


УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления  
лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О М.В. Скрынникова 

Дата 03.04.2018

Акт  
лесопатологического обследования № 28

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		173	4	3.4
Без деления		173	5	1.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

5 га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование:**

квартал	173	выдел	4	лесопатологический выдел	1	площадь	1.9 га
квартал	173	выдел	5	лесопатологический выдел	1	площадь	1.0 га

Наземное Дистанционное 

1.1 На площади **2.9 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	
<b>Итого</b>				

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			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 173, выдел 4, лесопатологический выдел 1, 1.9 га 4СОЗДНЗБквартал 173, выдел 5, лесопатологический выдел 1, 1.0 га 5СО5БВ 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 2.9 га

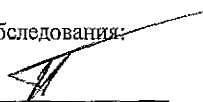
Подрост: отсутствует

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



**1. Визуальное лесопатологическое обследование:**

квартал 173 выдел 4 лесопатологический выдел 2 площадь 1.0 га

Наземное

V

Дистанционное

1.1 На площади 1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не 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:

квартал 173, выдел 4, лесопатологический выдел 2, 1.0 га

4СОЗЛНЗБ

На площади 1.0 га необходимо провести инструментальное лесопатологическое обследование в 2019 году с целью назначения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



**1. Визуальное лесопатологическое обследование:**

квартал	173	выдел	4	лесопатологический выдел	3	площадь	0.5 га
квартал	173	выдел	5	лесопатологический выдел	2	площадь	0.6 га

Наземное

Дистанционное

1.1 На площади **1.1 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 173, выдел 4, лесопатологический выдел 3, 0.5 га

охранная зона вдоль ЛЭП

квартал 173, выдел 5, лесопатологический выдел 2, 0.6 га

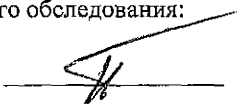
охранная зона вдоль ЛЭП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Грунтаев П.В.

Подпись





ТО	2003	173	5	1.6	защитные	Л/парк. части зеленых зон			5CO5B	CO	32	11	12	ССРТ	B2	0.7	2	150		
Ф		173	5	1.6	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	5CO5B	CO	47	18	18	ССРТ	B2	0.67/0.7	2	231*		
Ф		173	5	1.6	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	0.6	охранная зона вдоль ЛЭП											

Примечание: в колонке "запас, кубм/га" показан общий запас древесины на гектар (сырораствующий, сухостой и захламлиенности)

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 + захламлиенность)

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 (лесов)

Вологодская область

Рыб. лесбия

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

Смолякское

2018 г.

Субъект Российской Федерации  
Учтковое лесничество

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	25	14	15	16	18		25	20	21	22	23	24	25	26	27	28						33	34	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	25	14	15	16	17	18	25	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28а	29	30	31	32	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	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	средневзвешенная категория состояния	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
				Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов; защитные полосы вдоль ж/д путей общего пользования, федер. авт. дорог общего пользования, авт. дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ.			4СОЗДНЗБ	СО	47	18	18	СДСН	0.57* / 0.7	1	217*																			инструментальное ЛПО в 2019 году	1
173	4	3.4	защитные	Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов; защитные полосы вдоль ж/д путей общего пользования, федер. авт. дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ.	1	1.9	4СОЗДНЗБ	СО	47	18	18	СДСН	0.57* / 0.7	1	217*																		инструментальное ЛПО в 2018 году	1.9	





Результаты проведения лесопатологического обследования лесных посадений за

Март  
(месяц)

2018

г.

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Воронежская область  
Без деления

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

Сомовское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробу, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия					
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ущажающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал					свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	среднеквевальная категория состояния	выл	площадь, га
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	27	28	29	30	31	32	33	34	
173	4	3.4	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	1.9	4СО3ДНЗБ	СО	47	18	18	СДСН	0.57* / 0.7	1	217*																		уборка неликвидной древесины	1.9
173	5	1.6	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	5СО5Б	СО	47	18	18	ССРГ	0.67 / 0.7	2	231*																		уборка неликвидной древесины	1

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 (сырораствующие + сухой + захламленность)

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

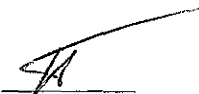
А - акация белая; Б - береза бородавчатая; В - вяз обыкновенный; ВМ - вяз мелколистный; ГШ - груша; ДБ - дуб байрачный семенной; ДБП - дуб байрачный низкостовольный; ДБП - дуб байрачный порослевой высокостовольный; ДН - дуб нагорный семенной; ДНН - дуб нагорный низкостовольный; ДНП - дуб нагорный порослевой высокостовольный; ДП - дуб пойменный семенной; ДПП - дуб пойменный низкостовольный; ДПШ - дуб пойменный порослевой высокостовольный; КЛН - клен остролиственный низкостовольный; КЛО - клен остролиственный высокостовольный; КЛП - клен полевый; 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 высокостовольный; ЯОН - ясень обыкновенный низкостовольный.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Дата составления документа

