

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя
управления лесного хозяйства Воронежской
области

Ф.И.О М.В. Скрынникова

Дата 10.10.2017

Акт
лесопатологического обследования № 310

лесных насаждений

Новохоперского
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
Новохоперское		56	15	2.2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

0.5

га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1 На площади **0.5** га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию.

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

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади

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 метода проведения ЛПО

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:

Основная причина повреждения насаждения - верховой пожар 4-10 летней давности .

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



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

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк)

Участковое лесничество

Урочище (лесная дача)

Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата

Изготовитель, тип летательного аппарата

Серийный идентификационный номер воздушного судна

Дата вылета

Пункт вылета

Время полета

1	2	3	4	5	6	Доля усыхающих и погибших деревьев, %								Степень повреждения полога, %		17	18	Назначенные мероприятия		
						7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			19	20	21
Номер квартала	Номер вылета	Номер лесопатологического вылета	Площадь лесопатологического вылета, га	Иречень таксационных вылетов, входящих в лесопатологический вылет	Повреждаемая порода	Усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	старый бурелом	аварийные деревья	дефолиация	деформация	Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение))	Причина повреждения	вид	площадь, га	Сроки проведения	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Трунтаев П.В.

Подпись



Дата составления документа

06.09.2017

Телефон

89102838687

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Лесничество (лесопарк)
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.гггг)	Предполагаемая причина повреждения	Назначенные мероприятия			
					средний диаметр, см	средняя высота, м	средний возраст	средний диаметр, см	тип леса/тип лесорастительных условий	относительная полнота	бонитет	общий запас древесины, куб. м/га	Тип и наименование летательного аппарата	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки (панорамный/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (дд.мм.гггг)			вид	площадь, га	сроки проведения (мм.гггг-мм.гггг)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Трунтаев П.В.

Подпись



Дата составления документа

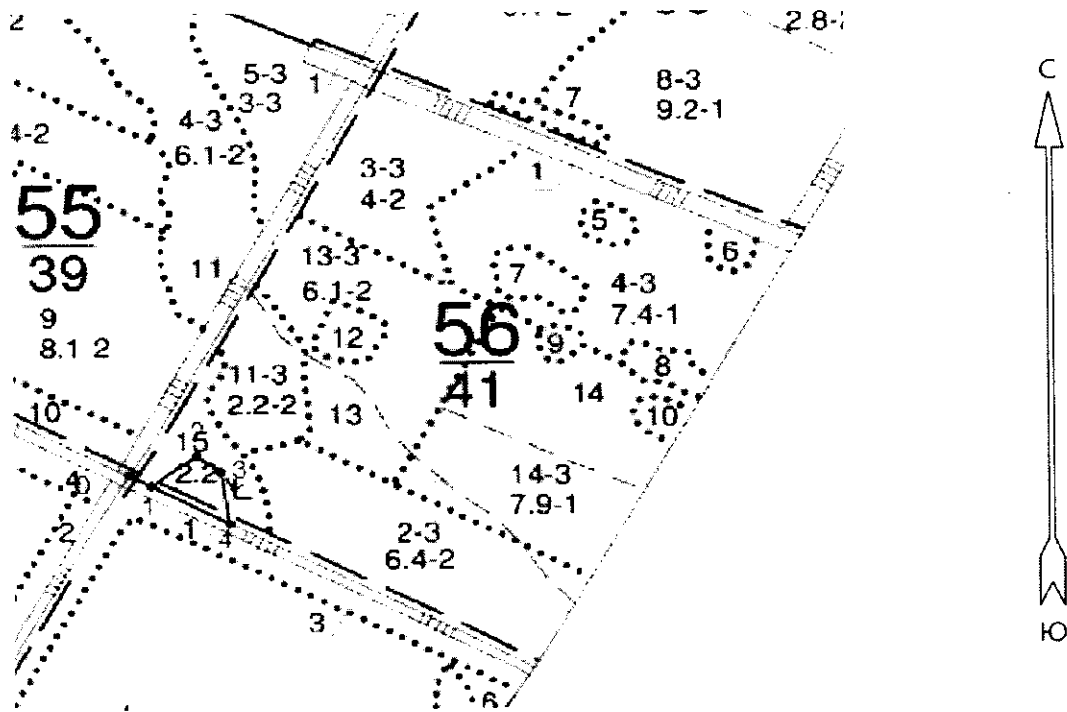
06.09.2017

Телефон

89102838687

Приложение 3 к акту
лесопатологического обследования

Абрис участка
М 1:10000



Условные обозначения:



