

27.09.2017

УТВЕРЖДАЮ:

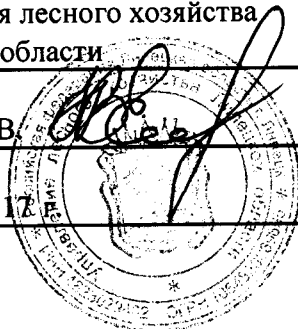
Должность Заместитель начальника  
управления лесного хозяйства  
Липецкой области

**X** Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью:  
Есипов Николай Викторович

ФИО Есипов Н.В.

Дата 27.09.2017



Акт  
лесопатологического обследования № 1351  
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	-	99	3	11,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Бигильдинское, участок: - Кв. 99 выд. 3 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). Данные причины определены по следующим признакам: 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 ложный дубовый и дуболюбивый	Дбп	29,20	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 19 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 13 %,
- старого ветровала 6 %,
- 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
Бигильдинское	-	99	3	11,5	ВСП	11,5	Дбп.	544	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:

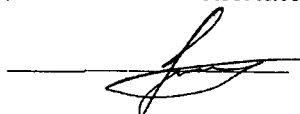
год образования старого сухостоя: 2012-2015 гг.

основная причина повреждения древесины: 360.

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): Данковское.  
Участковое лесничество: Бигильдинское. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Назначенные мероприятия								
								9	10	11	12	13	14	15	16		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	10ДБП	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 сухой	старый сухой	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	
99	3	11,5	Защитные	Противоразрозненные леса	1	11,5	10ДБП										2514	45,6	25,5	9,9									2,21	832, 111	29,2	360	19,0		ВСР	11,5
								Всего	100	24	36	ДБСВ	0,7	2	250	2514	45,6	25,5	9,9										2,21	832, 111	29,2	360	19,0			
								Дбп								2514	45,6	25,5	9,9										2,21	832, 111	29,2	360	19,0			

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): Данковское. Квартал: 99. Выдел: 3.

Площадь: 11,5 га., Площадь мероприятия: 11,5 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 11,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ДБСВ; состав: 10ДБП; возраст: 100 лет; бонитет: 2.

полнота: 0,7; запас на га: 250; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360). Данные причины определены по следующим признакам: 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.

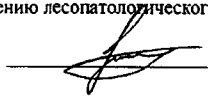
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: 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

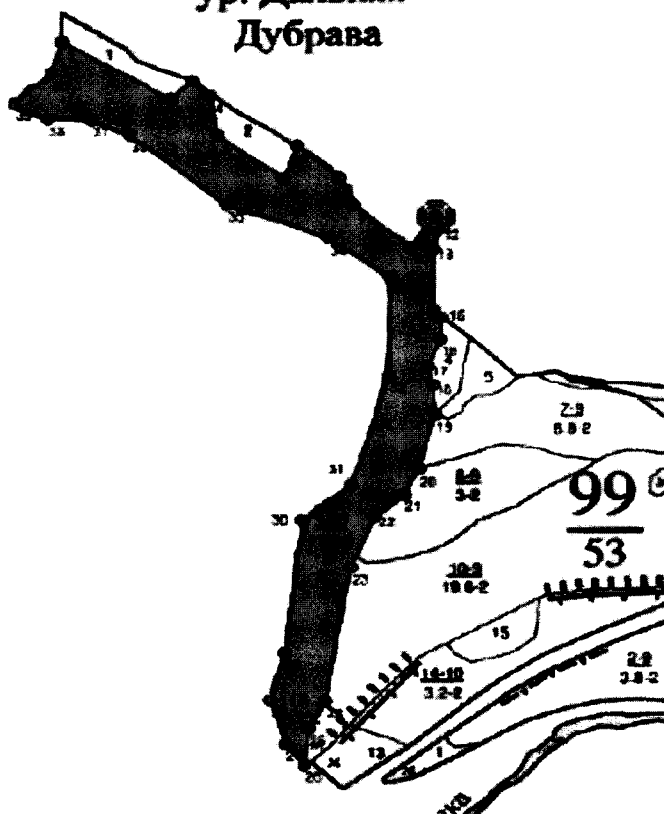
Порода: Дбп

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
20	10	10															20	
24	41	21	10					10			10						92	0,8
28	104	62	21					31			21						239	2,1
32	228	124	52					62			31						497	3,7
36	373	207	83					104			62						829	6,6
40	238	135	52					72			41						538	4,5
44	124	72	31					31									258	1,2
48	21	10						10									41	0,4
-																		
-																		
итого, шт	1139	641	249					320			165						2514	19,3
итого, %	45,3	25,5	9,9					12,7			6,6						100,0	19,3
итого, куб.м.	1301,5	729,5	283,9					371,9			172,1						2859,0	19,0
итого, куб.%	45,6	25,5	9,9					13,0			6,0						100,0	19,0

