

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность заместитель руководителя
управления лесного хозяйства
Воронежской области
Ф.И.О. М.В. Скрынникова

Скрынникова

Дата 11.10.2018

Акт
лесопатологического обследования № 383
лесных насаждений Воронежского лесничества
Воронежская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Борское	-	5	6	6,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: опенок (код 467).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
опенок	ДНП	59,70	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 36,1 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 36,1 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,35.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

ОЗУ Участки лесов вокруг населенных пунктов и садоводческих товариществ.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Города	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Борское	-	5	6	6,1	ВСП	6,1	ДНП*	483,1	2018 год

* ДНП - дуб нагорный порослевой

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

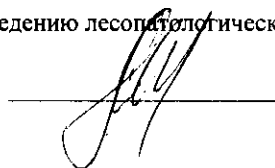
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя 2012-2016
основная причина повреждения древесины: гнили.

Дата проведения обследований: 28.08.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мащенко С.В.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений с использованием авиационных средств*
Воронежское.

Субъект Российской Федерации: Воронежская область. Лесничество (лесная лача):
Участковое лесничество: Борское. Урочище (лесная лача):
Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата: -
Дата вылета - Местное время вылета - Пункт вылета - Время полета -

Изготовитель, тип летательного аппарата: - Серийный идентификационный номер воздушного судна: -

Номер квартала	Номер выдела лесопатологического выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксономических выделов, входящих в лесопатологический выдел	Порядок ведения работ	Доля усыхающих и погибших деревьев, %										Степень повреждения подвоя, %			Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (диаметровое, групповое, куртинное, сплошное)	Причина повреждения	Наименование мероприятия	
						усыхающие	свежий сухой обой	старый сухой обой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелома	старый бурелома	аварийные деревья	дефектная	дефектная	дефектная	дефектная	дефектная			дефектная	дефектная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		

* данный вид работ не проводился
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Машенко С.В.

Дата составления документа: 08.08.2017 года. Телефон: 89202254149.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)*
Субъект Российской Федерации: Воронежская область. Лесничество (лесопарк): Воронежское.
Участковое лесничество: Борское. Урочище (лесная дача):

Номер лесного квартала	Номер лесотаксационного выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства										Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли			Дата дешифрирования (дд мм гттг)			Предполагаемая причина повреждения			Назначенные мероприятия		
					порочный состав	средний возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса/тип лесоразвительных условий	относительная полнота	бонитет	общий запас древесины, куб.м/га	Тип и наименование летательного аппарата	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки (панорамный/типосъемочный/спутниковый)	Проективное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (дд мм гттг)	Дата дешифрирования (дд мм гттг)	Предполагаемая причина повреждения	вид	площадь, га	сроки проведения (мм гттг)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				

* данный вид работ не проводился
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Машенко С.В.

Дата составления документа: 30.08.2017 года. Телефон: 89202254149.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № __1__

Субъект Российской Федерации: Воронежская область.
Лесничество (лесопарк): Воронежское. Квартал: 5. Выдел: 6.
Площадь: 6,1 га., Площадь мероприятия: 6,1 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 6,1 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДОСН; состав: 8ДНП2С+ЛП; возраст: 105 лет; бонитет: 2.
полнота: 0,35/0,55; запас на га: 220; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: опенок (код 467).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Средневзвешенная категория санитарного состояния обследуемого лесного участка: 3,06

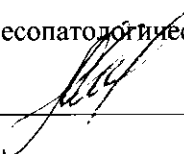
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: насаждение с нарушенной устойчивостью

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

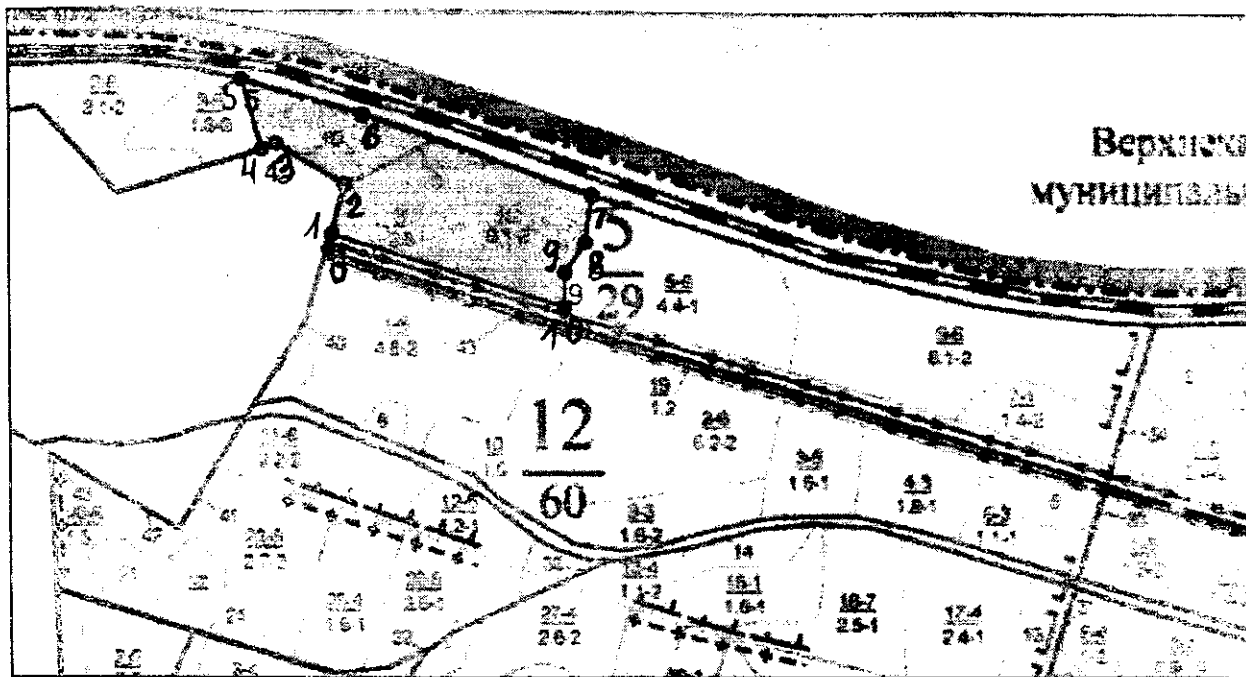
Мащенко С.В.



