

26.09.2017

X Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью:
Есипов Николай Викторович

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 26.09.2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1277
лесных насаждений Грязинского лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Плехановское	-	51	5	4,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Плехановское, участок: - Кв. 51 выд. 5 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 ложный осиновый (код 358), трутовик настоящий (код 355). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), ажурность кроны (код 160), наличие гнили (код 832).

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	13,92	слабая
трутовик ложный осиновый	Ос	25,03	средняя
трутовик настоящий	Б	3,45	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 32,5 % деревьев по запасу,
 в том числе:
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 5,6 %, причины назначения: 358;
 усыхающих 2,1 %, причины назначения: 358;
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 15,2 %,
 старого ветровала 0,8 %,
 старого бурелома 8,8 %,
 аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.
 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
Плехановское	-	51	5	4,5	ВСП	4,5	Ос, Днп, Б.	306	2020 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
 прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

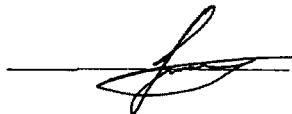
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных
 насаждений: своевременное проведение проецируемых мероприятий,
 надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
 год образования старого сухостоя: 2013-2015 гг.
 основная причина повреждения древесины: 360, 358, 355.

Дата проведения обследований: 13.09.2017 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): Грязинское. Квартал: 51. Выдел: 5.
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: ССРТ; состав: 5ДНП4ОС1Б; возраст: 85 лет; бонитет: 3.
полнота: 0,6; запас на га: 190; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: трутовик ложный дубовый и дуболобивый (код 360), трутовик ложный осиновый (код 358), трутовик настоящий (код 355). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), ажурность кроны (код 160), наличие гнили (код 832).

Тип очага вредных организмов: хронический.
Фаза развития очага вредных организмов: собственно вспышка.
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: 13.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Дпг

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	
20	7	2	2															11	
24	18	5	5					2										30	0,4
28	56	16	16					7			2							97	1,7
32	70	20	20					9			3							122	2,3
36	77	23	20					10			2							132	2,3
40	56	16	16					6			1							95	1,3
44	21	7	7					1										36	0,2
48	1																	1	
более 48																			
итого, шт	308	89	86					35			8							526	8,2
итого, %	58,6	16,9	16,3					6,7			1,5							100,0	8,2
итого, куб.м.	310,2	90,8	87,4					34,5			7,5							530,4	7,9
итого, куб.%	58,5	17,1	16,5					6,5			1,4							100,0	7,9

Порода2: Ос

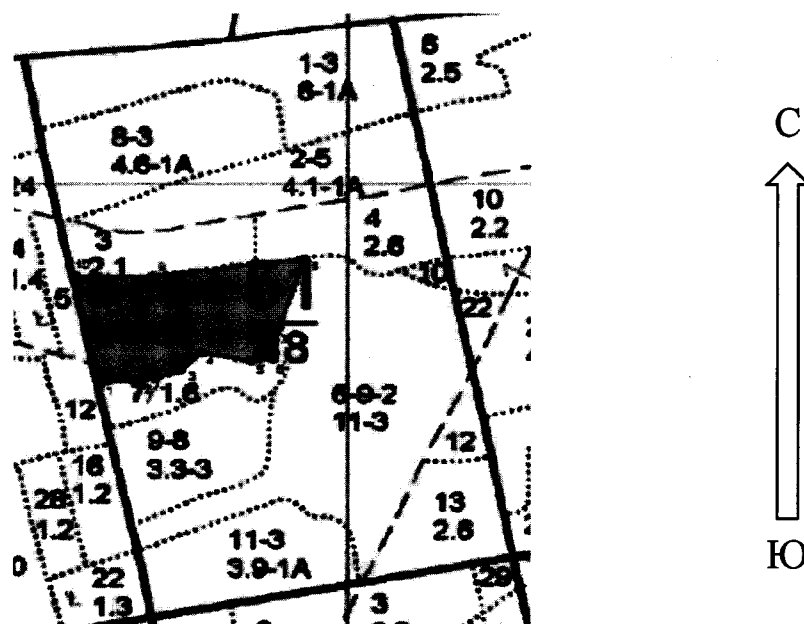
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20	1	1	1					1			1							5	0,9
24	3	3	3	1				5			4							19	4,1
28	8	8	9	4				16			14							59	13,5
32	9	9	12	4				20			18							72	17,0
36	11	11	12	5				23			19							81	18,7
40	8	8	9	4				16			14							59	13,5
44	3	3	4	1				7			5							23	5,3
-																			
-																			
итого, шт	43	43	50	19				88			75							318	73,0
итого, %	13,5	13,5	15,7	6,0				27,7			23,6							100,0	73,0
итого, куб.м.	44,6	44,6	52,2	20,0				93,1			78,4							332,9	73,2
итого, куб.%	13,4	13,4	15,7	6,0				27,9			23,6							100,0	73,2

