

28.09.2017

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Липецкой области

X Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью:
Есипов Николай Викторович

ФИО Есипов Н.В.

Дата 28.09.2017



Акт
лесопатологического обследования № 1450
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	-	61	41	1,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Октябрьское, участок: - Кв. 61 вид. 41 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с утраченной 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	100,00	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 11,2 %, причины назначения: 466;
усыхающих 2,8 %, причины назначения: 466;
свежего сухостоя 4 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 59,2 %,
старого ветровала 17,4 %,
старого бурелома 5,4 %,
аварийных 0 %.

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Октябрьское	-	61	41	1,4	ССР	1,4	СО.	270	2020 год

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

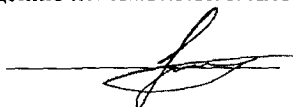
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных
насаждений: своевременное проведение проецируемых мероприятий,
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя: 2014-2016 гг
основная причина повреждения древесины: 466.

Дата проведения обследований: 15.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за: 15.09.2017 года.

Субъект Российской Федерации: Иплевская область. Лесничество (лесопарк): Задонское.
Участковое лесничество: Октябрьское. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Названные мероприятия								
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	очень ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	заарившие деревья	Средневзвешенная категория состояния	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Полнота рубки, %	вид	площадь, га	
61	41	1,4	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны	1	1,4	100СО																										ССР	1,4	
								Всего	50	20	22	ССРТ	0,6	1	190	550													832,160	100,0	466	100,0			
								СО								550												832,160	100,0	466	100,0				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.
Дата составления документа: 15.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.
Лесничество (лесопарк): Задонское. Квартал: 61. Выдел: 41.
Площадь: 1,4 га., Площадь мероприятия: 1,4 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,4 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ССРТ; состав: 10СО; возраст: 50 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,6; запас на га: 190; 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 утраченной устойчивостью
Намечаемое мероприятие: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Дата составления документа: 15.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

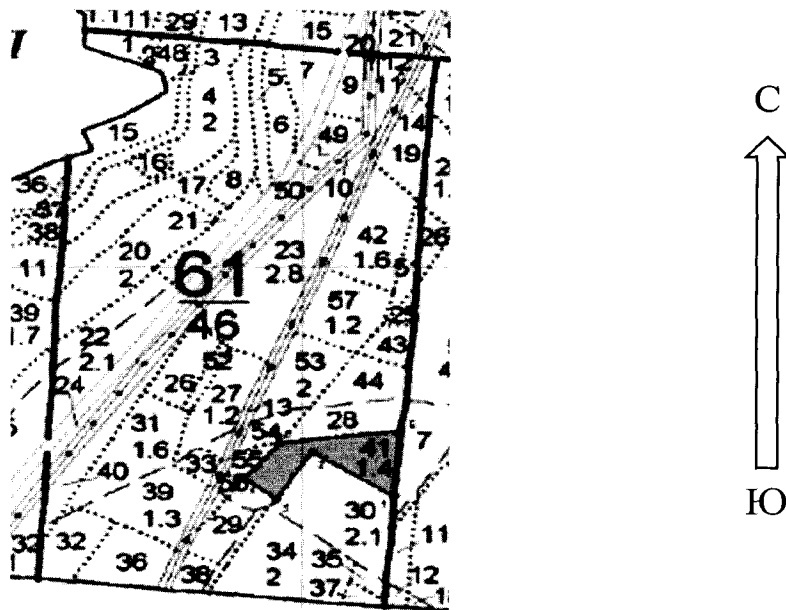
Оборотная сторона

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								1									1	0,3
12			4	1		1		17			7						31	5,6
16			8	1		3		38			17						67	12,2
20			11	3		4		53			22						94	17,0
24			18	4		6		86			35						149	27,1
28			11	3		4		57			22						98	17,7
32			7	1		3		46			15						73	13,2
36			4	1		1		20			7						34	6,1
40								3			1						4	0,8
более 40																		
итого, шт			64	15		22		321			127						550	100,0
итого, %			11,7	2,8		4,1		58,3			23,2						100,0	100,0
итого, куб.м.			30,3	7,4		10,7		159,9			61,5						269,9	100,0
итого, куб.%			11,2	2,8		4,0		59,2			22,8						100,0	100,0

