

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления  
лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О М.В. Скрынникова *Скрынникова*

Дата 03.04.2018

Акт  
лесопатологического обследования № *25*

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		176	3	0.4
Без деления		176	4	2.8
Без деления		176	5	4.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

7.6

га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование:**

квартал	176	выдел	3	лесопатологический выдел	1	площадь	0.1 га
квартал	176	выдел	4			площадь	2.8 га
квартал	176	выдел	5	лесопатологический выдел	1	площадь	1.0 га

Наземное

V

Дистанционное

1.1 На площади 3.9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: давность лесоустройства (2003 года)

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на \_\_\_\_\_ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными  бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов агитационные мероприятия:

Состав насаждения:

квартал 176, выдел 3, лесопатологический выдел 1, 0.1 га 10Б

квартал 176, выдел 4, 2.8 га 9Л1Б

квартал 176, выдел 5, лесопатологический выдел 1, 1.0 га 10Л

В насаждении присутствует неликвидная древесина.

Основная причина повреждения насаждения:

Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

В соответствии с пунктом 42, 43 приказа Минприроды РФ от 12.09.2016 № 470 "Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" в насаждении назначается уборка неликвидной древесины на площади 3.9 га

Подрост: отсутствует

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись

**1. Визуальное лесопатологическое обследование:**

квартал	176	выдел	3	лесопатологический выдел	2	площадь	0,3 га
квартал	176	выдел	5	лесопатологический выдел	2	площадь	3,4 га

Наземное

V

Дистанционное

1.1 На площади **3.7 га** фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию.

Причины несоответствия: **давность лесоустройства (2003 года)**

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на \_\_\_\_\_ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
<b>Итого</b>				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов агитационные мероприятия:

Состав насаждения:

квартал 176, выдел 3, лесопатологический выдел 2, 0,3 га

10Б

квартал 176, выдел 5, лесопатологический выдел 2, 3,4 га

10Л

На площади 3.7 га необходимо провести инструментальное лесопатологическое обследование в 2019 году с целью назначения санитарно-оздоровительных мероприятий.

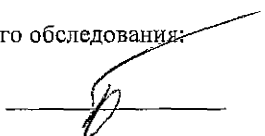
Подрост: отсутствует

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2003	176	3	0.4	защитные	Л/парк. части зеленых зон			10Б	Б	39	19	18	ССРГ	В2	0.7	1А	150		
Ф		176	3	0.4	защитные	Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов; защитные полосы вдоль ж/д путей общего пользования, федер. а/м дорог общего пользования, а/м дорог общего пользования, находящиеся в собственности субъектов РФ	1	0.1	10Б	Б	54	23	22	ССРГ	В2	0.71 / 0.8	1А	232		
Ф		176	3	0.4	защитные	Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов; защитные полосы вдоль ж/д путей общего пользования, федер. а/м дорог общего пользования, а/м дорог общего пользования, находящиеся в собственности субъектов РФ	2	0.3	10Б	Б	54	23	22	ССРГ	В2	0.71 / 0.8	1А	232		
ТО	2003	176	4	2.8	защитные	Л/парк. части зеленых зон			9Л1Б	Л	47	18	18	ССРГ	В2	0.8	1	230		
Ф		176	4	2.8	защитные	Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов; защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации			9Л1Б	Л	62	22	20	ССРГ	В2	0.8	1	280		

ТО	2003	176	5	4.4	защитные	Л/парк. части зеленых зон			10Л	Л	47	16	20	ССРГ	В2	0.8	2	199		
Ф		176	5	4.4	защитные	Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов: защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	1	1	10Л	Л	62	22	20	ССРГ	В2	0.8	1	280		
Ф		176	5	4.4	защитные	Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов: защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	2	3.4	10Л	Л	62	22	20	ССРГ	В2	0.8	1	280		

Примечание: в колонке "запас, куб/га" показан общий запас древесины на гектар (сырорастиющий, сухостой и захламленности)

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 (сырорастиющие + сухостой + 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; ДН - дуб нагорный семенной; ДНН - дуб нагорный низкоствольный; ДНП - дуб нагорный порослевой высокоствольный; ДП - дуб пойменный семенной; ДПН - дуб пойменный низкоствольный; ДПП - дуб пойменный порослевой высокоствольный; КЛН - клен остролистный низкоствольный; КЛЮ - клен остролистный высокоствольный; КЛП - клен полевой; КЛЯ - клен ясенелистный; ЛП - 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

Трунтаев П.В.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Март  
(месяц)

2018

г.

