

27.09.2017

**X** Есипов Н.В.

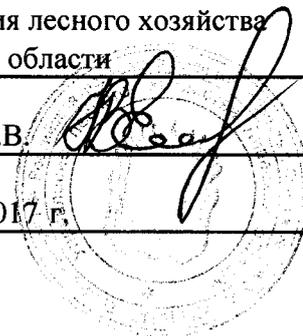
Подписано цифровой подписью:  
Есипов Николай Викторович

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника  
управления лесного хозяйства  
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 27.09.2017 г.



Акт  
лесопатологического обследования № 1403  
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	-	69	34	5,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Елецкое, участок: - Кв. 69 выд. 34 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). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801).

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	Дн	26,66	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 15,4 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 8,8 %,
- старого ветровала 6,6 %,
- 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	-	69	34	5,3	ВСП	5,3	Дн.	163	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: 2013-2015 гг.

основная причина повреждения древесины: 360.

Дата проведения обследований: 14.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за: 14.09.2017 года.  
Субъект Российской Федерации: Липецкая область. Лесничество (лесопарк): Елецкое.  
Участковое лесничество: Елецкое. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия									
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	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	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Средневзвешенная категория состояния	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Получит рубку, %	вид	Назначенные мероприятия	
69	34	5,3	Защитные	Противоэрозийные леса	1	5,3	10Дн										59,6	13,6	11,4									1,98	801.	26,7	360.	15,4		ВСР	5,3
							Всего	55	19	24	ДСН	0,8	1	200	1909	59,6	13,6	11,4			8,8							1,98	801.	26,7	360.	15,4			
							Дн								1909	59,6	13,6	11,4			8,8							1,98	801.	26,7	360.	15,4			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*\*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.  
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 назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.

Лесничество (лесопарк): Елецкое. Квартал: 69. Выдел: 34.

Площадь: 5,3 га., Площадь мероприятия: 5,3 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 5,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ДСН; состав: 10Дн; возраст: 55 лет; бонитет: 1.

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

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801).

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

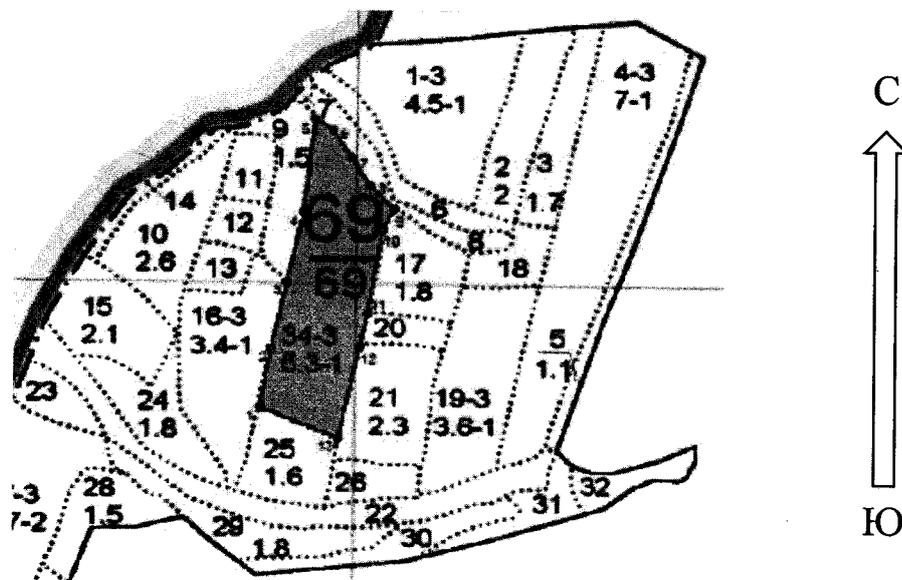
Оборотная сторона

Порода: Дн

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	5																5	
12	27	5	5					5			5						47	0,5
16	101	21	16					16			11						165	1,4
20	196	42	37					27			21						323	2,5
24	244	53	42					37			27						403	3,4
28	302	64	53					42			32						493	3,9
32	166	42	37					27			21						293	2,5
36	87	21	16					16			11						151	1,4
40	14	5	5														24	
более 40	5																5	
итого, шт.	1147	253	211					170			128						1909	15,6
итого, %	60,1	13,3	11,1					8,9			6,7						100,0	15,6
итого, куб.м.	631,3	144,1	120,6					93,1			69,5						1058,6	15,4
итого, куб.%	59,6	13,6	11,4					8,8			6,6						100,0	15,4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
34	Сплошной перечет				5,30

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.73042225/38.59701526	СВ 9°31'	97.0
2->3	52.73128164/38.59725296	СВ 11°45'	109.2
3->4	52.73224223/38.59758297	СВ 11°46'	114.7
4->5	52.73325075/38.59793005	СВ 6°17'	150.8
5->6	52.73459685/38.59817491	ЮВ 57°19'	30.5
6->7	52.73444871/38.59855613	ЮВ 32°00'	51.6
7->8	52.73405535/38.59896197	ЮВ 29°53'	54.4
8->9	52.73363195/38.59936364	ЮВ 44°32'	50.9
9->10	52.73330619/38.59989282	ЮЗ 28°15'	37.9
10->11	52.7330061/38.59962656	ЮЗ 8°35'	137.3
11->12	52.73178681/38.59932245	ЮЗ 11°59'	55.2
12->13	52.7313015/38.59915243	ЮЗ 11°35'	149.6
13->14	52.7299848/38.59870665	СЗ 66°53'	124.0
14->1	52.73042225/38.59701526	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"

245

Квартал 69

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ЛЕСА

Участковая единица: ЕЛЕЦКОЕ

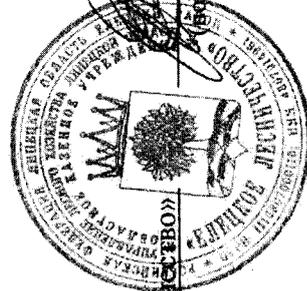
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

34 5,3 лесные культуры 1 19 ДН 55 19 24 3 2 1 ДСН 106 106 3  
10ДН ДЗ

подлесок: АЖ ГУСТОЙ  
культуры-47 г., ВСПАШ. ВОРОЗН., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШЕ

ПРОХ. РУБКА  
10%

Копия верна.



Директор ОКУ «Елецкое лесничество»  
(должность)

Звягин О.А.  
(ФИО)

15.08.2017