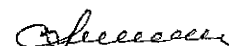


УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления  
лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О М.В. Скрынникова



Дата 06.09.2018

Акт  
лесопатологического обследования № 1300

лесных насаждений

Острогожского  
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
Репьевское	Чапаевская сосна	62	24	2.3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

2.3

га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

**не соответствует**

таксационному описанию.

Причины несоответствия:

**давность лесовостройства (2003 год)**

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

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

**корневая губка (код 466)**

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
губка корневая	сосна	9.3	средняя

2.3. Выборке подлежит 6.9 % деревьев по запасу  
 в том числе:  
 ослабленных  % (причины назначения) ;  
 сильно ослабленных 0.9 % (причины назначения) корневая губка ;  
 усыхающих 0.7 % (причины назначения) хвойные насаждения ;  
 свежего сухостоя 1.1 %, ;  
 в том числе:  
 свежего ветровала  %;  
 свежего бурелома  %;  
 старого ветровала  %;  
 в том числе:  
 старого бурелома  %;  
 старого сухостоя 4.2 %;  
 аварийные  %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0.3

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участково е лесничеств о	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприят ия	Площадь, меропри ятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведе ния
Репьевское	Чапаевская сосна	62	24	2.3	выбороч-ная санитарная рубка	2.3	сосна	19.4	2019

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

проведение рубки в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах и Правил санитарной безопасности в лесах.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013-2016 ;

основная причина повреждения древесины гнили разных видов, вторичные стволовые вредители

Дата проведения обследований 22.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Соколов П.Н.

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	2003	62	24	2.3	защитные	Особо ценные леса			10СО	СО	40	8	18	СЗЛ	А1	0.7	4	80		
Ф		62	24	2.3	защитные	Ценные леса: леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах			10	СО	54	12	18	СЗЛ	А1	0,61/0,64	4	123	проведен сплошной перемер	2.3

Примечание: ТО - таксационные описания, Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

В строке "фактическая" в колонке "запас, куб/га" показан общий запас древесины на гектар (сырорастиющий, сухостой и захламленности)

В строке "фактическая" 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 (сырорастиющие + 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; КП - 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 Соколов П.Н.

Подпись





Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Воронежская область

Лесничество (лесопарк) Острогожское Квартал 62 Выдел 24

Площадь 2,3 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 2,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СЗЛ ; состав 10СО ; возраст 54 ; бонитет 4

полнота 0,61/0,64 ; Запас на га 123 возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: корневая губка (код 466)

Тип очага вредных организмов:

Фаза развития очага вредных организмов:


Средневзвешенная категория санитарного состояния обследуемого лесного участка 1.55

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Соколов П.Н.

Подпись



Дата составления документа 22.09.2017

Телефон

89081321155

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

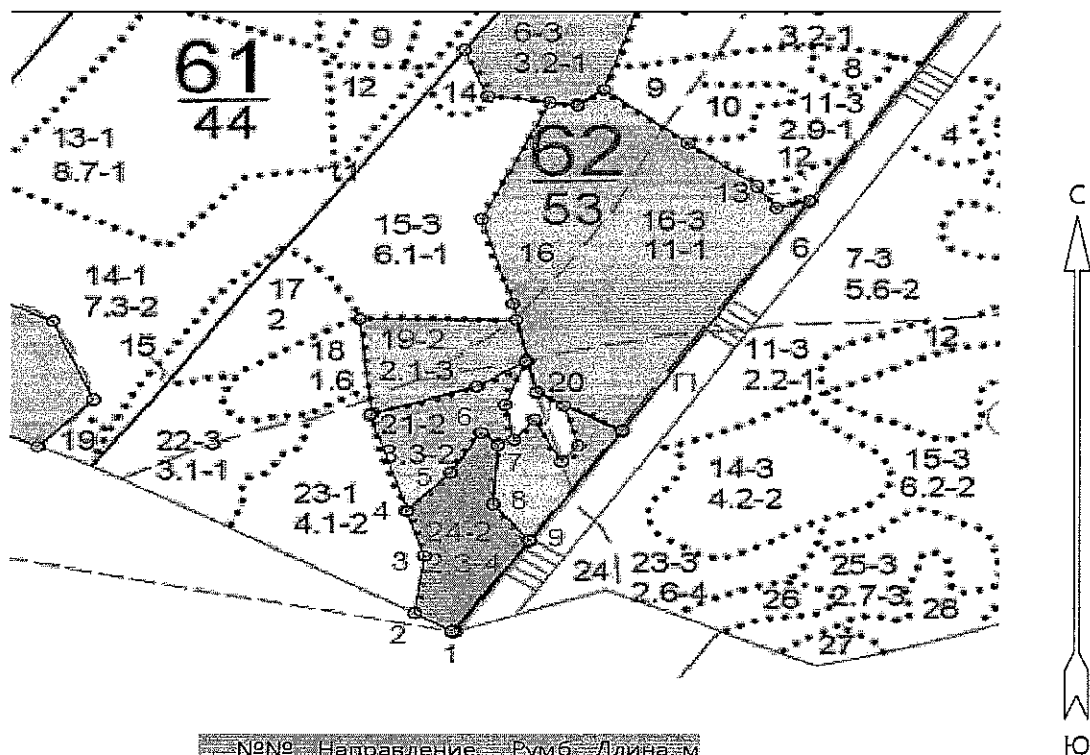
Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	85	59					2			9							155	7.1
16	275	153	12	9			14			42							505	15.2
20	242	96	3	2			3			19							365	7.4
24	97	47															144	
28	42	21															63	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого, шт	741	376	15	11			19			70							1232	115
Итого, шт %	60.2	30.5	1.2	0.9			1.5			5.7							100.0	9.3
Итого, м³	178.3	85.5	2.6	1.9			3.0			11.9							283.2	19.4
Итого, м³ %	62.9	30.2	0.9	0.7			1.1			4.2							100.0	6.9

Приложение 3 к акту лесопатологического  
обследования

Абрис участка  
М 1:10000

кв.62 в.24 пл.2,3 га



Условные обозначения:



границы обследованного участка

Обследованная площадь, га:

2,3

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га
Произведен сплошной перечет деревьев на площади 2,3 га					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Соколов П.Н.

Подпись

Дата составления документа

22.09.2017

Телефон

89081321155



Лесничество РЕПЬЕВСКОЕ

Категория зашитности ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал

62

-----

:	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-	---	:	щй: 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 :

-----

культуры-85 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние

23 лесные культуры

4,1 6CO 1 19 6 8 1 2 СТР 6 15

4Б 6 1 ,7 А2 25 10

+ А

подлесок: ИВК РЕДКИЙ

культуры-85 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние

УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

24 лесные культуры

2,3 10CO 1 40 8 18 2 4 СЗЛ 8 18

8 1 ,7 А1 18

культуры-64 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние

УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

25 ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ

, 6 ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ГРУНТОВАЯ, ширина 4,0 м,

протяженность 1,5 км, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

26 ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ

, 4 ширина 4,0 м, протяженность 1,0 км, ЧИСТАЯ

