

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: руководитель управления лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О А.Р. Ведишко

Дата 19.09.2017

Акт
лесопатологического обследования № 272

лесных насаждений

Новохоперского
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
Новохоперское		91	23	0.9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

0.9

га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию. Причины несоответствия:

давность лесоустройства (2003 год)

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 деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна иск. происхождения	39	сильная

2.3. Выборке подлежит **32.4** % деревьев по запасу

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных **7** % (причины назначения) **корневая губка** ;

усыхающих **1.9** % (причины назначения) **хв. насаждение** ;

свежего сухостоя **2.9** %;

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома **7.8** %;

старого сухостоя **12.8** %;

аварийные %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.55**

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, кбм		Крайние сроки проведения
								общий	ликвидный	
Новохоперское		91	23	0.9	выборочная санитарная рубка	0.9	Сосна иск. происхождения	101.4	77.1	2018

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 в лесных насаждениях,
поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за _____ (месяц)

Субъект Российской Федерации _____ Лесничество (лесопарк) _____
Участковое лесничество _____ Урочище (лесная дача) _____

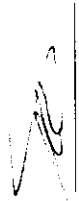
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Вид вредителя	Доля повреждённых деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя			Назначенные мероприятия		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет			запас, куб. м/га	до 25	26-49	50-75	более 75	вид	площадь, га	сроки проведения		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * "

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Трунтаев 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) Новохоперское Квартал 91 Выдел 23

Площадь 0.9 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.9 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ССРП ; состав 10СО ; возраст 70 ; бонитет 1

полнота 0.6 / 0.8 ; Залас на га 348 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: 2.39


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

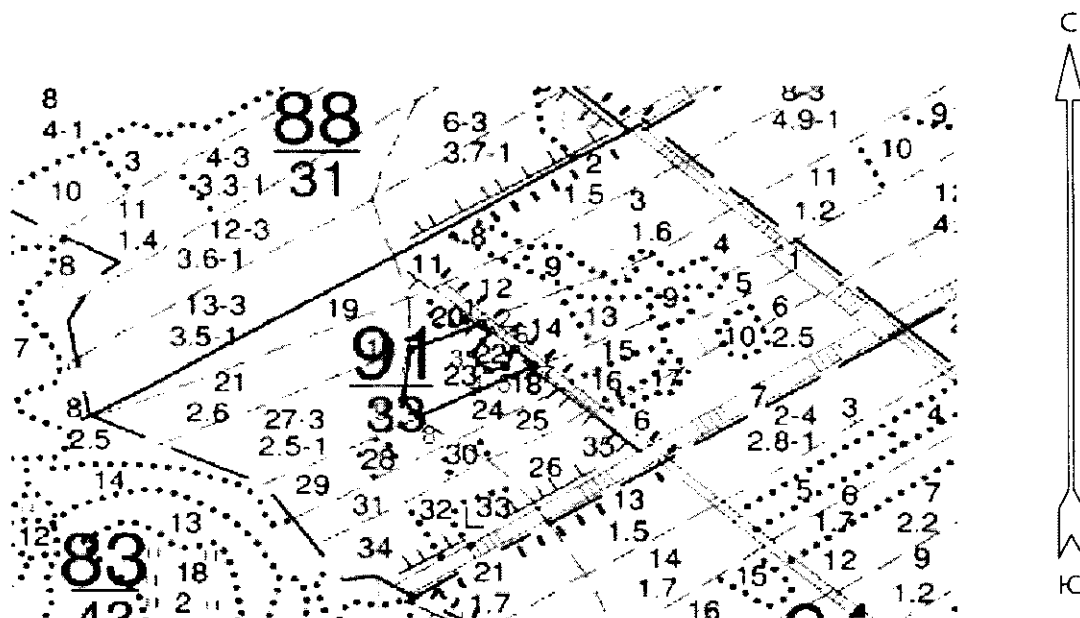
20.08.2017

Телефон

89102838687

Приложение 3 к акту
лесопатологического обследования

Абрис участка
М 1:10000



Условные обозначения:



обследованная площадь

Обследованная площадь:

0.9 га

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

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	ЮВ 55°30'	15.5
2 - 3	ЮЗ 29°00'	41.5
3 - 4	ЮВ 48°00'	32.0
4 - 5	СВ 70°30'	24.0
5 - 6	СВ 17°00'	29.0
6 - 7	ЮВ 54°00'	34.5
7 - 8	ЮЗ 57°00'	167.0
8 - 9	СЗ 47°00'	31.5
9 - 10	СВ 0°30'	72.5
10 - 1	СВ 61°30'	99.0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Грунтаев П.В.

