

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления
лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О. М.В. Скрынникова *Скрынникова*

Дата 11.03.2018

Акт
лесопатологического обследования № 1402

лесных насаждений

Пригородного
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
Правобережное		7	24	1.7
Правобережное		7	25	1.1
Правобережное		7	26	5.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

8.4

га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование:

кв. 7 в. 24

Наземное

Дистанционное

1.1 На площади **7.3 га** фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию.
 На площади **1.1 га** фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию.

Причины несоответствия: **изменение санитарного состояния за период, прошедший с лесоустройства (2011 год)**

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 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:

Санитарное состояние насаждения - **неудовлетворительное.**

Насаждение с **нарушенной устойчивостью.**

Основная причина повреждения насаждения:

Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

Уборке подлежит 100% неликвидной древесины (п. 42 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утверждены приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470).

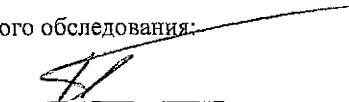
Подрост:

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, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2011	7	24	1.7	защитные	Леса науч. и ист. значения			7ЯОВ2ДН П1КЛО	ЯОВ	110	27	36	ДОСН	С2Д	0.7	2	260		
Ф		7	24	1.7	защитные	Ценные леса: леса, имеющие научное или историческое значение			7ЯОВ2ДН П1КЛО	ЯОВ	116	26	36	ДОСН	С2Д	0.59 / 0.7	2	231		
ТО	2011	7	26	5.6	защитные	Леса науч. и ист. значения			4ЯОН4КЛ Н2ЛП	ЯОН	10	2	2	ДОСН	С2Д	0.6	3	110		
Ф		7	26	5.6	защитные	Ценные леса: леса, имеющие научное или историческое значение			4ЯОН4КЛ Н2ЛП	ЯОН	16	6	8	ДОСН	С2Д	0.6 / 0.6	3	90		

Примечание: в колонке "запас, куб/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

Август
(месяц)

2017

г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Воронежская область
Правобережное

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Пригородное

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												29	30	31	32	33		34		
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28а					вч	площадь, га			
7	24	1.7	защитные	Ценные леса: леса, имеющие научное или историческое значение			7ЯОВ2ДНЦШЛО	ЯОВ	116	26	36	ДЮСН	0.59* / 0.7	2	231																					уборка неликвидной древесины	1.7
7	25	1.1	защитные	Ценные леса: леса, имеющие научное или историческое значение			6ДНН4ЯОН	ДНН	91	23	32	ДЮСН	0.34 / 0.4	3	140																				уборка неликвидной древесины	1.1	
7	26	5.6	защитные	Ценные леса: леса, имеющие научное или историческое значение			4ЯОН4КЛН2ЛП	ЯОН	16	6	8	ДЮСН	0.6 / 0.6	3	90*																				уборка неликвидной древесины	5.6	

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; ДБН - дуб байрачный низкостолбный; ДБП - дуб байрачный порослевой высокостолбный; ДН - дуб нагорный семенной; ДНН - дуб нагорный низкостолбный; ДНП - дуб нагорный порослевой высокостолбный; ДП - дуб пойменный семенной; ДПП - дуб пойменный низкостолбный; ДПП - дуб пойменный порослевой высокостолбный; КЛН - клен остролиственный низкостолбный; КЛО - клен остролиственный высокостолбный; КЛП - клен полнов; КЛЯ - клен ясеневый; 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 - ясени зеленый; ЯО - ясени обыкновенный; ЯОВ - ясени обыкновенный высокостолбный; ЯОН - ясени обыкновенный низкостолбный.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Дата составления документа

