

27.09.2017

X Есипов Н.В.

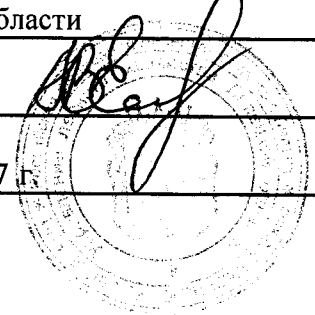
Подписано цифровой подписью:
Есипов Николай Викторович

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 27.09.2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1397
лесных насаждений Елецкого лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Елецкое	-	20	14	4,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Елецкое, участок: - Кв. 20 выд. 14 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360), голландская болезнь ильмовых (код 272). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111).

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)
трутовик ложный дубовый и дуболюбивый	Днп	29,70	средняя
голландская болезнь	В	2,42	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 16,6 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0,8 %, причины назначения: 272;
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 8,7 %,
старого ветровала 7,1 %,
старого бурелома 0 %,
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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Елецкое	-	20	14	4,5	ВСП	4,5	Днп, В.	146	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: 360, 272.

Дата проведения обследований: 14.09.2017 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): Елецкое. Квартал: 20. Выдел: 14.

Площадь: 4,5 га., Площадь мероприятия: 4,5 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 4,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ДСН; состав: 9Дн1В; возраст: 60 лет; бонитет: 2.

полнота: 0,8; запас на га: 200; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360), голландская болезнь ильмовых (код 272). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111).

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: 14.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Днп

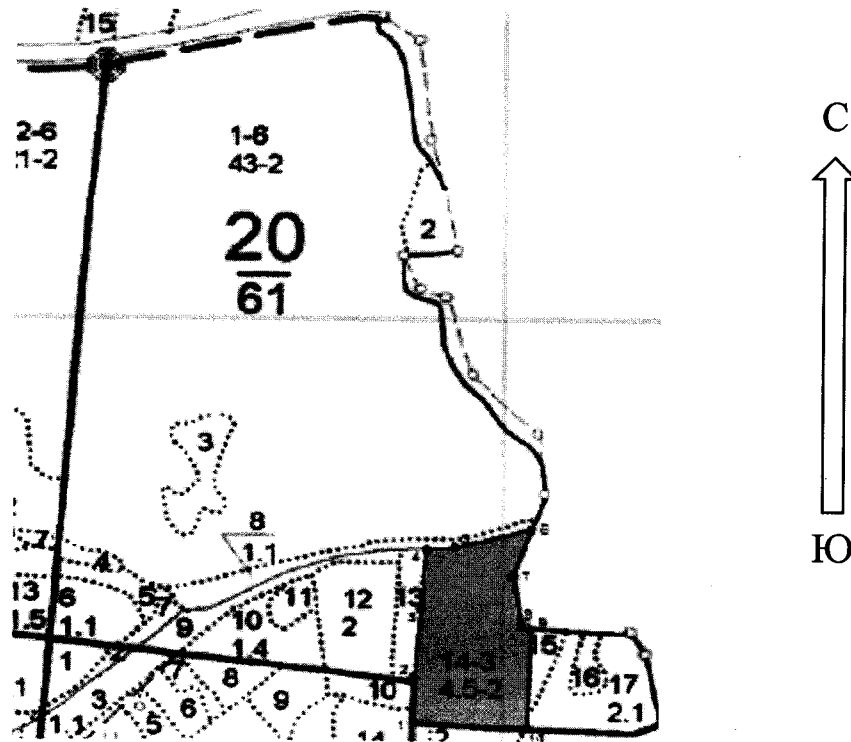
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	12	4	4														20	
16	32	8	8					4			4						56	0,6
20	83	24	28					16			12						163	2,2
24	112	28	36					20			16						212	2,9
28	187	45	57					32			28						349	4,9
32	128	18	36					20			16						218	2,9
36	75	24	28					16			12						155	2,2
40	31	4	12					4			4						55	0,6
44	12	6	4														22	
более 44																		
итого, шт	672	161	213					112			92						1250	16,3
итого, %	53,8	12,9	17,0					9,0			7,4						100,0	16,3
итого, куб.м.	451,7	106,5	146,4					74,2			61,0						839,8	16,1
итого, куб.%	53,8	12,7	17,4					8,8			7,3						100,0	16,1