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Воронежская область  
Без деления

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

Сомовское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										28а	29	30	31	32	Назначенные мероприятия			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28						33	34		
176	3	0.4	защитные	Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов: защитные полосы вдоль ж/д путей общего пользования, федер. а/м дорог общего пользования, а/м дорог общего пользования, находящиеся в собственности субъектов РФ	1	0.1	10Б	Б	54	23	22	ССРТ	0.71 / 0.8	1А	232*																				инструментальное ЛПО в 2018 году	0.1
176	3	0.4	защитные	Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов: защитные полосы вдоль ж/д путей общего пользования, федер. а/м дорог общего пользования, находящиеся в собственности субъектов РФ	2	0.3	10Б	Б	54	23	22	ССРТ	0.71 / 0.8	1А	232*																				инструментальное ЛПО в 2019 году	0.3
176	4	2.8	защитные	Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов: защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации			9Д1Б	Д	62	22	20	ССРТ	0.8 / 0.8	1	280*																			инструментальное ЛПО в 2018 году	2.8	





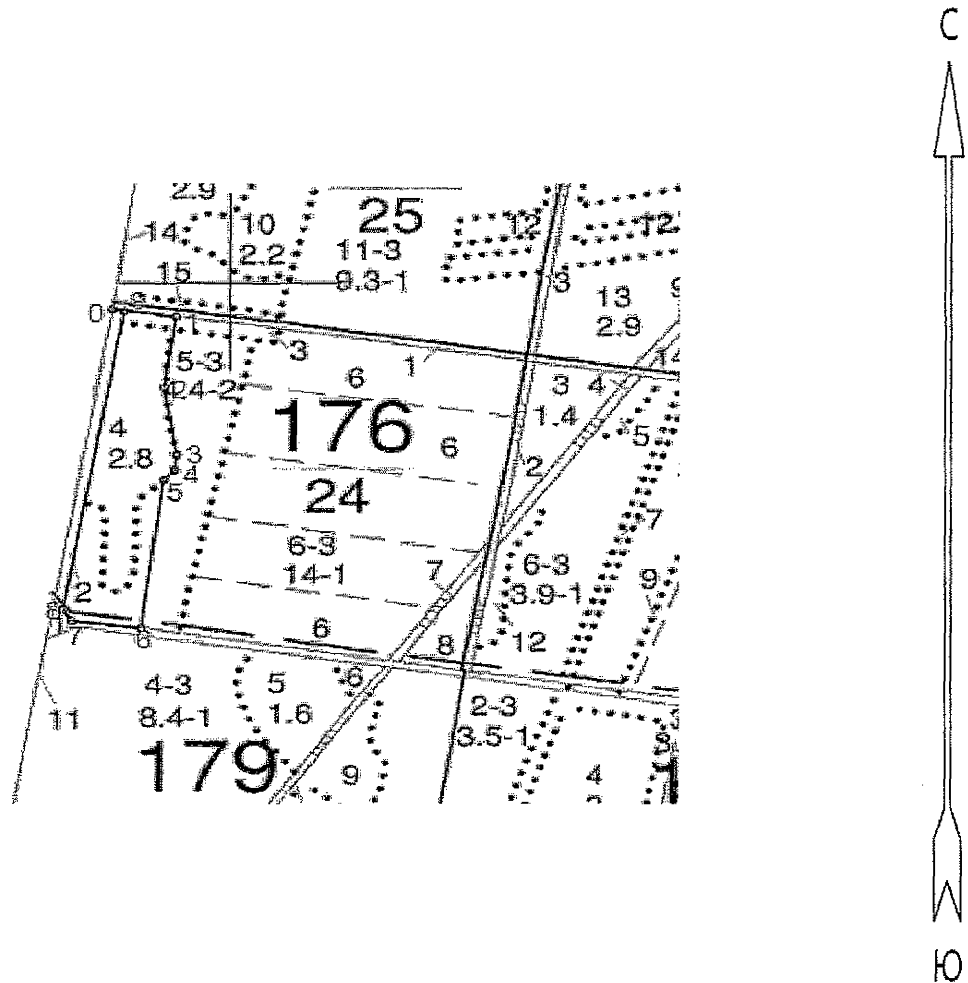




Абрис участка

квартал 176, выдел 3, лесопатологический выдел 1, 0.1 га  
квартал 176, выдел 4, 2.8 га  
квартал 176, выдел 5, лесопатологический выдел 1, 1.0 га