7.08.2017

Телефон

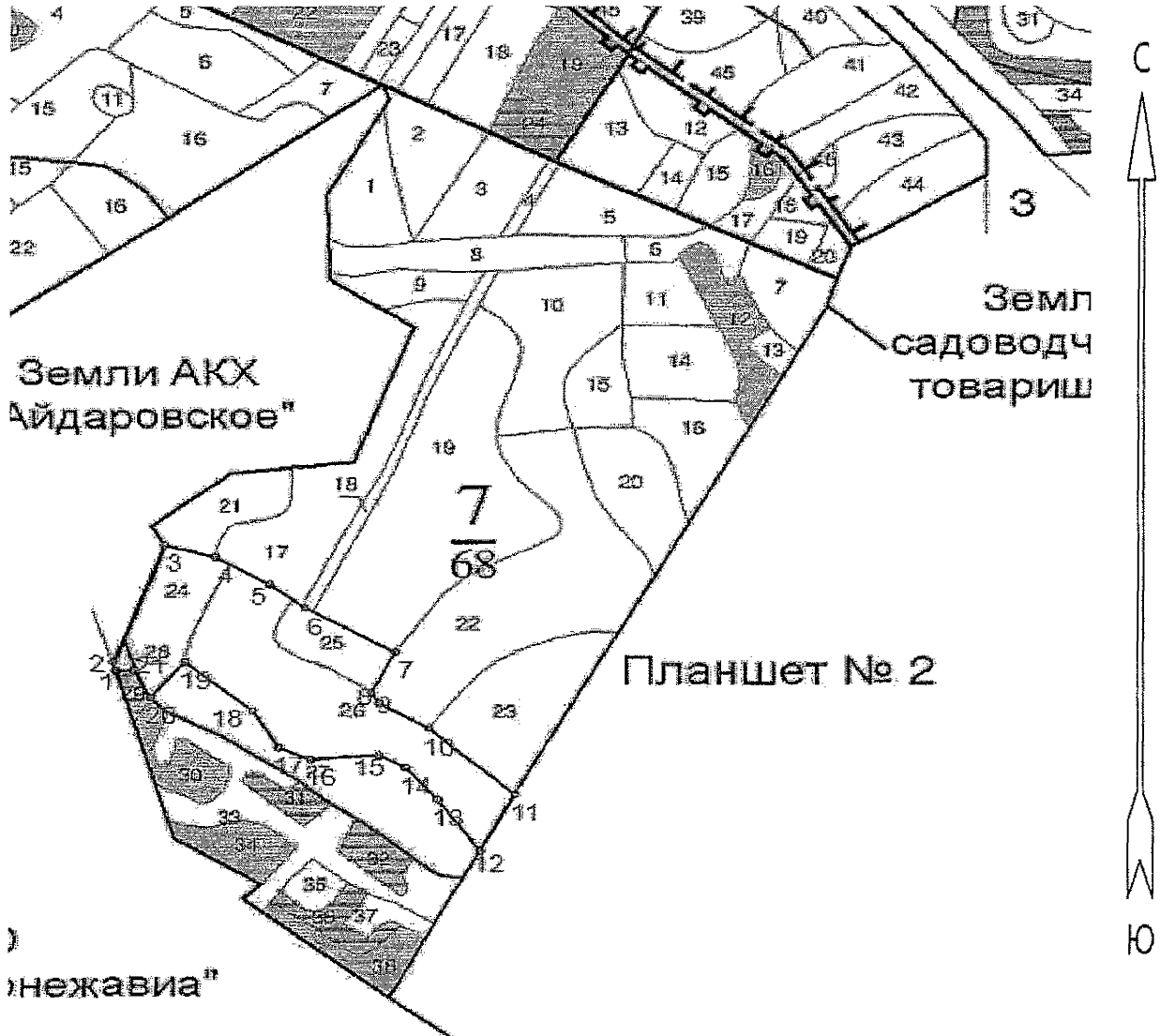
89102838687

Абрис участка

квартал 7; выдела 24; 25; 26

8.4 га

М 1:10000



Условные обозначения:



границы обследованного участка

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га
					8.4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись

Дата составления документа

7.08.2017

Телефон

89102838687

Приложение 3 к акту лесопатологического
обследования

часть 2

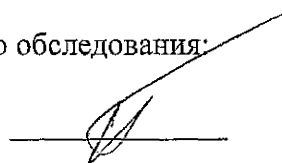
Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	СЗ 22° 00'	14.0
2 - 3	СВ 12° 30'	196.5
3 - 4	ЮВ 81° 00'	68.5
4 - 5	ЮВ 65° 30'	82.5
5 - 6	ЮВ 58° 30'	60.0
6 - 7	ЮВ 66° 00'	137.5
7 - 8	ЮЗ 19° 00'	71.0
8 - 9	ЮВ 38° 30'	20.5
9 - 10	ЮВ 66° 00'	75.0
10 - 11	ЮВ 54° 00'	152.5
11 - 12	ЮЗ 20° 00'	99.0
12 - 13	СЗ 41° 30'	97.5
13 - 14	СЗ 46° 30'	66.0
14 - 15	СЗ 68° 00'	40.0
15 - 16	ЮЗ 79° 00'	89.5
16 - 17	СЗ 73° 00'	46.0
17 - 18	СЗ 37° 30'	67.5
18 - 19	СЗ 56° 00'	116.5
19 - 20	ЮЗ 32° 00'	71.5
20 - 21	СЗ 32° 30'	48.0
21 - 1	ЮЗ 80° 00'	23.5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Дата составления документа

7.08.2017

Телефон

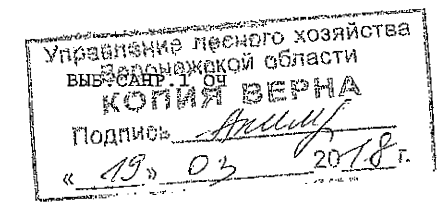
89102838687

Участковое лесничество: ПРАВОБЕРЕЖНОЕ

ЛЕСА НАУЧН. И ИСТОРИЧ. ЗНАЧЕНИЕ

Квартал 7

№	Площадь	Состав	Подрост	по Я	Вы	Эле	Воз	Вы	Ди	Кл	Гр	Бо	Тип	Полн	Запас	сыр	раст	Кл	Запас	на	выделе	дес	МЗ	
20	2,0	бДНП2ЛП2КЛО+ЯОВ+В	1	21	ДНП	80	23	28	4	2	2	ДОСН	,7	20	40	24	3	3					ВЫБ.САНР.1 ОЧ	
склон СВ-15 УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 10% озу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 км ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТОВ 21 1,4 бДНП3ЯОВ1КЛН+ДН 1 24 ДНП 110 25 40 6 4 2 ДОСН ,5 18 25 15 3 6 ЯОВ 70 22 28 С2Д 7 4 КЛН 19 24 3 3 повреждение ПРОМЫШЛЕН. ЗАГРЯЗНЕН., ДУБ НАГОРН. Н/С, ЧАСТИЧНОЕ УСЫХАНИЕ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 км ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТОВ 22 6,8 7ДНН2ЯОН1КЛН+В 1 20 ДНН 75 20 26 8 3 3 ДОСН ,6 16 109 76 3 14 ЯОН 22 28 С2Д 22 3 КЛН 17 20 11 3 подлесок: БРК ЛЩ СР.ГУСТ УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 10% селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 км ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТОВ 23 3,1 7ДНН2ЯОН1КЛН+В 1 22 ДНН 85 23 28 9 4 3 ДОСН ,6 19 59 41 3 9 ЯОН 24 28 С2Д 12 3 КЛН 15 16 6 3 подлесок: КЛТ БРК СР.ГУСТ склон СВ-10 повреждение ПРОМЫШЛЕН. ЗАГРЯЗНЕН., ДУБ НАГОРН. Н/С, ЧАСТИЧНОЕ УСЫХАНИЕ селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ озу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 км ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТОВ 24 1,7 7ЯОВ2ДНП1КЛО 1 26 ЯОВ 110 27 36 6 4 2 ДОСН ,7 23 39 27 3 3 ДНП 24 48 С2Д 8 3 КЛО 21 26 4 3 повреждение , ЯСЕНЬ ОБЫКН. В/, СЛАВАЯ, ТРУТОВИК НАСТОЯЩИЙ УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 15% озу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 км ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТОВ 25 1,1 бДНН4ЯОН 1 23 ДНН 85 22 32 9 4 3 ДОСН ,4 13 14 8 4 4 ЯОН 25 32 С2Д 6 4 свежий сухостой 7ДНН3ЯОН ДНН 85 23 32 3 2 ЯОН 24 28 1 подрост: бКЛО (15) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га подлесок: БРК РЕДКИЙ повреждение ПРОМЫШЛЕН. ЗАГРЯЗНЕН., ДУБ НАГОРН. Н/С, ЧАСТИЧНОЕ УСЫХАНИЕ УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 50%, НАС. УТРАТИВ. УСТОЙЧИВОСТЬ селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ озу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 км ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТОВ 26 5,6 насаждения из подроста ВЫБ.САНР.1 ОЧ																								



