

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 № 1168
лесных насаждений Данковского лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бигильдинское	-	79	1	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Бигильдинское, участок: - Кв. 79 выд. 1 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). 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	Дбп	40,27	сильная
трутовик ложный осиновый	Ос	1,64	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 20,5 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 0 %,

усыхающих 0 %,

свежего сухостоя 0 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 17,9 %,

старого ветровала 0 %,

старого бурелома 2,6 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Насаждение повреждено трутовыми грибами.

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
Бигильдинское	-	79	1	0,9	ВСП	0,9	Дбп, Ос.	39	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:

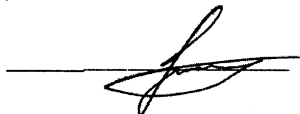
год образования старого сухостоя: 2013-2015 гг.

основная причина повреждения древесины: 360, 358.

Дата проведения обследований: 12.09.2017 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): Данковское. Квартал: 79. Выдел: 1.
Площадь: 0,9 га., Площадь мероприятия: 0,9 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,9 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДБСВ; состав: 8Дбп2Б+Ос; возраст: 85 лет; бонитет: 2.
полнота: 0,6; запас на га: 210; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360), 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: насаждение с нарушенной устойчивостью.
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Дата составления документа: 12.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: Дбп

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								21									21	8,0
12								32									32	12,3
16								24									24	9,2
20	4	3	1					24									32	9,2
24	7	5	1					14									27	5,4
28	13	9	3					6									31	2,3
32	16	10	4					6									36	2,3
36	14	9	3					3									29	1,1
40	10	7	2					2									21	0,8
более 40	4	3	1														8	
итого, шт	68	46	15					132									261	50,6
итого, %	26,1	17,6	5,7					50,6									100,0	50,6
итого, куб.м.	62,9	42,5	14,0					34,1									153,5	22,2
итого, куб.%	41,0	27,7	9,1					22,2									100,0	22,2

Порода2: Б

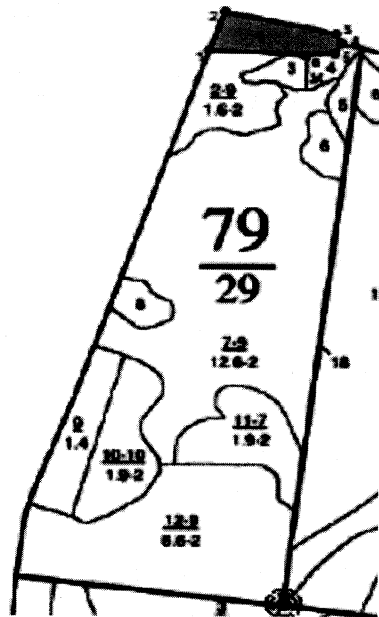
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	2																2	
24	4	1															5	
28	6	1															7	
32	7	1															8	
36	7	1															8	
40	5	1															6	
44	2																2	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	33	5															38	
итого, %	86,8	13,2															100,0	
итого, куб.м.	27,8	4,1															31,9	
итого, куб.%	87,3	12,7															100,0	

Порода3: 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											2						2	33,3
28											1						1	16,7
36											2						2	33,3
40											1						1	16,7
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт											6						6	100,0
итого, %											100,0						100,0	100,0
итого, куб.м.											5,0						5,0	100,0
итого, куб.%											100,0						100,0	100,0

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	Сплошной перечет				0,90

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	53.33420281/39.04854548	СВ 19°.46'	66.6
2->3	53.3347655/39.04888388	ЮВ 77°.54'	166.4
3->4	53.33445215/39.05133119	ЮВ 29°.01'	18.8
4->5	53.3343045/39.05146835	ЮЗ 35°.06'	18.5
5->6	53.33416835/39.05130811	ЮЗ 84°.47'	42.7
6->7	53.33413359/39.05066916	СЗ 86°.53'	141.4
7->1	53.33420281/39.04854548	0	0

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 12.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

Бигильдинского участкового лесничества
ОКУ «Данковское лесничество»
Управление лесного хозяйства Липецкой области

Участковое лесничество: БИГИЛЬДИНСКОЕ										ПРОТИВОЗРОЗНИМНЫЕ ЛЕСА										Квартал 79				
№	Пло-щадь	Состав	Подрост	по: Я	Вм-Эле-мент	Воз-раст	Вм-Ди: Гр: Бо:	Тип	Поля	Запас	срораст.	Кл:	Запас	на	выделе,	дес. МЗ								
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	9	8ДПЗВ+ОС	1	24	ДПЗ	Б	85	24	30	9	4	2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
								25	32				Е2											

подлесок: ЛШ БРК СР. ГУСТ
склон -10
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

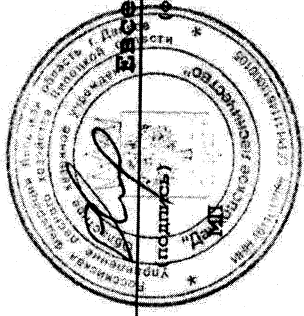
Копия верна.

Директор ОКУ «Данковское лесничество»

(должность)

Евсеев Ю.В.

(ФИО)



«20» июня 2017г.