

27.09.2017

X Есипов Н.В.

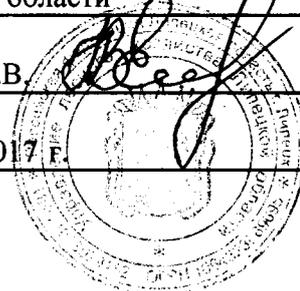
Подписано цифровой подписью:
Есипов Николай Викторович

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 27.09.2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1361
лесных насаждений Данковского лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Хрущевское	-	64	23	5,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Хрущевское, участок: - Кв. 64 выд. 23 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	Днп	27,96	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 21,4 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 21,4 %,
- старого ветровала 0 %,
- 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 (дана)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Хрущевское	-	64	23	5,8	ВСП	5,8	Днп.	272	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.

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: Хрушевское. 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											
								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	ущехавшие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Средневзвешенная категория состояния	Признаки поврежденности деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденности	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
64	23	5,8	Защитные	Противоразнозные леса	1	5,8	10/11П									18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	ВСР	5,8				
																17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33						
																1885	46,2	25,7	6,7			21,4						832, 111.	28,0	360	21,4							
																1885	46,2	25,7	6,7		21,4							832, 111.	28,0	360	21,4							

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: 64. Выдел: 23.
Площадь: 5,8 га., Площадь мероприятия: 5,8 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 5,8 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДОСЗЛ; состав: 10ДНП; возраст: 85 лет; бонитет: 3.
полнота: 0,7; запас на га: 190; 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

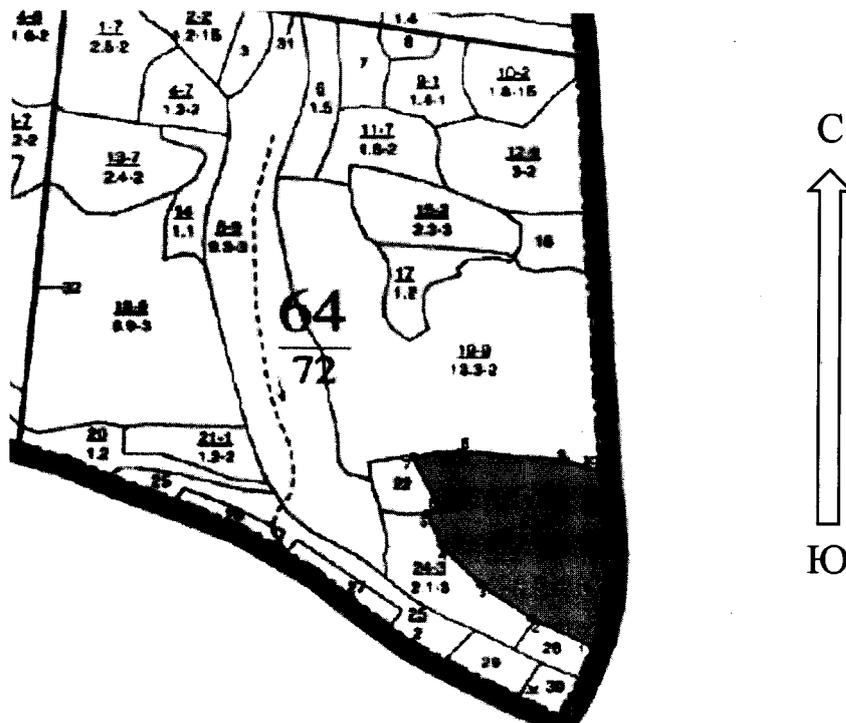
Оборотная сторона

Порода: 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
12	12	6						6									24	0,3
16	35	17	6					17									75	0,9
20	122	70	17					52									261	2,8
24	151	87	23					70									331	3,7
28	238	133	35					110									516	5,8
32	145	81	23					64									313	3,4
36	110	64	17					52									243	2,8
40	46	23	6					23									98	1,2
44	12	6						6									24	0,3
более 44																		
итого, шт	871	487	127					400									1885	21,2
итого, %	46,2	25,8	6,7					21,2									100,0	21,2
итого, куб.м.	586,3	326,5	84,5					272,0									1269,4	21,4
итого, куб.%	46,2	25,7	6,7					21,4									100,0	21,4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
23	Сплошной перечет				5,80

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	53.07646852/38.98469388	СЗ 63°.10'	99.4
2->3	53.07687166/38.98336654	СЗ 53°.54'	90.2
3->4	53.07734925/38.98227603	СЗ 41°.41'	83.6
4->5	53.07791035/38.98144435	СЗ 24°.08'	56.2
5->6	53.07837101/38.98110082	СВ 62°.13'	21.3
6->7	53.07846031/38.98138309	СЗ 24°.41'	91.5
7->8	53.07920709/38.98081166	СВ 83°.34'	67.8
8->9	53.07927532/38.9818188	ЮВ 85°.07'	150.4
9->10	53.07916037/38.98406048	ЮВ 71°.34'	52.8
10->11	53.07901027/38.98481021	ЮВ 4°.10'	150.1
11->12	53.07766516/38.9849734	ЮЗ 4°.06'	74.6
12->13	53.07699675/38.9848937	ЮЗ 12°.48'	60.3
13->1	53.07646852/38.98469388	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.

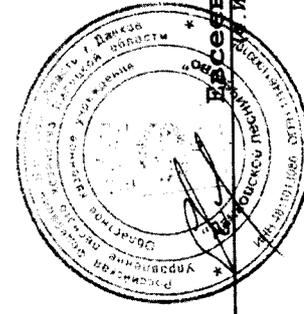
ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ
Хрущевского участкового лесничества
ОКУ «Данковское лесничество»
Управление лесного хозяйства Липецкой области

Участковое лесничество: ХРУЩЕВСКОЕ										ПРОТИВОРОЗИОННЫЕ ЛЕСА										Квартал 64			
№	Пло-щадь	Состав	Подрос-т	по-я	Вы-сота	Воз-раст	Вы-сота	Ди-аметр	Кл: Гр: Бо:	Тип	Полн: Запас	Сырора-ст	Кл: Запас	на	выделе,	дес. МЗ	Хозяйственные						
ла	га	в	т	м	м	м	м	см	ни	леса	ота	еса	дес. МЗ	ас:	ре-	еди-	захламлен						
		ка	о	сти	выдела	Осмет:	У: я-ру-	е: г. не-	зале-сель:	С: са-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
23	5,8	10ДНП	1	20	ДНД	85	20	28	9	4	3	ДОСЭЛ	7	19	110	110	2						

подрос-т: 10ДН (5) 0,5 м, 2,0 тыс. шт/га
 подлесок: ЛШ СР. Густ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

Копия верна.

Директор ОКУ «Данковское лесничество» Рясева Ю.В.
 (должность)



«20» июня 2017г.