Участковое лесничество: ПРАВОБЕРЕЖНОЕ

ЛЕСА НАУЧН.И ИСТОРИЧ.ЗНАЧЕНИЕ

Квартал 7

№	Площадь	Состав	Подрост	по Я	Вы	Эле	Воз	Вы	Ди	Кл	Гр	Бо	Тип	Полн	Запас	сырораст.	Кл	Запас	на выделе	дес.МЗ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
		4ЯОН4КПНЗЛП+В	1	2	ЯОН	10	2	2	1	1	3	ДОН	,6	1	3	1	28	6					РУБ.ЕД.ДЕРЕВ. УБОР.ЗАХЛАМЛ.
		единичные деревья			ЯОН	75	22	26															
		7ЯОНЗДНН			ДНН	23	36																
		повреждение ПРОМЫШЛЕН.ЗАГРЯЗНЕН.,ДУБ НАГОРН.Н/С,ПОЛНОЕ УСЫХАНИЕ																					
27	3,5	6ДНПЗЯОВ1КЛО+ЛП	1	24	ДНП	100	24	36	5	3	2	ДСН	,6	21	74	44	2	7					ВВЕ.САНР.1 ОЧ 15%
		подрост: 6ЯОВ4КЛО (10) 1,5 м, 3,0 тыс.шт/га			ЯОВ	26	36					Д2											
		подлесок: ЛЩ СР.ГУСТ			КЛО	70	18	22															
		склон Ю -10																					
		СУХОВЕРШИННОСТЬ ДЕРЕВЬЕВ,20%																					
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																					
		осу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 км ВОКРУГ НАСЕЛЕН.ПУНКТОВ																					
28	,1	ЛАНДШАФТ.ПОЛЯНА																					УС-КА ЛЕС.МЕВ
29	,2	лесные культуры																					ПРОРЕЖИВАНИЕ 20%
		10ДКР+В	1	14	ДКР	31	14	14	2	1	1	ДОН	,8	13	3	3	3						
		культуры-81 г.,ВСПАШ.ВОРОЗД.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																					
		ПОЛНОТА В РЯДАХ																					
		осу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 км ВОКРУГ НАСЕЛЕН.ПУНКТОВ																					
30	,9	лесные культуры																					
		10Б	1	20	Б	35	20	18	4	2	1А	ДОН	,7	16	14	14							
		подрост: 10ЯОВ (10) 1,0 м, 4,0 тыс.шт/га																					
		подлесок: СПР СКУ ГУСТОЙ																					
		культуры-77 г.,ВСПАШ.ВОРОЗД.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																					
		ПОЛНОТА В РЯДАХ																					
		осу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 км ВОКРУГ НАСЕЛЕН.ПУНКТОВ																					
31	,4	лесные культуры																					
		7ДКРЗВ	1	15	ДКР	29	13	14	2	1	1	ДОН	,7	13	5	3							
		культуры-83 г.,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																					
		ПОЛНОТА В РЯДАХ																					
		осу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 км ВОКРУГ НАСЕЛЕН.ПУНКТОВ																					
32	,6	лесные культуры																					ПРОРЕЖИВАНИЕ 15%
		6ДКР4Б	1	16	ДКР	33	14	14	2	1	1	ДОН	,7	13	8	5	3						
		культуры-79 г.,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																					
		ПОЛНОТА В РЯДАХ,																					
		осу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 км ВОКРУГ НАСЕЛЕН.ПУНКТОВ																					
33	3,1	7БЗОС	1	25	Б	60	26	28	6	3	1	ДОН	,6	22	68	48	3						

Управление лесного хозяйства
Боронежской области
КОПИЯ ВЕРНА
Подпись *Ильин*
« 19 » 03 20 17