Масштаб 1:10000

Абрис участка

ур. дальняя  
Дубрава



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной пере́чет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
3	Сплошной пере́чет				11,50

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	53.2693213/39.02415088	ЮВ 60°.02'	180,1
2->3	53.26851323/39.02649478	СВ 47°.13'	42,6
3->4	53.26877321/39.0269644	ЮВ 46°.58'	35,1
4->5	53.26855777/39.0273501	ЮВ 9°.35'	64,6
5->6	53.26798526/39.02751176	ЮВ 54°.07'	118,3
6->7	53.26736256/39.02895134	СВ 19°.28'	57
7->8	53.26784522/39.02923645	ЮВ 50°.20'	80,8
8->9	53.2673819/39.03017081	ЮВ 24°.40'	47
9->10	53.26699828/39.03046539	ЮВ 50°.17'	108,5
10->11	53.26637558/39.03171849	СВ 35°.22'	62,8
11->12	53.26683577/39.03226455	ЮВ 45°.00'	14
12->13	53.2667467/39.03241346	ЮЗ 17°.10'	44,9
13->14	53.26636112/39.03221424	ЮВ 0°.45'	98
14->15	53.26548098/39.03223354	ЮВ 41°.54'	16,8
15->16	53.26536849/39.03240234	ЮЗ 1°.20'	35,9
16->17	53.2650465/39.03238986	ЮЗ 23°.26'	47
17->18	53.2646595/39.03210947	ЮВ 16°.23'	30,9
18->19	53.26439322/39.03224042	ЮВ 3°.58'	47,1
19->20	53.26397072/39.03228933	ЮЗ 14°.58'	90,4
20->21	53.2631863/39.03193863	ЮЗ 27°.05'	46,7

21->22	53.26281282/39.03161921	ЮЗ 49°.46'	56,3
22->23	53.26248623/39.03097388	ЮЗ 22°.12'	87,5
23->24	53.26175884/39.03047747	ЮЗ 9°.22'	218,4
24->25	53.25982286/39.02994318	ЮЗ 29°.09'	50,5
25->26	53.25942673/39.02957381	ЮЗ 5°.44'	59,8
26->27	53.25889261/39.029484	СЗ 38°.32'	43,5
27->28	53.2591982/39.02907708	СЗ 17°.46'	73,7
28->29	53.25982862/39.02873939	СВ 14°.36'	79,1
29->30	53.26051607/39.02903887	СВ 6°.38'	214,1
30->31	53.26242685/39.0294102	СВ 50°.52'	91,6
31->32	53.26294642/39.03047747	СВ 16°.41'	183,4
32->33	53.26452427/39.03126847	СВ 1°.04'	158,7
33->34	53.26594957/39.03131257	СЗ 55°.35'	110,5
34->35	53.26651035/39.02994351	СЗ 70°.38'	156,9
35->36	53.26697777/39.02771979	СЗ 51°.35'	177,9
36->37	53.26797081/39.02562606	СЗ 66°.38'	60,3
37->38	53.26818547/39.0247949	СЗ 88°.23'	62,9
38->39	53.26820149/39.02385042	СЗ 62°.39'	54
39->40	53.26842416/39.02313063	СВ 46°.51'	72,5
40->41	53.26886951/39.02392488	СВ 16°.40'	52,5
41->1	53.2693213/39.02415088	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

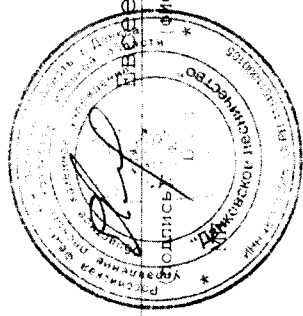
Бигильдинского участкового лесничества  
ОКУ «Данковское лесничество»  
Управление лесного хозяйства Липецкой области

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ЛЕСА										Квартал 99																
Участковое лесничество:	Бигильдинское	Вид:	Воз:	Ва:	Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип:	Лесн:	Запас сырья:	Кл:	Запас на выделе:	Лес. МЗ												
Ва:	Шаль:	Лес:	Покр:	Лощ:	Сос:	Мент:	С:	Ул:	Леса:	Леса:	Леса:	МЗ:	Леса:	Леса:												
Лес:	Лес:	Лес:	Лес:	Лес:	Лес:	Лес:	Лес:	Лес:	Лес:	Лес:	Лес:	Лес:	Лес:	Лес:												
1	3	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
										1	24	ДЕП	100	24	36	10	4	2	ДЕСВ	7	25	288	288	2		
										3	11,5	10	ДЕП													

подлесок: ЛЩ Р СР. ГУСТ  
склон ЮВ-10  
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

Копия верна.

Директор ОКУ «Данковское лесничество»



Григорьев Ю.В.

(должность)

«20» июня 2017г.