

29.09.2017

X Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью:
Есипов Николай Викторович

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 29.09.2017



Акт
лесопатологического обследования № 1503
лесных насаждений Задонского лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Октябрьское	-	98	14	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Октябрьское, участок: - Кв. 98 выд. 14 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160).

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)
корневая губка	СО	19,97	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 19,2 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 6,5 %, причины назначения: 466;
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 7,3 %,
старого ветровала 3,6 %,
старого бурелома 1,8 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия
назначена выборочная санитарная рубка

Участков лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Октябрьское	-	98	14	1,9	ВСП	1,9	СО.	93	2020 год

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

Меры по обеспечению возобновления: -.

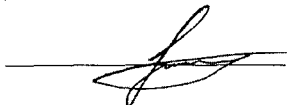
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных
насаждений: своевременное проведение проецируемых мероприятий,
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя: 2012-2014 гг
основная причина повреждения древесины: 466.

Дата проведения обследований: 18.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.
Лесничество (лесопарк): Задонское. Квартал: 98. Выдел: 14.
Площадь: 1,9 га., Площадь мероприятия: 1,9 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,9 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: СДСН; состав: 10СО; возраст: 38 лет; бонитет: 1А.
полнота: 0,9; запас на га: 250; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160).

Тип очага вредных организмов: хронический.
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Дата составления документа: 18.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

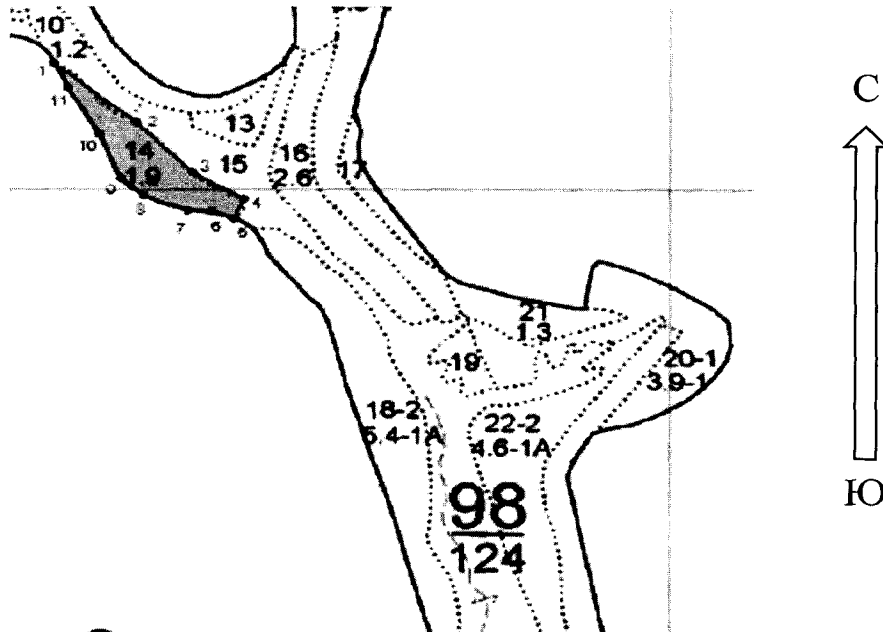
Оборотная сторона

Порода: СО

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 том числе 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	8	4	2					2									15	0,3
12	71	27	8					10			6						120	2,0
16	98	24	10					11			8						151	2,5
20	172	47	19					23			17						278	5,1
24	164	53	19					21			17						274	4,9
28	105	32	11					13			11						173	3,1
32	72	13	8					8			6						106	1,8
36	20	8	2					2									32	0,3
40	12																12	
более 40																		
итого, шт	722	207	78					89			65						1161	20,0
итого, %	62,2	17,9	6,7					7,7			5,6						100,0	20,0
итого, куб.м.	306,8	82,4	31,5					35,1			26,0						481,7	19,2
итого, куб.%	63,7	17,1	6,5					7,3			5,4						100,0	19,2

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
14	Сплошной пересчет				1,90

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.42057182/39.04386689	ЮВ 50°.11'	157.8
2->3	52.41966438/39.04565178	ЮВ 43°.47'	118.5
3->4	52.41889573/39.04685921	ЮВ 58°.54'	87.4
4->5	52.41849006/39.04796164	ЮЗ 24°.09'	37.8
5->6	52.41818046/39.04773416	СЗ 65°.13'	34.0
6->7	52.41830857/39.04727918	ЮЗ 90°.00'	36.8
7->8	52.41830857/39.04673672	СЗ 68°.23'	67.7
8->9	52.41853276/39.04580927	СЗ 48°.14'	44.6
9->10	52.41879965/39.04531931	СЗ 22°.52'	82.5
10->11	52.4194829/39.04484683	СЗ 30°.12'	92.1
11->12	52.42019817/39.04416438	СЗ 25°.55'	46.2
12->1	52.42057182/39.04386689	0	0

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 18.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

участковое лесничество: ОКТЯБРЬСКОЕ
 лесничество: "ЗАДОНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО"

участковое лесничество: ОКТЯБРЬСКОЕ		ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ЛЕСА										Квартал 98											
№	Площадь, выдел	Состав	Подрос	Покр	Поч	Высота	Возраст	Диаметр	Класс	Пробит	Тип	Полн	Запас сырья	Класс	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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

ПРОРЕЖИВАНИЕ
15%

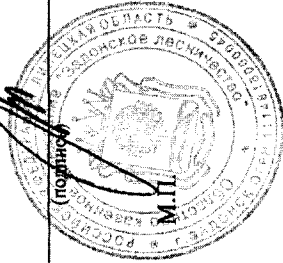
14	1,9	лесные культуры	1	18	СО	38	18	18	2	1	1А	СДСН	,9	25	48	48	2	2	2	2	2	2	2
		10СО										С2											

подлесок: Р КРЛ МЛ ГУСТОЙ
 культура-64 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШЕ

Копия верна

Директор ОКУ «Задонское лесничество»
 (должность)

А.А. Рубцов
 (ФИО)



«18» сентября 2017г.