

27.09.2017

X Есипов Н.В.

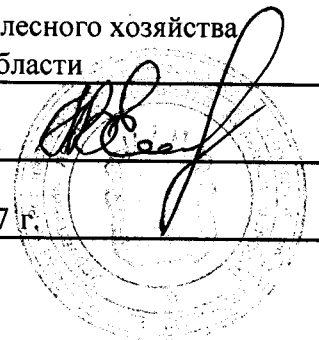
Подписано цифровой подписью:
Есипов Николай Викторович

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 27.09.2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1409
лесных насаждений Елецкого лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Становлянское	-	97	2	0,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Становлянское, участок: - Кв. 97 выд. 2 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: трутовик ложный осиновый (код 358). 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 осиновый	Тч	87,90	сильная
трутовик ложный осиновый	Ос	4,03	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 85,2 % деревьев по запасу, в том числе:
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 1,1 %, причины назначения: 358;
 усыхающих 1,5 %, причины назначения: 358;
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 39,4 %,
 старого ветровала 39,9 %,
 старого бурелома 3,3 %,
 аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Насаждение усыхает под воздействием очага трутовика ложного осинового.

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
Становлянское	-	97	2	0,3	ССР	0,3	Тч, Ос	42	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.

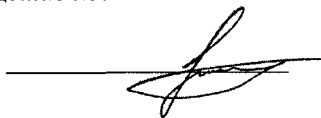
Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2012-2014 гг
 основная причина повреждения древесины: 358.

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: Становлянское. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										33	34									
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26			27	28	29	30	31	32			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое 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 проб, 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, повреждена	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
97	2	0,3	Защитные	Противорозные леса	1	0,3	107+Ос																												ССР	0,3
							Всего	20	17	18	ДОС3 Л	0,6	3	130	124			6,0	9,9	1,5	39,4			39,9		3,3			4,61	801.	91,9	358.	85,2			
							Тч	-	-	-	-	-	-	-	117		5,3	9,5			42,3		42,9					4,65	801.	93,2	358.	85,2				
							Ос	-	-	-	-	-	-	-	7		15,2	15,5	22,1						47,2			4,01	801.	71,4	358.	84,8				

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: 97. Выдел: 2.
Площадь: 0,3 га., Площадь мероприятия: 0,3 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,3 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДОСЗЛ; состав: 10Тч+Ос; возраст: 20 лет; бонитет: 3.
полнота: 0,6; запас на га: 130; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: трутовик ложный осиновый (код 358). 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 утраченной устойчивостью
Намечаемое мероприятие: ССР.

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: Тч

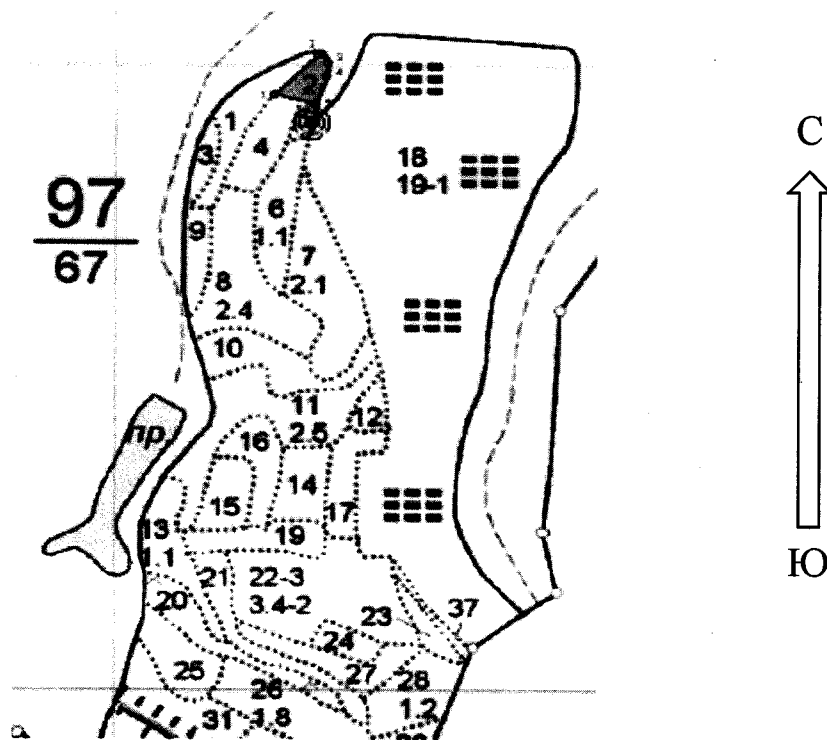
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8		1	1					2			3						7	4,3
12		1	2					7			9						19	13,7
16		2	2					9			6						19	12,8
20		2	3					13			9						27	18,8
24		1	2					10			7						20	14,5
28		1	1					6			8						16	12,0
32			1					3			5						9	6,8
-																		
-																		
-																		
итого, шт		8	12					50			47						117	82,9
итого, %		6,8	10,3					42,7			40,2						100,0	82,9
итого, куб.м.		2,1	3,7					16,6			16,8						39,1	85,2
итого, куб.%		5,3	9,5					42,3			42,9						100,0	85,2

Порода2: Ос

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
16		1															1	
20		1									1						2	14,3
24			1								1						2	28,5
28				1							1						2	28,5
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт		2	1	1							3						7	71,4
итого, %		28,6	14,3	14,3							42,9						100,0	71,4
итого, куб.м.		0,4	0,5	0,6							1,4						2,9	84,8
итого, куб.%		15,2	15,5	22,1							47,2						100,0	84,8

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
2	Сплошной перечет				0,30

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.74026989/38.33576809	СВ 45°.34'	94.1
2->3	52.74086176/38.3367655	ЮВ 31°.28'	16.5
3->4	52.74073506/38.3368936	ЮЗ 2°.10'	22.2
4->5	52.74053596/38.3368812	ЮЗ 20°.05'	47.3
5->6	52.7401368/38.33664	СЗ 75°.51'	60.6
6->1	52.74026989/38.33576809	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: СТАНОВЛЯНСКОЕ
 Лесничество: "ЕЛЕЦКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО"

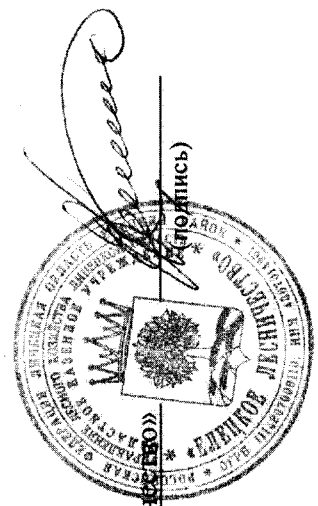
289

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

2, 3 лесные культуры
 10тч+ос
 культуры-82 г., вспаш. борозд., посадка ручная, состояние удовлетворительные

Копия верна.

Директор ОКУ «Елецкое лесничество»
 (должность)



Звягин О.А.
 (ФИО)

16.08.2017