воронежское Квартал 35 Выдел 14

Площадь 5.5 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 5.5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ССРТ ; состав 10С ; возраст 62 ; бонитет 1

полнота 0.7 ; Запас на га 230 возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: Губка корневая

Тип очага вредных организмов: _____

Фаза развития очага вредных организмов: _____

Средневзвешенная категория санитарного состояния обследуемого лесного участка: 1,81

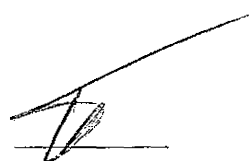
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Дата составления документа

20.08.2017

Телефон

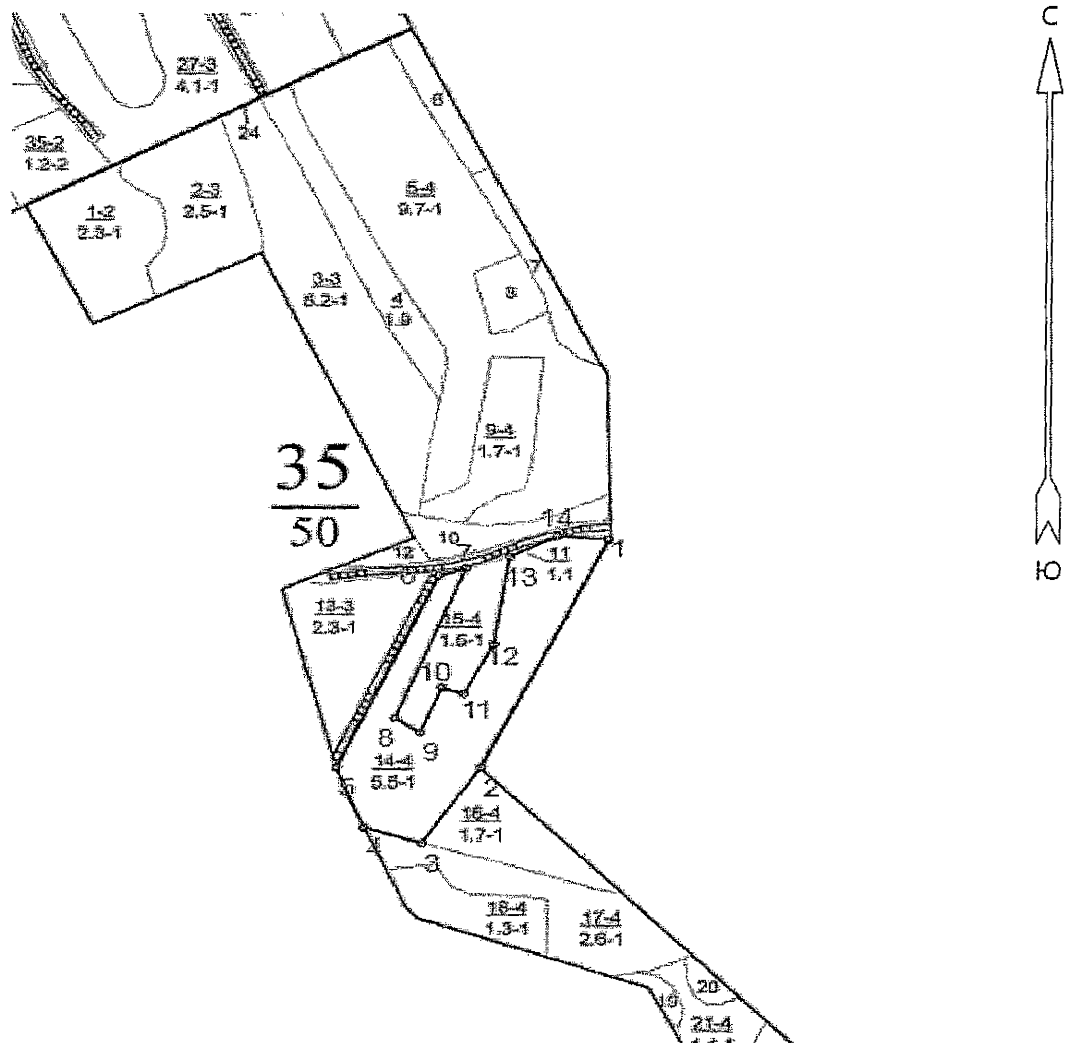
89102838687

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна иск. происхождения

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8			1		2		2			13							18	100.0
12	25	74	62		22		15			94			25				317	68.8
16	259	211	54		19		18			88			43				692	32.1
20	377	220	55		12		10			87			42				803	25.7
24	677	248	16		5		5			63			33				1047	11.7
28	368	78	6		3		3			45			23				526	15.2
32	159	62	1		2		2			17			13				256	13.7
36	106	12					1			6			4				129	8.5
40	15	2	1														18	5.6
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт	1986	907	196		65		56			413			183				3806	913
Итого, шт %	52.2	23.8	5.1		1.7		1.5			10.9			4.8				100.0	24.0
Итого, м³	949.9	321.6	39.9		13.4		13.5			120.6			64.2				1523.1	251.6
Итого, м³ %	62.4	21.1	2.6		0.9		0.9			7.9			4.2				100.0	16.5

