

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 № 1255
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	-	34	20	17,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 17,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Больше-Полянское, участок: - Кв. 34 выд. 20 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). 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)
опенок	Днп	27,03	средняя
опенок	Ос	0,05	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 20,2 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 20,2 %,
- старого ветровала 0 %,
- старого бурелома 0 %,
- 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
Больше-Полянское	-	34	20	17,6	ВСП	17,6	Днп, Ос.	603	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: 467.

Дата проведения обследований: 13.09.2017 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): Тербунское. Квартал: 34. Выдел: 20.
Площадь: 17,6 га., Площадь мероприятия: 17,6 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 17,6 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДОСЗЛ; состав: 10Дп+Ос+Гш+Яб; возраст: 75 лет; бонитет: 3.
полнота: 0,5; запас на га: 140; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: опенок (код 467). 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.



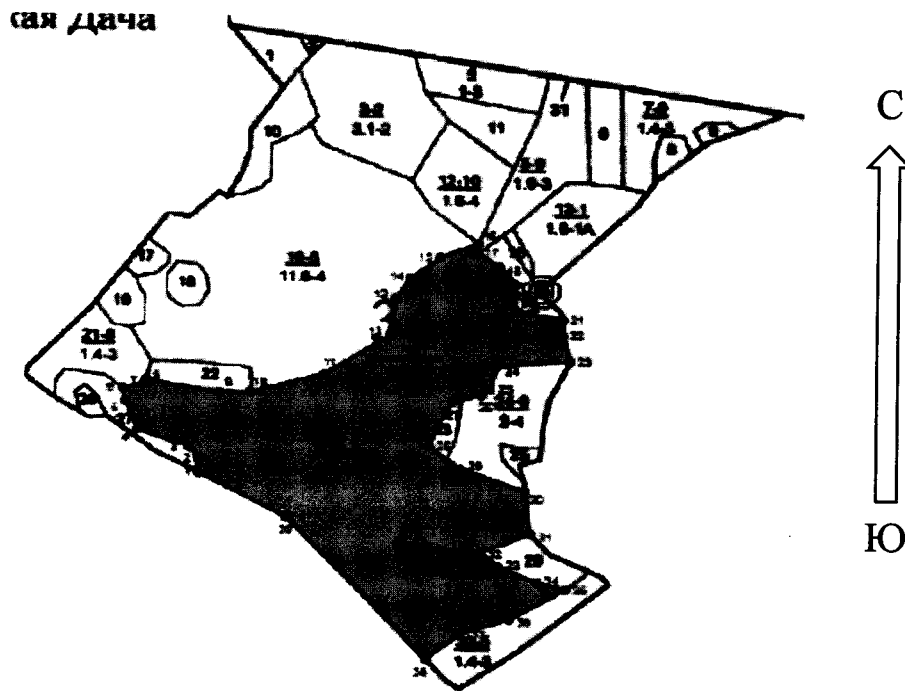
Дата составления документа: 13.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Порода4: Яб

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	1																	1	
24	2																	2	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	3	1																4	
итого, %	75,0	25,0																100,0	
итого, куб.м.	0,9	0,1																1,0	
итого, куб.%	87,2	12,8																100,0	

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
20	Сплошной перечет				17,60

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.0928575/38.42608369	СЗ 0°.56'	22.7
2->3	52.09306096/38.42607826	СЗ 37°.18'	24.9
3->4	52.09323876/38.42585774	СЗ 70°.15'	78.1
4->5	52.09347584/38.42478274	СЗ 20°.34'	48.3
5->6	52.09388226/38.42453466	СЗ 10°.18'	21.1
6->7	52.09406853/38.42447953	СВ 75°.32'	30.2
7->8	52.09413627/38.42490678	СВ 20°.34'	8.1
8->9	52.094204/38.42494812	ЮВ 79°.23'	107.4
9->10	52.0940262/38.42649172	СВ 88°.01'	45.7
10->11	52.09404043/38.42715972	СВ 74°.40'	110.1
11->12	52.09430188/38.42871177	СВ 56°.04'	113.5
12->13	52.0948709/38.4300886	СВ 6°.37'	59.5
13->14	52.09540148/38.43018873	СВ 34°.42'	40.6
14->15	52.09570137/38.43052668	СВ 51°.12'	56.0
15->16	52.09601664/38.43116502	СВ 68°.40'	58.8
16->17	52.09620888/38.43196608	ЮЗ 3°.53'	16.8
17->18	52.09605828/38.43194944	ЮВ 58°.18'	37.7
18->19	52.09588047/38.43241803	ЮВ 40°.55'	37.4