обследованная площадь

Обследованная площадь:

0.5 га

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

№№	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	ЮВ	70° 00'	33.0
1 - 2	СВ	46° 30'	73.0
2 - 3	ЮВ	59° 00'	39.0
3 - 4	ЮВ	16° 00'	76.0
4 - 1	СЗ	68° 00'	115.5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись

Дата составления документа

06.09.2017

Телефон

89102838687

Новосибирское ии-во

Квартал 5Б

-----: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: : : :эр: та: : ле :щим :н: : :вид : :

	10СО	54	18	22					1					
	подлесок: АЖ АМ СР.ГУСТ													
	культуры-50 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние													
	ПОГИВШИЕ, ФИТОВРЕДИТЕЛИ													
	ОЧАГ КОРНЕВОЙ ГУВКИ													
9	ПРОГАЛИНА				Б				2	ССРТ			ЕСТЕСТ.ВОЗОВ.	
,2										В2				
	культуры-50 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние													
	ПОГИВШИЕ, ФИТОВРЕДИТЕЛИ													
	ОЧАГ КОРНЕВОЙ ГУВКИ													
10	ПРОГАЛИНА				Б				2	ССРТ		1	ЕСТЕСТ.ВОЗОВ.	
,3	единичные деревья												УБОР.СУХОСТ.	
	10СО	54	19	22								1		
	подлесок: АЖ СР.ГУСТ													
	культуры-50 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние													
	ПОГИВШИЕ, ФИТОВРЕДИТЕЛИ													
	ОЧАГ КОРНЕВОЙ ГУВКИ													
11	лесные культуры													ВЫБ.САНР.1 ОЧ
2,2	10СО	1	54	17	22	3	2	СТР	19	42		2	7	
		17						2,6	А2	42				
	культуры-50 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние													
	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ													
	повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 95 г., СОСНА ОБ.ИСКУС, СРЕДНЯЯ													
12	ПРОГАЛИНА				Б				2	СТР		1	ЕСТЕСТ.ВОЗОВ.	
,6	единичные деревья													
	10СО	54	17	22								1		
	подлесок: АЖ РЕДКИЙ													
	культуры-50 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние													
	ПОГИВШИЕ, ФИТОВРЕДИТЕЛИ													
	ОЧАГ КОРНЕВОЙ ГУВКИ													
13	лесные культуры													ПРОХ.РУВКА
6,1	10СО	1	54	16	18	3	2	СТР	23	140	1	6	6	
													15%	
		16						2,8	А2	140				
	культуры-50 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние													
	ХОРОШИЕ													
	повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СЛАБАЯ,													
	КОРНЕВАЯ ГУВКА													
14	лесные культуры													ВЫБ.САНР.2 ОЧ
7,9	10СО	1	54	20	22	3	1	ССРТ	27	213	1	8	8	
													10%	
		20						2,7	В2	213				
	культуры-50 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние													
	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ													
	повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СЛАБАЯ,													
	КОРНЕВАЯ ГУВКА													
	ПОЛНОТА В КУРТИНАХ, ДО 1,0													
15	ГАРЬ				СО				2	СТР		1	Л.КУЛЬТУРЫ	
2,2	единичные деревья												рпк N 04 СО	
	10СО	54	17	24										

Людмила Варна
 Директор Новосибирского филиала
 ФГУП "Лесная охрана"
 "Новосибирское лесничество"
 Жукаев С.И.