

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 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1241
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	-	17	6	4,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Больше-Полянское, участок: - Кв. 17 выд. 6 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	Длп	31,85	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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 11,5 %,

старого ветровала 7,5 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.
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
Больше-Полянское	-	17	6	4,2	ВСП	4,2	Днп.	171	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: 2012-2014 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	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия											
							8	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	гонимет	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	Потеклит рубке, %	вид	площадь, га			
17	6	4,2	Защитные	Противоэрозийные леса	1	4,2	10 Дпн+Б+Кло								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ВСП	4,2
							Всего	80	20	30	ЛОСЗ Д	0,8	3	220	1190	29,2	38,9	12,9					11,5	7,5					2,41	801	31,8	360	19,0				
							Дпн	-	-	-	-	-	-	-	1179	29,1	39,0	12,9				11,5	7,5					2,41	801	32,1	360	19,0					
							Б	-	-	-	-	-	-	-	7	74,1	25,9											1,26		0,0			0,0				
							Кло	-	-	-	-	-	-	-	4	54,8	45,2											1,45		0,0			0,0				

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: 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: 17. Выдел: 6.
Площадь: 4,2 га., Площадь мероприятия: 4,2 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 4,2 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДОСЗЛ; состав: 10Днп+Б+Кло; возраст: 80 лет; бонитет: 3.
полнота: 0,8; запас на га: 220; 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:

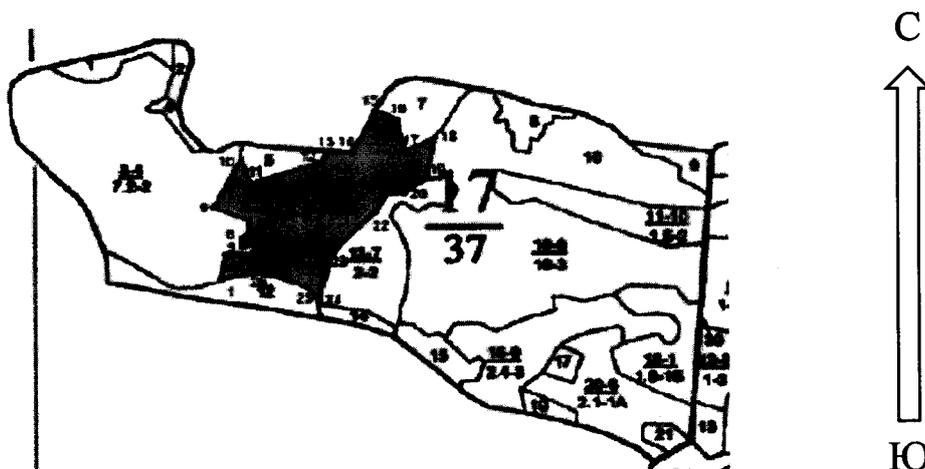
Ирковский Э.Р.



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

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
6	Сплошной перечет				4,20

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.12189593/38.40784783	СВ 8°.35'	40.7
2->3	52.12225753/38.40793672	ЮВ 90°.00'	37.2
3->4	52.12225753/38.40848115	СВ 32°.55'	15.4
4->5	52.12237352/38.40860337	ЮЗ 88°.07'	21.7
5->6	52.12236711/38.40828576	СЗ 5°.03'	12.7
6->7	52.1224811/38.40826937	СВ 44°.43'	18.4
7->8	52.12259867/38.40845893	СЗ 10°.47'	16.2
8->9	52.12274195/38.40841449	СЗ 66°.03'	53.0
9->10	52.1229354/38.40770529	СВ 26°.33'	86.4
10->11	52.12362932/38.40827004	ЮВ 18°.55'	43.5
11->12	52.12325931/38.40847655	СВ 70°.25'	109.2
12->13	52.12358797/38.40998113	СВ 30°.32'	16.7
13->14	52.12371706/38.41010511	СВ 89°.54'	35.6
14->15	52.1237176/38.41062557	СВ 26°.05'	74.9
15->16	52.12432223/38.41110758	ЮВ 65°.56'	34.7
16->17	52.12419519/38.41157088	ЮВ 11°.59'	52.6
17->18	52.12373277/38.41173067	СВ 62°.38'	48.7
18->19	52.12393387/38.41236328	ЮЗ 9°.40'	66.9

19->20	52.12334181/38.41219909	ЮЗ 54°.22'	41.1
20->21	52.12312662/38.41171021	ЮЗ 87°.35'	24.8
21->22	52.1231172/38.41134778	ЮЗ 27°.11'	31.6
22->23	52.12286476/38.41113667	ЮЗ 45°.16'	88.9
23->24	52.1223028/38.41021311	ЮЗ 15°.17'	83.2
24->25	52.12158208/38.40989225	СЗ 37°.11'	27.6
25->26	52.12177994/38.4096478	СЗ 70°.23'	70.1
26->27	52.12199145/38.40868115	ЮЗ 79°.26'	57.9
27->1	52.12189593/38.40784783	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

Квартал 17

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Участковое лесничество: БОЛЬШЕ-ПОЛЯНСКОЕ

N	Состав	Подрост	по	Я	Вы	Эле	Воз	Вы	Ди	Кл	Гр	Бо	Тип	Поли	Запас	сырост	Кл	Запас	на	выделе	дес	МЗ	
1	площадь	лесок	покров	поч	со	мент	ра	со	ам	с	па	ни	леса	ста	леса	дес	МЗ	ас	ре	еди	захламлен	Хозяйственные	
2	га	осли	выдела	Отмет	ле	са	ст	та	ет	во	во	те	ТЛУ	Сумм	на	общий	в	т	ч	хо	ре	ни	Хозяйственные
		ка	о	порослевом	У	я	ру	са	р	ас	ас	т		а	пл	на	сос	ва	по	сто	длин	Общий	мероприятия
		ег	незале	земель	С	са	ру	та	та	та	та	та		лей	га	выдел	лик	ва	де	рев	ев	вида	
		хар	лесных	культур										ний	шм	ти							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

6 4,2 10ДНП+Б+КЛО 1 20 ДНП 80 20 30 8 4 3 ЛОСЗЛ ,8 22 92 92 2 4

подлесок: БРК Р ЛЩ ГУСТОЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ



Копия верна

И.о. директора ОКУ «Тербунское лесничество»

« 18 » сентября 2017г.

Понарын А.С.