Дата составления документа: 30.08.2017 года. Телефон: 89202254149.

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
4	Сплошной перечет				6,10

Номера точек	Координаты	Румбы линий, °	Длина, м
0-1	-	СВ 11°	20,8
1-2	-	СВ 15°	67,5
2-3	-	СЗ 60°	103,4
3-4	-	ЮЗ 70°	20,2
4-5	-	СЗ 16°	95,9
5-6	-	ЮВ 74°	165,4
6-7	-	ЮВ 71°	322
7-8	-	ЮЗ 7°	63
8-9	-	ЮЗ 35°	47,8
9-10	-	ЮЗ 2°	44,8
10-1	-	СЗ 73°	324,2

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мащенко С.В.

Дата составления документа: 30/08/2017 года. Телефон: 89202254149.

этия верна!
 директор Воронежского филиала КУ Во, лесная охрана
 Воронежского лесничества
 А.Н. Рыжов

лесное хозяйство: БОРСКОЕ		ЛЕСА ЗАП. ПОЛОС ВДОЛЬ Ж/Д И.А.А.		Квартал 5				
№	Пло- щадь, га	Состав подрост по: Я: В: Эле- мент: ва, рельеф, обвалы, Р: та ле- са ст: та са ру- са- Хар. лесных культур Кадастров. оценка	Вн- Ди: Кл: Гр: Бо: ас: уп: ам: с: па: ни: а: пл: ет: во: во: те: р: ас: ас: т: та: та:	Тип: леса леса ТЛУ	Полн: Запас споронос- та: леса, дес МЗ су: су- ре- С: су- хо- во: сто: дин: со: ва: на: сос- ва: 1 на: сос- ва: дей: та: рн: сече: га: выдел: лям- ный: ний: шим: ти:	Земас на выделе, лес. МЗ едн- захламлен. нлч- нак: общий: лик- де- Рель: ев:	Хозяйственные мероприятия	
1	4,7	50С1Б2ЛП2ДНН	1 22 ОС Б ЛП ДНН 20 24	ДОСН ,5 С2Д	16 15 16 75	37 4 9	28	
подрост: 6КЛО2ЛП2ОС (10) 3,0 м, 2,5 тыс. шт/га подлесок: ЛП КЛТ ГУСТОЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПОВЫШЕНЕ КИШО НА 1 КЛАСС, ГОС. ПРИР. ЗАКАЗНИК "ВОРОНЕЖСКИЙ" озу: Уч-ки лесов вокруг нас. пунктов и сад. товарищ. 2 2,1 4ДНП1ОС2ЛП2ЛП1КЛП 1 23 ДНП 105 26 32 6 4 2 ДОСН ,5 17 36 14 2 6 2 ВМБ. САНР. 1 ОУ ОС 24 28 С2Д ЛП 50 18 20 КЛП 16 20 4 4 4,0 м, 2,5 тыс. шт/га								
3	1,3	6ЛП2КЛН2ОС+ЛП	1 16 КЛН ОС ЛП 85	ДОСН ,4 С2Д	10 13	8 3 3	13	
подрост: ЛП КЛТ ГУСТОЙ подлесок: ЛП КЛТ ГУСТОЙ ГОС. ПРИР. ЗАКАЗНИК "ВОРОНЕЖСКИЙ" озу: Уч-ки лесов вокруг нас. пунктов и сад. товарищ. 4 6,1 6ДНП1ЛП1ОС1ЛП1КЛП 1 23 ДНП 95 25 28 5 3 2 ДОСН ,6 20 122 73 2 24 6 ВМБ. САНР. 1 ОУ ЛП 22 26 С2Д ОС 24 28 ЛП 50 18 20 12 4 КЛП 16 18 12 2 16 18 12 3								
5	4,4	5СЗДНП2ЛП+ЛП+КЮ	1 29 С ДНП ЛП ЛП 35	СДСН ,4 С2	19 84	42 1 18	4	
подрост: 5КЛО5ЛП (20) 6,0 м, 2,0 тыс. шт/га подлесок: ЛП КЛТ СР. ГУСТ культуры-02 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, НЕБЛАГ. КЛИМАТ. УСЛОВИЯ ГОС. ПРИР. ЗАКАЗНИК "ВОРОНЕЖСКИЙ" озу: Уч-ки лесов вокруг нас. пунктов и сад. товарищ. 6 6,1 8ДНП2С+ЛП 1 27 ДНП 105 26 36 6 4 2 ДОСН ,4 17 104 83 2 31 6 ВМБ. САНР. 1 ОУ С 30 44 С2Д								
7	1,4	6ЛП2КЛН2Б+ДНН	1 5 ЛП 10	СДСН ,6 С2	3 4	2 1	1	
подрост: ЛП КЛТ ГУСТОЙ подлесок: ЛП КЛТ ГУСТОЙ ГОС. ПРИР. ЗАКАЗНИК "ВОРОНЕЖСКИЙ" селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: Уч-ки лесов вокруг нас. пунктов и сад. товарищ. 10 5 4 1 1 2								