Порода3: 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	
20	1																	1	
24	2	1						1										4	1,2
28	6	3	2					3			1							15	4,8
32	8	4	2					4			1							19	6,0
36	9	4	3					5			2							23	8,5
40	6	3	2					3			1							15	4,8
44	3	1	1					1										6	1,2
-																			
-																			
итого, шт	35	16	10					17			5							83	26,5
итого, %	42,2	19,3	12,0					20,5			6,0							100,0	26,5
итого, куб.м.	32,6	14,8	10,0					15,8			4,7							77,9	26,3
итого, куб.%	41,9	19,0	12,8					20,3			6,0							100,0	26,3

Абрис участка

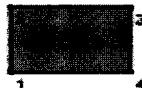
Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
5	Сплошной перечет				4,50

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.63762062/39.80559231	СВ 83°.55'	79.5
2->3	52.63769649/39.80676309	СВ 68°.12'	41.3
3->4	52.63783443/39.8073313	СВ 48°.29'	39.1
4->5	52.63806745/39.80776489	ЮВ 79°.41'	72.6
5->6	52.63795075/39.80882171	СВ 80°.30'	34.2
6->7	52.63800151/39.80932163	СВ 6°.23'	47.6
7->8	52.63842641/39.80939989	СВ 19°.07'	117.8
8->9	52.63942646/39.80997082	ЮЗ 82°.49'	220.7
9->10	52.63917868/39.80672961	СЗ 89°.56'	112.6
10->11	52.63917991/39.80506308	ЮВ 11°.38'	177.2
11->1	52.63762062/39.80559231	0	0

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 13.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Таксационное описание

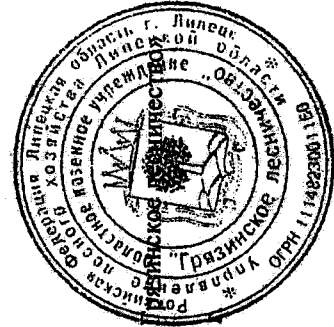
Плехановское участковое лесничество

ОКУ «Грязинское лесничество»

Управление лесного хозяйства Липецкой области

Участковое лесничество: ПЛЕХАНОВСКОЕ		ЛЕСА ЛЕСОПАРКОВЫХ ЗОН		Квартал	51																				
N	Пло-	Состав	Подрост	по	Я:Вы-	Эле-	Воз:	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	Полн:	Запас	сырораст.	Кл:	Запас	на	выделе,	дес.	МЗ			
ва:	щадь,	длесок	покров,	поч:	со:	мент:	ра:	со:	ам:	с	па:	ни:	леса	Сумм:	на	общий:	в	т.ч.:	ко-	нич-	еди-	захламен.	Хозяйственные:		
ла:	га	ости	выдела.	Олмет:	ле-	ка	о	порослевом	У:	я-	са	ст	та	ет:	во:	во:	те:	а	пл:	по	то:	стоя:	дин	ных	мероприятия
		происх.	Наимен.	кат:	ру-	ег.	незалес.	земель:	С:	са-	р	ас:	ас:	т	дей	та:	ва:	оша-	1	на	сос-	ва:	об:	общий:	дик-
		Хар.	лесных	культур																					
		Кадастров.	оценка																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
5	4,5	5ДНП4ОС1В	1	22	ДНП	85	22	32	9	4	3	ССРТ	,6	19	86	43	2								
					ОС		22	28				В2				34	4								
					В		23	32								9	2								

подлесок: КРП ЛП Р ГУСТОЙ
 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ДУБ НАГОРН.Н/С, СРЕДНЯЯ, ТРУТОВИК НАСТОЯЩИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ,
 СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,
 класс устойчивости-3, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ
 селекционная оценка: МИНУСОВНЕ



Копия верна.

Директор ОКУ «Грязинское лесничество»

«13» июня 2017 г.

Балмочных В.В.