М 1:10000



Условные обозначения:



границы обследованного участка

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га
					3.9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись

Дата составления документа

19.03.2018

Телефон

89102838687

Приложение 3 к акту лесопатологического  
обследования

часть 2

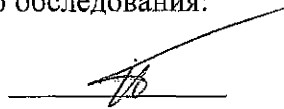
Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0 - 1	ЮВ 88°.00'	77.5
1 - 2	ЮЗ 0°.30'	105.5
2 - 3	ЮВ 15°.30'	100.5
3 - 4	ЮВ 0°.30'	22.5
4 - 5	ЮЗ 35°.00'	19.5
5 - 6	ЮЗ 0°.00'	220.5
6 - 7	СЗ 89°.30'	84.5
7 - 8	СЗ 38°.30'	20.0
8 - 9	СВ 2°.30'	446.5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Дата составления документа

19.03.2018

Телефон

89102838687

Лесничество БЕЗ ДЕЛЕНИЯ

Категория зашитности ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЧАСТИ ЗЕЛЕННЫХ ЗОН

Квартал

176

-----  
: N :Состав: я:Воз:Вы:Ди:Кл:Бо-: Тип :Зап.сырор:К:Запас дес.МЗ: :  
: выде-:Подрос: р: : : : ни-: : дес.мЗ :л:-----: :  
: ла :Подлес: у:ра :со:ам:во:тет: леса:-----: :сухо:ед.:захл: :  
: :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-:---: щий: мероприятия :  
: 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 : :  
-----

3 лесные культуры

,4 10Б 1 39 19 18 4 1А ССРТ 15 6

+ КЛО 19 2 ,7 В2 6

культуры-65 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние  
УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ,

класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ,

класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ,

просматриваемость-СРЕДНЯЯ

3-ий КЛАСС ДЕГРЕССИИ, ПОЛНОТА В РЯДАХ, ДО 1,0

4 лесные культуры

2,8 9Л 1 47 18 18 3 1 ССРТ 23 58 2

1Б 19 23 36 2 ,8 В2 64 6 3

+ ГШ

подлесок: АЖ Р СР.ГУСТ

культуры-57 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние

ХОРОШИЕ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ,

класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,

класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ,

просматриваемость-ПЛОХАЯ

2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ, ПОЛНОТА В РЯДАХ, ДО 1,0

Управление лесного хозяйства  
Воронежской области  
**КОПИЯ ВЕРНА**  
Подпись *А.А.А.*  
« 02 » 04 20 18 г

Р.ФОР.ЛАН.ПРЖ

10%

Лесничество БЕЗ ДЕЛЕНИЯ

Категория защитности ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЧАСТИ ЗЕЛЕННЫХ ЗОН

Квартал 176

-----  
: N : Состав: я:Воз:Вы:Ди:Кл:Бо-: Тип :Зап.сырор:К:Запас дес.МЗ: :  
: выде-:Подрос: р: : : : : ни-: : дес.мЗ :л:-----: :  
: ла :Подлес: у:ра :со:ам:во:тет: леса:-----: :сухо:ед.:захл: :  
: : 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:-----: щий: мероприятия :  
: шадь, :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 : :  
-----

5 лесные культуры Р.ФОР.ЛАН.ПРЖ  
4,4 10Л 1 47 16 20 3 2 ССРТ 19 84 2 4 10%  
+ Б 16 2 ,8 В2 84  
+ ГШ  
+ С

подлесок: АЖ КРС Р ГУСТОЙ  
культуры-57 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние  
ХОРОШИЕ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ,  
класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,  
класс устойчивости-2, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-  
ПЛОХАЯ

2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ

6 лесные культуры Р.ФОР.ЛАН.ПРЖ  
14,0 10СО 1 49 19 20 3 1 ССРТ 29 406 2 14 10%  
+ Б 19 2 ,8 В2 406

подлесок: Р КРС РЕДКИЙ  
культуры-55 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние  
ХОРОШИЕ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ,  
класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,  
класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ,  
просматриваемость-СРЕДНЯЯ

2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ, ПОЛНОТА В РЯДАХ, ДО 1,0

7 ПРОТИВОПОЖ. РАЗРЫВ  
,2 ширина 15,0 м, протяженность 0,2 км, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ  
рекреационная характеристика

Управление лесного хозяйства  
Воронежской области  
**КОПИЯ ВЕРНА**  
Подпись *Андрей*  
« 02 » 04 20 18г.