

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления
лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О М.В. Скрынникова *Скрынникова*

Дата 02.04.2018

Акт
лесопатологического обследования № 19

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		125	39	0.7
Без деления		125	41	1.1
Без деления		125	45	4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

5.8

га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование:

Наземное

V

Дистанционное

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

На площади **4.7 га** фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

Список участков с выявленными несоответствиями приведен 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 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			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:

В насаждении присутствует неликвидная древесина.

Основная причина повреждения насаждения:

Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов: Губка корневая

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 5,8 га

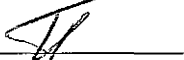
Подрост: **отсутствует**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	125	41	1.1	защитные	Л/парк. части зеленых зон			10С	С	45	19	24	СДСН	С2	0.8	1	230		
Ф		125	41	1.1	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			10С	С	60	23	26	СДСН	С2	0.66 / 0.7	1	259		

Примечание: в колонке "запас, кубм/га" показан общий запас древесины на гектар (сырораствующий, 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 (сырораствующие + сухостой + захламленность)

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

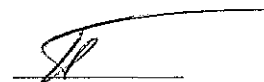
А - акация белая; Б - береза бородавчатая; В - вяз обыкновенный; ВМ - вяз мелколистный; ГШ - груша; ДБ - дуб байрачный семенной; ДБН - дуб байрачный низкоствольный; ДБП - дуб байрачный порослевой высокоствольный; ДН - дуб нагорный семенной; ДНН - дуб нагорный низкоствольный; ДНП - дуб нагорный порослевой высокоствольный; ДП - дуб пойменный семенной; ДПН - дуб пойменный низкоствольный; ДПП - дуб пойменный порослевой высокоствольный; КЛН - клен остролистный низкоствольный; КЛО - 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											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					28а	33	34		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усаживающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	среднезапасная категория состояния	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полный рубок, %	вид	площадь, га		
125	39	0.7	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			10СО	СО	59	21	30	ССРТ	0.8	1	330																				уборка неликвидной древесины	0.7
125	41	1.1	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			10С	С	60	23	26	СДСН	0.66* / 0.7	1	259																				уборка неликвидной древесины	1.1

125	45	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			7СОЗДНН	СО	64	24	30	СДСН	0,7	1	330																								уборка неликвидной древесины	4
-----	----	---	----------	--	--	--	---------	----	----	----	----	------	-----	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------------	---

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 (сырорастущие + сухостой + закламленность)

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

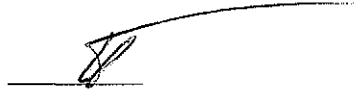
А - акация белая; Б - береза бородавчатая; В - вяз обыкновенный; ВМ - вяз мелколистный; ГШ - груша; ДБ - дуб байрачный семенной; ДБН - дуб байрачный низкоствольный; ДБП - дуб байрачный порослевой высокоствольный; ДН - дуб нагорный семенной; ДНН - дуб нагорный низкоствольный; ДНП - дуб нагорный порослевой высокоствольный; ДП - дуб пойменный семенной; ДПН - дуб пойменный низкоствольный; ДПП - дуб пойменный порослевой высокоствольный; КЛН - клен остролистый низкоствольный; КЛО - клен остролистый высокоствольный; КЛП - клен полевой; КЛН - 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 - яблони; 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

