

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



Акт
лесопатологического обследования № 1350
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	-	81	4	13,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Бигильдинское, участок: - Кв. 81 выд. 4 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 гнили (код 832), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), 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)
опенок	Дип	29,88	средняя
трутовик настоящий	Б	2,92	единичная
опенок	Яо	0,85	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 21,3 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 0 %,

усыхающих 0 %,

свежего сухостоя 0 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 8,6 %,

старого ветровала 11,5 %,

старого бурелома 1,2 %,

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
Бигильдинское	-	81	4	13,1	ВСП	13,1	Днп, Б, Яо.	585	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 проектируемых 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.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.
Лесничество (лесопарк): Данковское. Квартал: 81. Выдел: 4.
Площадь: 13,1 га., Площадь мероприятия: 13,1 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 13,1 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДСН; состав: 9ДНП1Б+ЯО; возраст: 85 лет; бонитет: 2.
полнота: 0,5; запас на га: 180; возобновление: благонадежное, состав: 9ДН1ЯО, 2,5 тыс.шт. на га.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: опенок (код 467), трутовик настоящий (код 355). Данные причины определены по следующим признакам:
наличие гнили (код 832), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), 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.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Дп

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	83	59	24					24			24						214	1,8
24	118	83	35					24			35						295	2,2
28	200	130	59					47			59						495	3,9
32	248	165	71					59			71						614	4,8
36	224	153	71					47			71						566	4,3
40	141	94	47					35			47						364	3,0
44	59	47	24					12			24						166	1,3
-																		
-																		
итого, шт	1073	731	331					248			331						2714	21,3
итого, %	39,5	26,9	12,2					9,1			12,2						100,0	21,3
итого, куб.м.	966,8	662,6	308,1					220,5			308,1						2466,2	21,4
итого, куб.%	39,2	26,9	12,5					8,9			12,5						100,0	21,4

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	8	5	3					1			3						20	1,6
24	10	7	4					1			4						26	2,0
28	18	12	7					3			7						47	4,0
32	22	14	8					3			8						55	4,6
36	20	13	8					3			8						52	4,6
40	13	8	5					1			5						32	2,4
44	5	4	3					1			3						16	1,6
-																		
-																		
итого, шт	96	63	38					13			38						248	20,6
итого, %	38,7	25,4	15,3					5,2			15,3						100,0	20,6
итого, куб.м.	78,7	51,9	32,1					10,7			32,1						205,4	20,8
итого, куб.%	38,3	25,3	15,6					5,2			15,6						100,0	20,8

Порода3: Яо

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	3	2	1					1			1						8	2,4
24	4	2	1					1			1						9	2,4
28	7	3	2					1			2						15	3,4
32	8	4	2					1			2						17	3,4
36	8	4	2					1			2						17	3,4
40	5	3	1					1			1						11	2,4
44	2	1	1								1						5	1,2
48	1																1	
более 48																		
итого, шт	39	19	10					6			10						84	19,0
итого, %	46,4	22,6	11,9					7,1			11,9						100,0	19,0
итого, куб.м.	35,6	17,2	9,1					4,7			9,1						75,6	18,2
итого, куб.%	47,1	22,7	12,0					6,2			12,0						100,0	18,2

21->22	53.3272141/39.06170252	СЗ 88°.56'	34.6
22->23	53.32721993/39.06118129	ЮВ 10°.28'	34.6
23->24	53.32691407/39.06127583	ЮВ 51°.25'	30.7
24->25	53.32674234/39.06163636	ЮЗ 58°.53'	77.6
25->26	53.32638199/39.06063671	ЮЗ 35°.12'	76.1
26->27	53.32582312/39.05997633	ЮЗ 21°.56'	51.6
27->28	53.32539315/39.05968624	СЗ 83°.55'	138.3
28->1	53.32552483/39.05761777	0	0

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

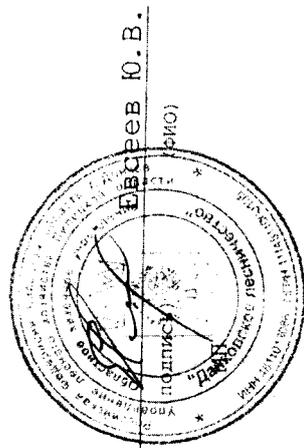
Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 14.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

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

ПРОТИВОЗРОВОЗИОННЫЕ ЛЕСА																		
№ участка	№ квартала	№ выдела	№ участка	№ выдела														
4	13,1	9ДН1В+ЯО	1	24	ДНП	85	24	32	9	4	2	ДСН	18	236	212	2	24	3
подрост: 9ДН1ЯО (4) 1,0 м, 2,5 тыс. шт/га																		
подлесок: ЛД ГУСТОЙ																		
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		



Копия верна.
Директор ОКУ «Данковское лесничество»
(должность)
Евсеев Ю.В.
«20» июня 2017г.