Подпись

Дата составления документа

20.08.2017

Телефон

89102838687

	20			2	,9	B2		88					
	культуры-48 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние ХОРОШИЕ												
	повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ. ИСКУС, СЛАБАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА												
22	ПРОГАЛИНА			Б	2	ССРТ		0					ЕСТЕСТ. ВОЗОБ. УБОР. СУХОСТ.
,2	единичные деревья												
	10СО	56	22	24		B2		1					
	культуры-48 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние ПОГИБШИЕ, ФИТОВРЕДИТЕЛИ												
	ОЧАГ КОРНЕВОЙ ГУБКИ												
23	лесные культуры												ПРОХ. РУБКА
,9	10СО	1	56	22	20	3 1А	ССРТ	39	35	1	1		15%
		22				2	,9 B2	35					
	культуры-48 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние ХОРОШИЕ												
	повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ. ИСКУС, СЛАБАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА												
24	лесные культуры												ПРОХ. РУБКА
,9	10СО	1	56	22	22	3 1А	ССРТ	39	35	1	1		10%
		22				2	,9 B2	35					
	культуры-48 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние ХОРОШИЕ												
25	лесные культуры												ПРОХ. РУБКА
,6	10СО	1	63	23	22	4 1	ССРТ	41	25	1	1		10%
		23				2	,9 B2	25					
	подлесок: АЖ СР.ГУСТ												
	культуры-41 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние ХОРОШИЕ												
26	лесные культуры												ПРОХ. РУБКА
1,0	10СО	1	63	23	22	4 1	ССРТ	41	41	1	1		10%
		23				2	,9 B2	41					
	культуры-41 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние												

Лесничество НОВОХОПЕРСКОЕ

Категория защитности ЗАПРЕТ. ПОЛОСЫ ВДОЛЬ НЕРЕСТ. РЕК

Квартал 91

: N	: Состав:	я: Воз:	Вы: Ди:	Кл: Бо-:	Тип :	Зап. сырор:	К: Запас	дес. МЗ:	:
: выде-	: Подрос:	р: :	: : :	: ни-:	:	дес. м3	: л: -----:	:	:
: ла	: Подлес:	у: ра :	со: ам: во:	тет: леса:	-----:	: сухо: ед.:	захл:	:	:
: д	: Почва :	с: :	: : зр:	:	:	на : в т.:	т: стоя: дер: ----:	Хозяйственные:	:
: ----:	: Особен: --:	ст : та: ет: --:	-----:	-----:	1 га: ч. по: о:	:	: об-:	:	:
: Пло-	: выдела: вы:	: : : гр:	: ТЛУ :	-----:	сос-: в: ста: ----:	ший: мероприя	тия :	:	:
: щадь,	: Хар-ка: со:	: : р :	: пол:	:	на : тав-: а: рого: ре: ----:	:	:	:	:
: га :	л/к : та:	: : : во: но-:	: выде: ляю-: р:	: дин: лик-:	:	:	:	:	:
:	: и пр.: яр:	: : : зр: та:	: ле : щим : н:	: : вид :	:	:	:	:	:

	ХОРОШИЕ												
27	лесные культуры												ПРОХ. РУБКА
2,5	10СО	1	56	20	22	3 1	ССРТ	34	85	1	3		15%
		20				2	,9 B2	85					

культуры-48 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние ХОРОШИЕ
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ. ИСКУС, СЛАБАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА

Людмила Векна
Директор Новохоперского ф-ла
МУ РС "Лесная охрана"
"Новохоперское лесничество"
Дунаев В. Н.