14.03.2018

Телефон

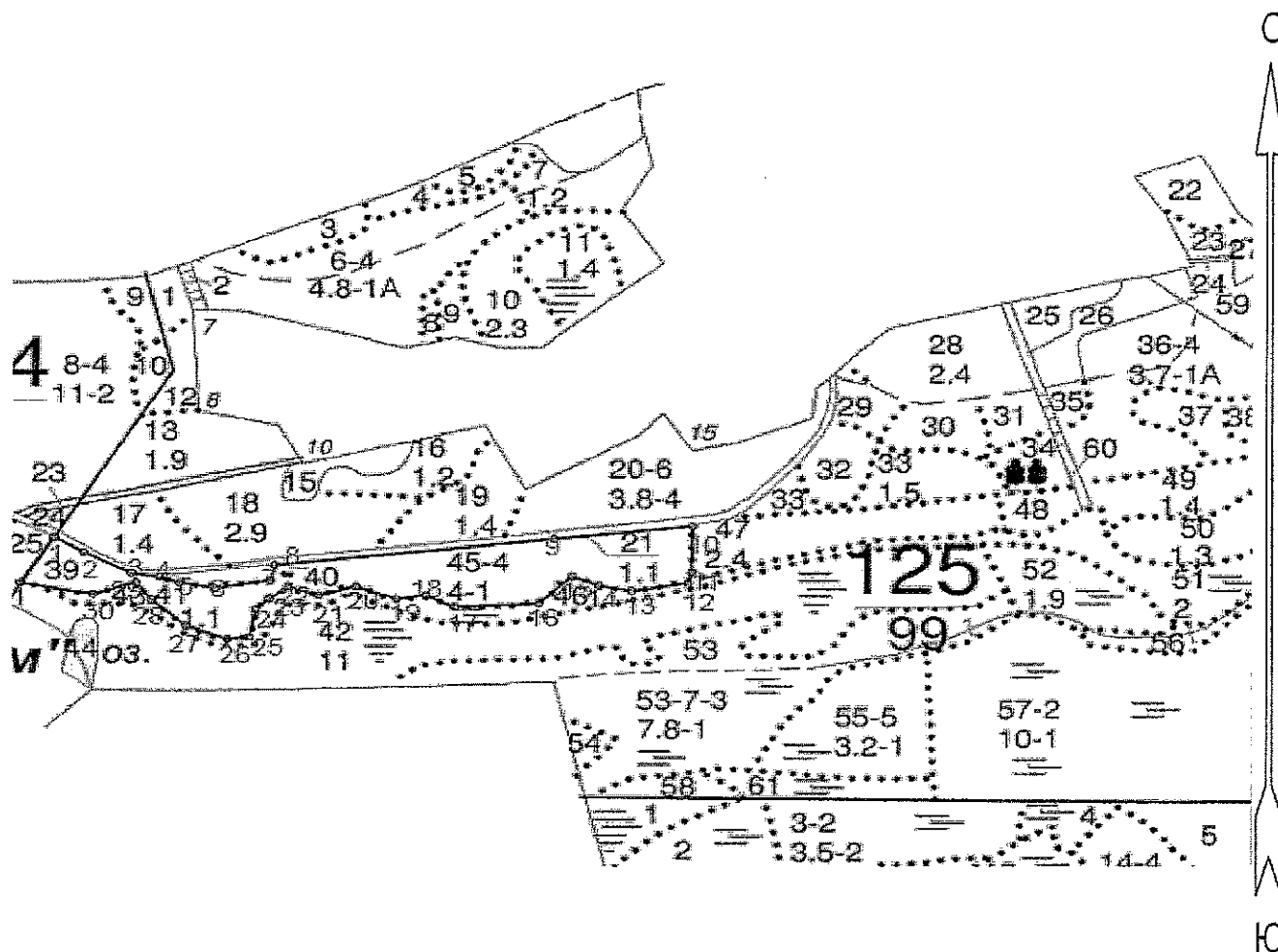
89102838687

Абрис участка

квартал 125; выдел(а) 39; 41; 45

5.8 га

М 1:10000



Условные обозначения:



границы обследованного участка

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га
					5.8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись

