

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



Акт
лесопатологического обследования № 1252
лесных насаждений Тербунского лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Больше-Полянское	-	29	21	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Больше-Полянское, участок: - Кв. 29 выд. 21 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 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	Днп	27,92	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 21,7 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 15 %,
- старого ветровала 6,7 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется.

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
Больше-Полянское	-	29	21	1,9	ВСП	1,9	Днп.	70	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: 2012-2014 гг

основная причина повреждения древесины: 360.

Дата проведения обследований: 13.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за: 13.09.2017 года.
Субъект Российской Федерации: Липецкая область. Лесничество (лесопарк): Тербунское.
Участковое лесничество: Больше-Полянское. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия							
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	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	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	Подожит рубке, %	вид	площадь, га	
29	21	1,9	Защитные	Противоразрозненные леса (ОЗУ)	1	1,9	10Дпн										50,4	21,2	6,7									2,21	801.	27,9	360.	21,7		ВСР	1,9
							Всего	80	21	26	ДОС3 Л	0,6	3	170	573	50,4	21,2	6,7				15,0	6,7					2,21	801.	27,9	360.	21,7			
							Дпн								573	50,4	21,2	6,7				15,0	6,7					2,21	801.	27,9	360.	21,7			

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.
Лесничество (лесопарк): Тербунское. Квартал: 29. Выдел: 21.
Площадь: 1,9 га., Площадь мероприятия: 1,9 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,9 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДОСЗЛ; состав: 10Днп; возраст: 80 лет; бонитет: 3.
полнота: 0,6; запас на га: 170; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360). 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: 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.

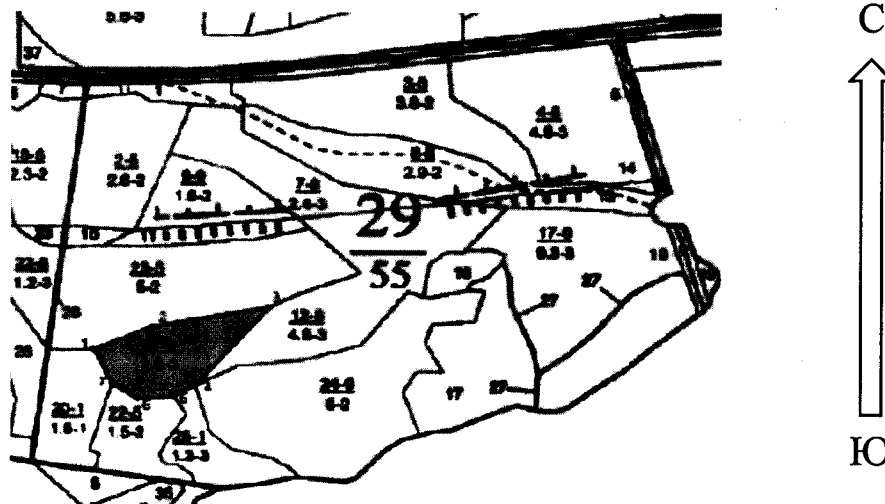
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дип

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	2																2	
12	8	2						2									12	0,3
16	25	10	4					8			4						51	2,1
20	49	19	6					13			6						93	3,3
24	61	25	8					17			8						119	4,4
28	76	30	10					21			10						147	5,5
32	48	21	6					13			6						94	3,3
36	21	10	4					8			4						47	2,1
40	2	2						2									6	0,3
более 40	2																2	
итого, шт	294	119	38					84			38						573	21,3
итого, %	51,3	20,8	6,6					14,7			6,6						100,0	21,3
итого, куб.м.	162,1	68,2	21,5					48,2			21,5						321,6	21,7
итого, куб,%	50,4	21,2	6,7					15,0			6,7						100,0	21,7

Абрис участка

Масштаб 1:10000



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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.11144461/38.43841408	СВ 66°38'	93.6
2->3	52.11177809/38.43967085	СВ 79°44'	168.9
3->4	52.11204839/38.4421023	ЮЗ 40°23'	160.0
4->5	52.11095368/38.44058618	ЮЗ 58°26'	40.5
5->6	52.11076344/38.44008189	ЮЗ 86°50'	52.1
6->7	52.11073757/38.4393211	СЗ 55°53'	44.4
7->8	52.11096101/38.43878379	СЗ 25°09'	59.5
8->1	52.11144461/38.43841408	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

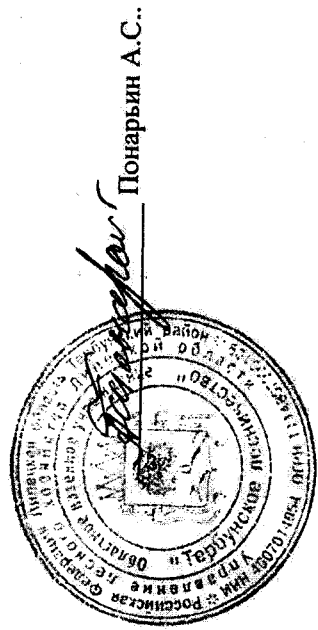
Больше-Полянское участковое лесничество

ОКУ «Тербунское лесничество»

Управление лесного хозяйства России

Участковое лесничество: БОЛЬШЕ-ПОЛЯНСКОЕ															ПРОТИВОЗОРИОННЫЕ ЛЕСА															Квартал 29	
N	Пло-	Состав	Подрост	по:	Я:	Б:	Эле-	Воз-	Вм-	Дж:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	Полн:	Запас	спроста:	Кл:	Запас	на	выделе,	лес	МЗ								
де-	га	ва,	рельеф,	особенн:	р:	га	ле-	ра	со-	ам:	с	па:	ни:	леса	ота	леса,	лес	МЗ	ас	ре-	еди-	захламл:	лес	МЗ							
		сти	выдела.	Отмет:	У:	я-	ле-	ст	та	ет:	во:	во:	те:	ТЛУ	а	пл:	в	т.	ч.	су-	ре-	еди-	захламл:	лес	МЗ						
		ка	о	порослевом	у:	я-	ле-	ст	та	ет:	во:	во:	те:	ТЛУ	а	пл:	в	т.	ч.	су-	ре-	еди-	захламл:	лес	МЗ						
		проект.	Наимен.	кат:	ру-	са-	ле-	ст	та	ет:	во:	во:	те:	ТЛУ	а	пл:	в	т.	ч.	су-	ре-	еди-	захламл:	лес	МЗ						
		ег.	незалес.	земель:	С:	са-	ле-	ст	та	ет:	во:	во:	те:	ТЛУ	а	пл:	в	т.	ч.	су-	ре-	еди-	захламл:	лес	МЗ						
		Хар.	лесных	культур	С:	са-	ле-	ст	та	ет:	во:	во:	те:	ТЛУ	а	пл:	в	т.	ч.	су-	ре-	еди-	захламл:	лес	МЗ						
		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								

21 1,9 10ДНП 1 21 ДНП 80 21 26 8 4 3 Досзл , 6 17 32 32 2
 Подлесок: КРЛ ЛП СР.ГУСТ
 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
 озу: Уч-ки лесов вокруг нас.пунктов и сад.товарищ.



Копия верна
 И.о.директора ОКУ «Тербунское лесничество»
 « 18 » сентября 2017г.