Порода2: В

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
12	1																1	
16	4	1															5	
20	14	3	2					2			1						22	3,2
24	17	4	2					2			2						27	3,9
28	27	6	4					4			3						44	7,3
32	17	4	2					2			2						27	3,9
36	12	3	2					2			1						20	3,2
40	5	1	1														7	0,6
44	1																1	
более 44																		
итого, шт	98	22	13					12			9						154	22,1
итого, %	63,6	14,3	8,4					7,8			5,8						100,0	22,1
итого, куб.м.	49,6	11,1	7,0					6,0			4,5						78,2	22,3
итого, куб.%	63,5	14,2	9,0					7,6			5,7						100,0	22,3

Абрис участка

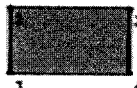
Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
14	Сплошной перечет				4,50

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.60750594/38.19937894	СЗ 0°.00'	74.2
2->3	52.6081727/38.19937894	СВ 5°.08'	110.4
3->4	52.6091604/38.19952513	СВ 4°.21'	96.0
4->5	52.61002033/38.19963298	СВ 85°.19'	40.4
5->6	52.61004997/38.20022832	СВ 74°.49'	115.9
6->7	52.61032254/38.20188325	ЮЗ 19°.34'	80.8
7->8	52.6096386/38.20148303	ЮВ 8°.48'	81.6
8->9	52.60891424/38.20166772	ЮВ 72°.24'	14.9
9->10	52.60887372/38.20187815	ЮЗ 1°.41'	158.4
10->11	52.6074514/38.20180886	СЗ 87°.53'	164.3
11->1	52.60750594/38.19937894	0	0

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 14.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

Участковое лесничество: ЕЛЕЦКОЕ
Лесничество: "ЕЛЕЦКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО"

69

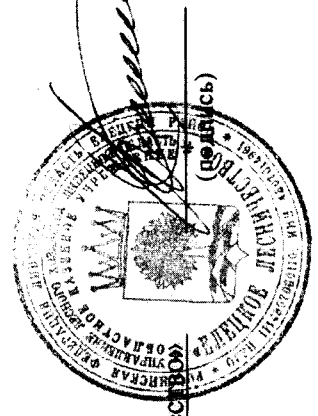
Участковое лесничество: ЕЛЕЦКОЕ	ЛЕСА ЛЕСОПАРКОВЫХ ЗОН	Квартал 20
Лесничество: "ЕЛЕЦКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО"		
Лесной квартал: 69		
Лесной участок: 14		
Лесной массив: 4,5		
Лесной массив: 3		
Лесной массив: 4		
Лесной массив: 5		
Лесной массив: 6		
Лесной массив: 7		
Лесной массив: 8		
Лесной массив: 9		
Лесной массив: 10		
Лесной массив: 11		
Лесной массив: 12		
Лесной массив: 13		
Лесной массив: 14		
Лесной массив: 15		
Лесной массив: 16		
Лесной массив: 17		
Лесной массив: 18		
Лесной массив: 19		
Лесной массив: 20		
Лесной массив: 21		
Лесной массив: 22		
Лесной массив: 23		
Лесной массив: 24		

14 4,5 лесные культуры
9ДНВ 1 19 ДН 60 19 22 3 2 2 ДСН ,8 20 90 81 3
В 18 20 Д2 9 3

подлесок: ЛШ БЭН КАЛ СР.ГУСТ
культуры-42 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ.
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРПТ.ВЕРТИК.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,
класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ

Копия верна.

Директор ОКУ «Елецкое лесничество»
(должность)



Звягин О.А.
(ФИО)

15.08.2017