19.03.2018

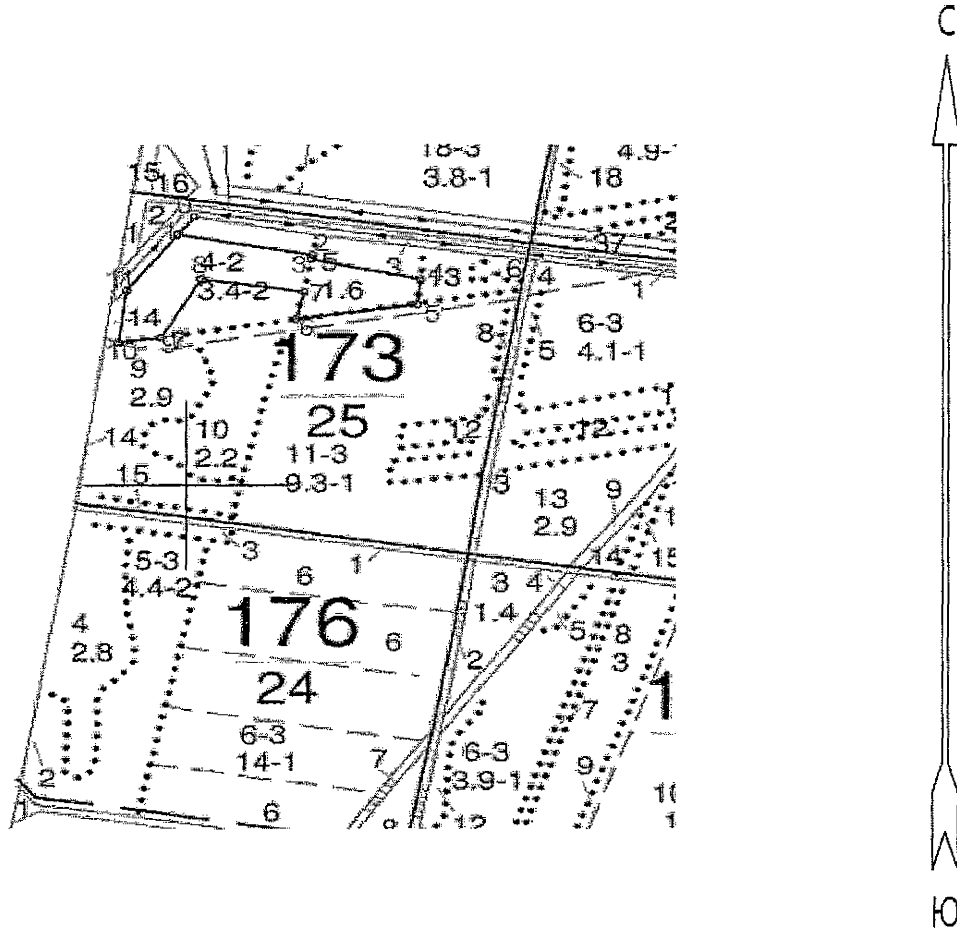
Телефон

89102838687

Абрис участка

квартал 173, выдел 4, лесопатологический выдел 1, 1,9 га  
квартал 173, 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
					2,9

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

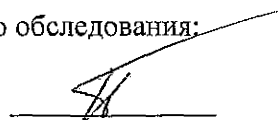
Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0 - 1	ЮЗ 30°.30'	34.0
1 - 2	ЮВ 86°.30'	174.0
2 - 3	ЮЗ 11°.00'	7.0
3 - 4	ЮВ 84°.00'	141.0
4 - 5	ЮВ 1°.30'	39.0
5 - 6	ЮЗ 74°.30'	154.0
6 - 7	СВ 6°.00'	44.0
7 - 8	СЗ 88°.30'	132.0
8 - 9	ЮЗ 22°.30'	104.5
9 - 10	ЮЗ 74°.30'	55.0
10 - 11	СВ 0°.00'	82.0
11 - 1	СВ 30°.00'	109.5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Дата составления документа

19.03.2018

Телефон

89102838687

Лесничество БЕЗ ДЕЛЕНИЯ

Категория защитности ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЧАСТИ ЗЕЛЕННЫХ ЗОН

Квартал 173

-----  
 : 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: : ТЛЮ :-----: 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 ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ

1,2 ширина 25,0 м, протяженность 0,6 км, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ  
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР.,  
 класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ

4 лесные культуры

3,4	4CO	1	32	11	12	2	2	СДСН	14	19	3
	ЗДН	12		12	14	1	,7	С2	48	15	
	ЗВ			13	14					14	

подлесок: Р РЕДКИЙ

культуры-72 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние  
 УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

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

5 лесные культуры

1,6	5CO	1	32	11	12	2	2	ССРТ	15	12
	5В	13		15	16	1	,7	В2	24	12

культуры-72 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние  
 УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ,  
 класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,  
 класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ,  
 просматриваемость-СРЕДНЯЯ  
 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ

6 лесные культуры

,2	10В	1	49	21	22	5	1А	ССРТ	18	4
		21				2	,7	В2		4

