

27.09.2017

**X** Есипов Н.В.

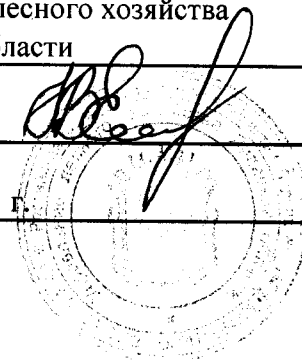
Подписано цифровой подписью:  
Есипов Николай Викторович

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника  
управления лесного хозяйства  
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 27.09.2017 г.



Акт  
лесопатологического обследования № 1412  
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	-	101	20	5,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Становлянское, участок: - Кв. 101 выд. 20 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), трутовик настоящий (код 355). 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	Днп	23,25	средняя
трутовик настоящий	Б	3,92	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 11,4 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 0 %,  
усыхающих 0 %,  
свежего сухостоя 0 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 4,3 %,  
старого ветровала 5,5 %,  
старого бурелома 1,6 %,  
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.  
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
Становлянское	-	101	20	5,1	ВСП	5,1	Днп, Б.	109	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.

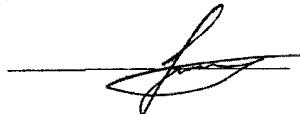
Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2013-2015 гг.  
основная причина повреждения древесины: 360, 355.

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								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Назначенные 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	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 сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Средневзвешенная категория состояния	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га			
101	20	5,1	Защитные	Противорозннные леса	1	5,1	9Дпн1В+Лп+Ил								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	БСР	5,1
																		46,2	26,2	16,2									2,04	801	27,2	360, 355	11,4				
																	1289	46,9	26,4	16,4									2,00	801	26,2	360	10,3				
																	155	38,3	24,9	15,6									2,41	801	36,8	355	21,2				
																	6	92,8	7,2										1,07		0,0						
																	4	80,1	19,9										1,20		0,0						

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: 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: 101. Выдел: 20.  
Площадь: 5,1 га., Площадь мероприятия: 5,1 га.  
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 5,1 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса: ДСН; состав: 9Днп1Б+Лп+Ил; возраст: 60 лет; бонитет: 2.  
полнота: 0,7; запас на га: 190; возобновление: отсутствует.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Причины повреждения: трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360), трутовик настоящий (код 355). 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.

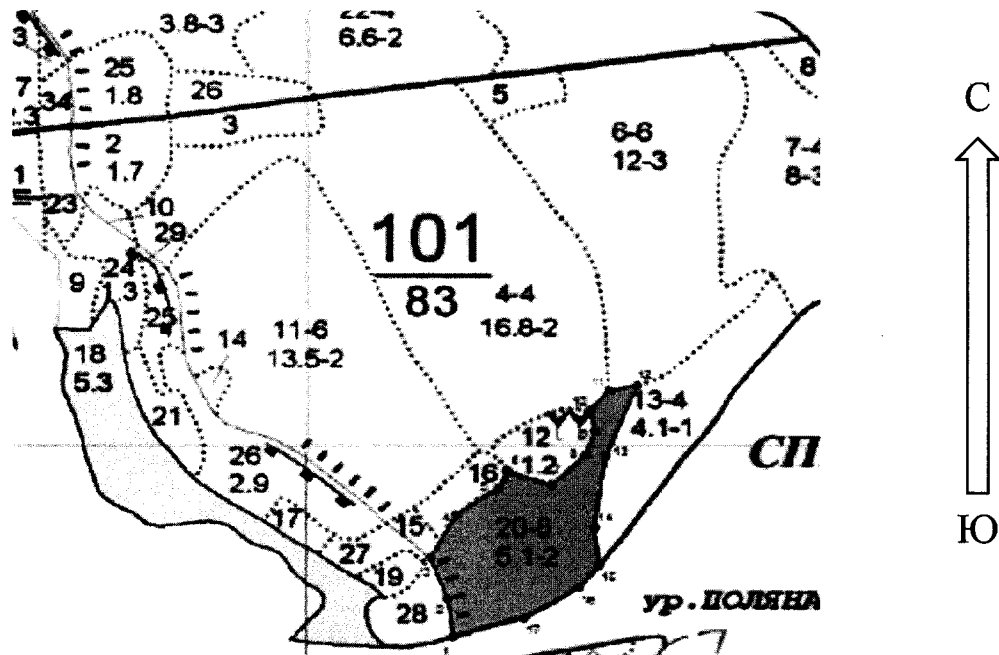


Порода4: Ил

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	
24	1																	1	
28	1																	1	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	3	1																4	
итого, %	75,0	25,0																100,0	
итого, куб.м.	0,9	0,2																1,2	
итого, куб.%	80,1	19,9																100,0	

Абрис участка

Масштаб 1:10000



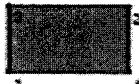
N выдела	Ленты (круговой площадки) перечега				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
20	Сплошной перечет				5,10

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.72850442/38.40988038	СЗ 7°.48'	61.5
2->3	52.72905141/38.40975665	СЗ 20°.49'	70.8
3->4	52.72964616/38.40938309	СВ 29°.35'	79.3
4->5	52.73026603/38.40996419	СВ 54°.32'	75.6
5->6	52.73065974/38.41087735	СВ 24°.54'	28.8
6->7	52.73089428/38.41105721	ЮВ 70°.05'	68.4
7->8	52.73068487/38.41201187	СВ 45°.00'	71.2
8->9	52.73113721/38.412759	СВ 19°.17'	39.5
9->10	52.73147228/38.4129527	СЗ 12°.32'	34.4
10->11	52.73177384/38.41284202	СВ 42°.16'	41.6
11->12	52.73205027/38.41325709	СВ 78°.11'	41.0
12->13	52.73212566/38.41385202	ЮЗ 21°.29'	122.3
13->14	52.7311037/38.41318791	ЮЗ 8°.20'	115.9



14->15	52.73007337/38.41293887	ЮВ 7°.08'	60.1
15->16	52.72953726/38.41304955	ЮЗ 39°.22'	47.0
16->17	52.72921057/38.41260681	ЮЗ 58°.59'	94.7
17->18	52.728772/38.41140231	ЮЗ 73°.49'	106.8
18->1	52.72850442/38.40988038	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"

307

Квартал 101

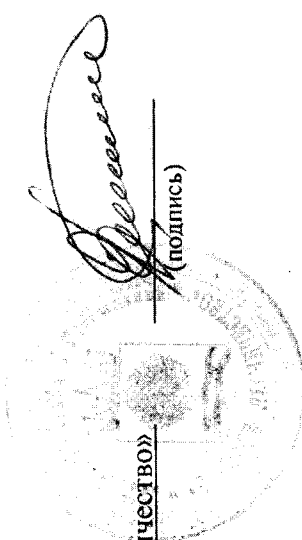
ПРОТНОВОЗРОСКИОННЕ ЛЕСА

Участковое лесничество: СТАНОВЛЯНСКОЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
20	5,1	9днпв+лп+ил	1	20	днп	Б	60	20	24	6	2	2	дсн	7	19	97	87	2	5	10	3	вмб.санр.1	оч
подлесок: Р чр ср.густ																							

Копия верна.

Директор ОКУ «Елецкое лесничество»  
(должность)



Звягин О.А.  
(ФИО)

16.08.2017