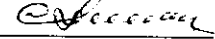


УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления
лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О М.В. Скрынникова 

Дата 11.10.2017

Акт
лесопатологического обследования № 448

лесных насаждений

Сомовского
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
Без деления		211	7	2

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 несоответствия:

давность лесовстройства (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:

Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

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)
			ЛОЖЬ

2.3. Выборке подлежит **32.1** % деревьев по запасу
в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения) ;
усыхающих % (причины назначения) ;
свежего сухостоя **4.2** %;

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

в том числе: старого бурелома **3.2** %;
старого сухостоя %;
аварийные **24.7** %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.19**
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
								общий	ликвидный	
Без деления		211	7	2	выборочная санитарная рубка*	0.3	Берёза	6.1	5.5	2018

*- участок арендован с целью ведения рекреационной деятельности

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**

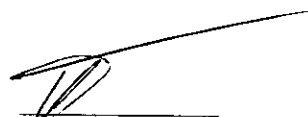
Дата проведения обследований **15.09.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Грунтаев П.В.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Воронежская область

Лесничество (лесопарк) Сомовское Квартал 211 Выдел 7

Площадь 2 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ССРТ ; состав 10Б ; возраст 55 ; бонитет 1А

полнота 0.19 / 0.21 ; Залас на га 63.3 возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

Тип очага вредных организмов: _____

Фаза развития очага вредных организмов: _____

Средневзвешенная категория санитарного состояния обследуемого лесного участка: 2.75

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 20.09.2017

Телефон

89102838687

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Берёза

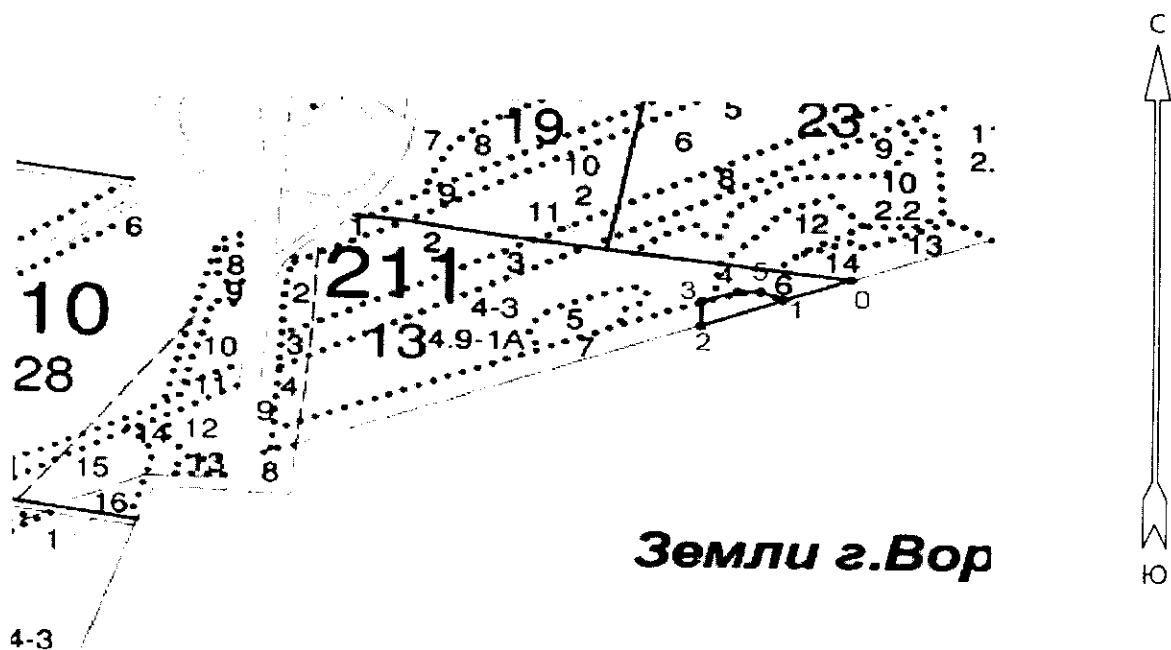
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего запас деревьев по ступеням толщины	
	V						VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	м ³	в т.ч. подлежат рубке, %	
	I	II	III	IV		V		VI		НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О					НЗ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
8																				
12	1																1		0.1	
16	1	1															2		0.4	
20		1															4	75.0	1.2	75.0
24	4	2											2	1			9	33.3	3.9	33.3
28	2	2															4		2.4	
32			1				1										2	50.0	1.6	50.0
36																				
40		1															2	50.0	2.8	50.0
44	1																2	50.0	3.4	50.0
48																				
52																				
56		1															1		3.2	
60																				
64																				
68																				
72																				
76																				
80																				
Итого, шт	9.0	8.0	1.0			1.0							2.0	6.0			27.0	-	-	-
Итого, шт %	33.4	29.6	3.7			3.7							7.4	22.2			-	33.3	-	-
Итого, м ³	4.9	7.2	0.8			0.8							0.6	4.7			-	-	19.0	-
Итого, м ³ %	25.8	37.9	4.2			4.2							3.2	24.7			-	-	-	32.1

6.1

Выбранный запас, м³:

Приложение 3 к акту лесопатологического
обследования

Абрис участка
М 1:10000



Условные обозначения:



обследованная площадь

Обследованная площадь:

0.3

№ 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
0 - 1	ЮЗ 62°.30'	87.5
1 - 2	ЮЗ 61°.00'	106.0
2 - 3	СЗ 6°.00'	36.0
3 - 4	СВ 64°.30'	46.0
4 - 5	СВ 80°.30'	27.5
5 - 1	ЮВ 72°.00'	29.5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись

Дата составления документа

20.09.2017

Телефон

89102838687