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
41	Сплошной перечет				1,40

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.43279517/38.97115945	СЗ 58°.25'	142.0
2->3	52.43346328/38.96937565	ЮЗ 33°.43'	95.6
3->4	52.43274867/38.96859293	СЗ 52°.18'	58.2
4->5	52.4330685/38.96791395	СВ 40°.10'	80.6
5->6	52.43362155/38.96867989	СВ 83°.08'	178.9
6->7	52.43381382/38.97129875	ЮЗ 4°.46'	113.8
7->1	52.43279517/38.97115945	0	0

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 15.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

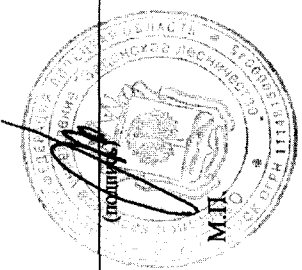
ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

Участковое лесничество: ОКТЯБРЬСКОЕ
 Лесничество: "ЗАДОНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО"

Участковое лесничество: ОКТЯБРЬСКОЕ		ЛЕСА ЛЕСОПАРКОВЫХ ЗОН										Квартал 61											
: N	: Состав. Подрост, по: Я: Вы: Эле: Воз: Вы: Ди: Кл: Гр: Во: Тип	: Полн: Запас	: сьрораст.	: Кл:	: Запас	: на	: выделе,	: дес.	: МЗ	:	:	:											
: вы:	: шадь, длесок	: покр, поч:	: со: шент:	: ас: уп:	: ота:	: леса,	: дес.	: МЗ	: ас:	:	:	:											
: де:	: ва, рельеф,	: особенн:	: Р: та:	: ра:	: со: ам: с: па: ни:	: леса:	:	:	: с: су: ре:	: еди:	: захламлен.	: Хозяйственные:											
: ла:	: га	: ости	: выдела.	: Отмет:	: ле-	: ст:	: та	: ел: во: во: ге:	: а	: пл:	: по:	: то: стоя: дин: ных	: меропрятия										
:	:	: ка	: о	: порослевом	: у: Я: са:	: ст:	: та	: ел: во: во: ге:	: а	: пл:	: по:	: то: стоя: дин: ных	: меропрятия										
:	:	: происх.	: Наимен. кат:	: ру-	: эр: зар:	: тлу:	: ша: 1	: на	: сос: ва:	: а	: пл:	: по:	: то: стоя: дин: ных										
:	:	: ег. незалес.	: земель: С: са-	:	: р: ас: ас: т:	:	: дей:	: та: в:	: рн:	: де-	:	:	:										
:	:	: Хар. лесных	: культур	:	: та: та:	:	: се: че:	: га	: выдел. ляр:	: ос:	: ре: вь:	:	: вида:										
:	:	: Кадастров.	: оценка	:	:	:	: ний:	: ши: м:	: ти:	: ев:	:	:	:										
: 1:	: 2:	: 3:	: 4:	: 5:	: 6:	: 7:	: 8:	: 9:	: 10:	: 11:	: 12:	: 13:	: 14:	: 15:	: 16:	: 17:	: 18:	: 19:	: 20:	: 21:	: 22:	: 23:	: 24:

41 1,4 лесные культуры 1 20 СО 50 20 22 3 2 1 ССРТ ,6 19 27 27 2 3
 10СО В2
 подлесок: АЖ СР.ГУСТ
 культуры-52 г., ВСТАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ФИТОВРЕДИТЕЛИ
 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОВНКН. ЕС, СИЛЬНАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЯТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетики. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ,
 класс устойчивости-4, проходимость-Средняя, просматриваемость-Средняя
 НАС. УТРАТИВ. УСТОЙЧИВОСТЬ, УСНХАЩИХ ДЕРЕВЕВ, 60%, ПОЛНОТА В КУРТИНАХ, ДО 0,8

Копия верна
 Директор ОКУ «Задонское лесничество»
 (подпись) А.А. Рубцов (ФМО)



«18» сентября 2017г.