Абрис участка
М 1:10000



Условные обозначения:



границы обследованной площади

Обследованная площадь:

5,5 га

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га
Произведен сплошной перечет деревьев на площади 5,5 га					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись

Дата составления документа

20.08.2017

Телефон

89102838687

Приложение 3 к акту лесопатологического
обследования

часть 2

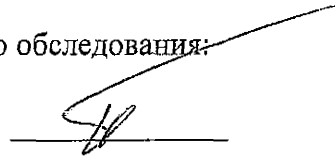
Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	ЮЗ 24° 30'	372.0
2 - 3	ЮЗ 33° 00'	132.5
3 - 4	СЗ 71° 30'	75.0
4 - 5	СЗ 20° 30'	93.0
5 - 6	СВ 23° 30'	310.0
6 - 7	СВ 71° 00'	34.5
7 - 8	ЮЗ 21° 00'	238.0
8 - 9	ЮВ 55° 00'	37.5
9 - 10	СВ 22° 00'	72.0
10 - 11	ЮВ 71° 00'	27.5
11 - 12	СВ 26° 00'	82.0
12 - 13	СВ 8° 30'	130.5
13 - 14	СВ 62° 00'	65.5
14 - 1	ЮВ 86° 00'	63.5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Дата составления документа

20.08.2017

Телефон

89102838687

Участковое лесничество: РАМОНСКОЕ

ЛЕСА, РАСПОЛ. В СТЕПЯХ, ГОРАХ И ДР.

Квартал 35

№	Площадь	Состав подрост, по: Я: Вы: Эле: Воз: Вы: Ди: Кл: Гр: Бо:	Тип	Полн: Запас	сророст: Кл: Запас на выделе, дес. МЗ	МЗ	Хозяйственные мероприятия																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
12	2	ширина 15,0 м, протяженность 0,5 км, ЗАКЛАМЛЕННАЯ лесные культуры 10С	1 20 С	52 20 20 3 2 1	ССРТ В2	,7	22	4	4	1	0												
		подлесок: КРЛ СР.ГУСТ культуры-65 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																					
13	2,3	лесные культуры 10С	1 19 С	52 19 20 3 2 1	ССРТ В2	,8	23	53	53	1	5									2		ПРОРЕЖИВАНИЕ 20%	
		подлесок: Р КРЛ РЕДКИЙ культуры-65 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБЫКН, СЛАБАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА																					
14	5,5	лесные культуры 10С	1 21 С	62 21 24 4 2 1	ССРТ В2	,7	23	127	127	1	11										17		ВЫБ. САНР. 1 ОЧ 10%
		подлесок: КРЛ МЛ РЕДКИЙ культуры-55 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБЫКН, СЛАБАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА																					
15	1,5	лесные культуры 10С	1 20 С	62 20 24 4 2 1	ССРТ В2	,3	9	14	14	1	5										11		СПЛОШ. САНРУЕК ИСКУССТ. ЛЕСОВ рпк N 04 С
		подлесок: БЗН РЕДКИЙ культуры-55 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ФИТОВРЕДИТЕЛИ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБЫКН, СИЛЬНАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА НАС. УТРАТИВ. УСТОЙЧИВОСТЬ, ОЧАГ КОРНЕВОЙ ГУБКИ,																					
16	1,7	лесные культуры 8С2С	1 19 С	62 20 20 4 2 1	ССРТ В2	,8	23	39	31	1	2												
		подлесок: КРЛ МЛ СР.ГУСТ культуры-55 г., состояние ХОРОШИЕ КУЛЬТУРЫ РАЗНЫХ ЛЕТ																					
17	2,6	лесные культуры 10С	1 21 С	62 21 22 4 2 1	ССРТ В2	,6	20	52	52	1													
		подлесок: БЗН РЕДКИЙ склон ЮЗ-10 культуры-55 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																					
18	1,3	лесные культуры 10С+Б	1 22 С	62 22 24 4 2 1	ССРТ В2	,3	11	14	14	1	4										9		СПЛОШ. САНРУЕК ИСКУССТ. ЛЕСОВ рпк N 04 С
		подлесок: БЗН СР.ГУСТ культуры-55 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ФИТОВРЕДИТЕЛИ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБЫКН, СИЛЬНАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА НАС. УТРАТИВ. УСТОЙЧИВОСТЬ, ОЧАГ КОРНЕВОЙ ГУБКИ																					
19	2	лесные культуры 10С	1 9 С	18 9 12 1 1 1А	ССРТ В2	,8	10	2	2														ПРОЧИСТКА 15%
		подлесок: Р РЕДКИЙ культуры-99 г., состояние ХОРОШИЕ																					
20	3	ПОЛЯНА																					
21	1,4	лесные культуры																					

Управление лесного хозяйства
Воронежской области
ПРОХ. ГУБКА
КОПИЯ ВЕРНА
Подпись *Александр*
16 « 22 » 02 20 18 г.