

25.09.2017

X Есипов Н.В.

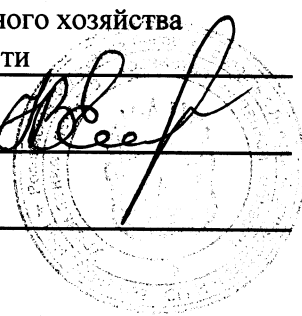
Подписано цифровой подписью:
Есипов Николай Викторович

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 25.09.2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1152
лесных насаждений Грязинского лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Фашевское	-	114	33	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Фашевское, участок: - Кв. 114 выд. 33 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: опенок (код 467), трутовик настоящий (код 355). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), наличие гнили (код 832), 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 настоящий	Б	7,18	единичная
опенок	Днп	16,83	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 18,5 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 0 %,

усыхающих 0 %,

свежего сухостоя 0 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 6,6 %,

старого ветровала 11,9 %,

старого бурелома 0 %,

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
Фашевское	-	114	33	1,6	ВСР	1,6	Днп, Б.	65	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: 2012-2015 гг.

основная причина повреждения древесины: 467, 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): Грязинское.
Участковое лесничество: Фальское. Урочище (лесная дача): -

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										28	33	34					
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	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 пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Средневзвешенная категория состояния	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубке, %	вид	Назначенные мероприятия	
114	33	1,6	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны	1	1,6	10Длт+Б										-	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	2,0	801, 832, 111.	24,0	467, 355.	18,5	ВСП	
							Всего	65	22	26	ДОСН	0,7	2	220	404	58,5	19,3	3,7			6,6		11,9					2,0	801, 832, 111.	24,0	467, 355.	18,5			
							Длп	-	-	-	-	-	-	-	367	66,0	21,6	4,1			7,5		0,8				1,6	832, 111.	18,5	467.	8,3				
							Б	-	-	-	-	-	-	-	37	3,7	1,7	0,6					94,0				4,8	801, 111.	78,4	355.	94,0				

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): Грязинское. Квартал: 114. Выдел: 33.
Площадь: 1,6 га., Площадь мероприятия: 1,6 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,6 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДОСН; состав: 10Днп+Б; возраст: 65 лет; бонитет: 2.
полнота: 0,7; запас на га: 220; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: опенок (код 467), трутовик настоящий (код 355). Данные причины определены по следующим признакам:
наличие плодовых тел на стволе (код 801), наличие гнили (код 832), 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: насаждение 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
8								3									3	0,8
12	1							5									6	1,4
16	1							3									4	0,8
20	18	6	1					13									38	3,5
24	24	8	1					14									47	3,8
28	41	14	3					4			1						63	1,4
32	51	17	4					3			1						76	1,1
36	46	15	3					5			1						70	1,6
40	29	10	1														40	
более 40	14	4	1					1									20	0,3
итого, шт	225	74	14					51			3						367	14,7
итого, %	61,3	20,2	3,8					13,9			0,8						100,0	14,7
итого, куб.м.	202,7	66,5	12,6					23,2			2,6						307,5	8,3
итого, куб.%	66,0	21,6	4,1					7,5			0,8						100,0	8,3

Порода2: Б

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	2	2															4	
20	1		1														2	
24	1	1									1						3	2,7
28	1																1	
32											2						2	5,4
36											4						4	10,8
40											10						10	27,1
44											7						7	18,9
48											4						4	10,8
более 48																		
итого, шт	5	3	1								28						37	75,7
итого, %	13,5	8,1	2,7								75,7						100,0	75,7
итого, куб.м.	1,5	0,7	0,3								38,8						41,3	94,0
итого, куб.%	3,7	1,7	0,6								94,0						100,0	94,0

Таксационное описание

Фашевское участковое лесничество

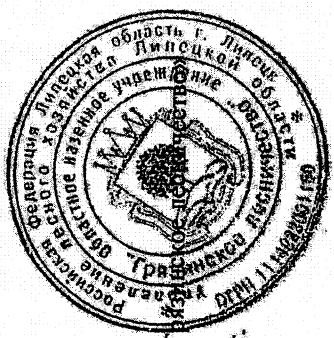
ОКУ «Грязинское лесничество»

Управление лесного хозяйства Липецкой области

114

№	Площадь	Состав	Подрост	по	Я	Вы	Эле	Воз	Вы	Ди	Кл	Гр	Во	Тип	Полн	Запас	сыр	раст	Кл	Запас	на	вы	дел	ес	МЗ		
33	1,6	10дн+в	1	22	днп	65	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
															Доск	7	22	35	35	2							
															С2Д												

подлесок: клт чр крл густой



Копия верна.

Директор ОКУ «Г...

«13» июня 2017 г.

Балмочных В.В.