19->20	52.09562646/38.43277637	ЮВ 1°.16'	42.4
20->21	52.09524544/38.43279015	ЮВ 77°.07'	67.7
21->22	52.09510997/38.4337549	ЮВ 0°.00'	24.5
22->23	52.09488983/38.4337549	ЮВ 16°.28'	43.2
23->24	52.09451728/38.43393406	ЮЗ 86°.23'	104.8
24->25	52.09445801/38.43240425	ЮЗ 15°.01'	40.0
25->26	52.09411087/38.43225265	ЮЗ 51°.50'	16.8
26->27	52.09401773/38.4320597	ЮЗ 76°.16'	43.7
27->28	52.09392459/38.4314395	ЮЗ 24°.44'	78.9
28->29	52.0932811/38.43095713	ЮВ 51°.38'	57.7
29->30	52.09295935/38.43161867	ЮВ 69°.11'	100.8
30->31	52.09263761/38.43299688	ЮВ 7°.08'	68.4
31->32	52.09202798/38.43312092	ЮЗ 67°.10'	77.7
32->33	52.09175704/38.43207348	ЮВ 47°.54'	33.6
33->34	52.09155484/38.43243774	ЮВ 65°.52'	62.7
34->35	52.09132457/38.43327439	ЮВ 74°.55'	42.2
35->36	52.09122589/38.43387009	ЮЗ 59°.02'	93.4
36->37	52.09079413/38.43269878	ЮЗ 72°.08'	73.1
37->38	52.09059265/38.43168141	ЮЗ 50°.34'	67.1
38->39	52.09020972/38.4309234	СЗ 42°.25'	304.9
39->40	52.09223234/38.42791652	СЗ 60°.58'	143.4
40->1	52.0928575/38.42608369	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 «Гербунское лесничество»

Управление лесного хозяйства России

Участковое лесничество: БОЛЬШЕ-ПОЛЯНСКОЕ		ПРОТИВОРОЗИОННЫЕ ЛЕСА				Квартал 34																	
Н	Пло-	Состав	Подрост, поч	Я: Вк-	Эле-	Воз	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Во:	Тип	Полн	Запас	сырост	Кл:	Запас	на	выделе,	лес.	МЗ	Хозяйственные	
де-	ва-	ва,	рельеф,	особенн:	р:	та	со-	ам:	с:	ла:	ни:	леса	ота	леса,	лес.	МЗ	ас:	су-	ре-	еди-	захламлени.	Хозяйственные	
ла	га	ости	выдела	Отмет	у:	я:	ст	та	ет:	во:	те:	тлу	а	пл:	на	по:	то:	сто:	дин:	общий:	лик-	мероприятия	
		ка	о	порослевом	ру-	е:	г:	незалес.	земаль:	С:	Са-	дей:	та:	ас:	ас:	т	р:	де-	ревь:	вида			
		Хар.	лесных	культур								Сече:	ляв:	шум:	ти:								
		Кадастров	оценка									нии:	шум:	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

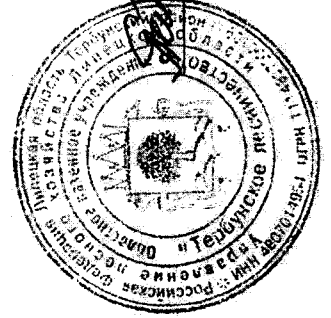
20	17,6	10ДНП+ОС+ГШ+ЯБ	1	20	ДНП	75	20	30	8	4	3	ДОСЭЛ	,5	14	246	246	2	35					53
----	------	----------------	---	----	-----	----	----	----	---	---	---	-------	----	----	-----	-----	---	----	--	--	--	--	----

подлесок: ТРН БРК ГУСТОЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

Копия верна

И.о. директора ОКУ «Гербунское лесничество»

« 18 » сентября 2017г.



Понарын А.С.