Дата составления документа

14.03.2018

Телефон

89102838687

Приложение 3 к акту лесопатологического
обследования

часть 2

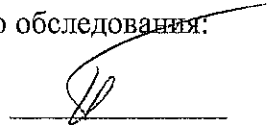
№№	Направление	Румб	Длина м								
1 - 2	ЮВ	66° 00'	43.5	14 - 15	СЗ	74° 30'	36.5	28 - 29	СЗ	43° 30'	33.5
2 - 3	ЮВ	69° 30'	68.5	15 - 16	ЮЗ	38° 30'	59.0	29 - 30	ЮЗ	64° 30'	56.5
3 - 4	ЮВ	89° 00'	34.5	16 - 17	ЮЗ	80° 00'	108.5	30 - 31	СЗ	86° 30'	94.0
4 - 5	ЮВ	76° 00'	28.5	17 - 18	СЗ	71° 30'	41.5	31 - 1	СВ	25° 00'	81.5
5 - 6	ЮВ	87° 00'	46.0	18 - 19	ЮЗ	74° 30'	38.0				
6 - 7	СВ	73° 30'	71.0	19 - 20	СЗ	77° 30'	55.5				
7 - 8	СВ	6° 00'	24.0	20 - 21	ЮЗ	67° 30'	50.0				
8 - 9	СВ	76° 30'	360.5	21 - 22	СЗ	78° 00'	40.5				
9 - 10	СВ	77° 00'	177.0	22 - 23	ЮЗ	46° 00'	31.0				
10 - 11	ЮВ	6° 30'	70.0	23 - 24	ЮЗ	39° 30'	23.5				
11 - 12	ЮЗ	9° 00'	17.0	24 - 25	ЮЗ	4° 30'	43.0				
12 - 13	ЮЗ	73° 30'	72.5	25 - 26	ЮЗ	76° 30'	27.5				
13 - 14	СЗ	85° 30'	43.0	26 - 27	СЗ	76° 00'	56.5				
				27 - 28	СЗ	54° 30'	59.0				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Дата составления документа

14.03.2018

Телефон

89102838687

Лесничество БЕЗ ДЕЛЕНИЯ

Категория защитности ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЧАСТИ ЗЕЛЕННЫХ ЗОН

Квартал 125

: 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: :
: : 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 : :

39 лесные культуры Р.ФОР.ЛАН.ПРХ
,7 10СО 1 59 21 30 3 1 ССРТ 33 23 2 15%

21 2 ,8 В2 23
культуры-45 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-ПЛОХАЯ
2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ

40 ЛАНДШАФТ.ПОЛЯНА

,3

рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР.,
класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-ВЫСОКАЯ
В ВЫДЕЛЕ РАСПОЛОЖЕНО, МЕСТО ОТДЫХА

41 10С 1 45 19 24 3 1 СДСН 23 25

1,1 19 2 ,8 С2 25

подлесок: КЛТ КРЛ Ж ГУСТОЙ
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

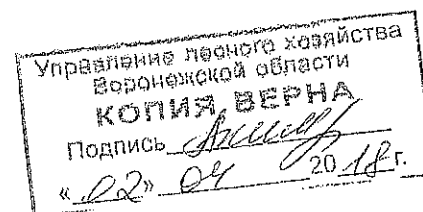
42 БОЛОТО

11,0 НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 20% ТАЛЬНИК

единичные деревья

10ОЛЧ 45 15 18 1 11

рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-С ЕД.ДЕР,



Лесничество БЕЗ ДЕЛЕНИЯ

Категория защитности ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЧАСТИ ЗЕЛЕННЫХ ЗОН

Квартал 125

: 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:-----: ший: 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 : :

класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ
43 100ЛЧ 1 45 15 18 5 3 ОЛКР 13 5 3 Р.ФОР.ЛАН.ПРХ
,4 + ДНП 15 2 ,8 Д4 5 10%

+ ИВД
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ,
класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,
класс устойчивости-2, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-
ПЛОХАЯ
2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ

44 ОЗЕРО
,3
рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР.,
класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-ВЫСОКАЯ

45 лесные культуры
4,0 7СО 1 64 24 30 4 1 СДСН 30 84
ЗДНН 22 65 17 22 2 ,7 С2 120 36

подлесок: БРК КЛТ КРЛ ГУСТОЙ
культуры-40 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
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

46 70ЛЧ 1 65 23 30 7 2 ОЛКР 31 41 3 РУБ.ОБНОВ.ЗОЧ
1,9 ЗДНН 23 85 23 30 4 ,8 Д4 59 18 3 100%

подлесок: КЛТ КРС ИВО СР.ГУСТ ЕСТЕСТ.ВОЗОВ.
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ,

Управление лесного хозяйства
Воронежской области
КОПИЯ ВЕРНА
Подпись *А.И.И.*
« 02 » 04 2018 г.