Приложение 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 N 480

26.09.2017

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Заместитель начальника

управления лесного хозяйства

Липецкой области

Х Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью: Есипов Николай Викторович

ФИО

Есипов Н.В.

Дата

26.09.2017

Акт

лесопатологического обследования № 1259 лесных насаждений Тербунского лесничества Липецкой области

Способ лесопатологического обследования:

Визуальное

Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь,
Больше-Полянское	-	48	6	2,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,6 га.

- 2. Инструментальное обследование лесного участка.
- Уч. лесничество: Больше-Полянское, участок: Кв. 48 выд. 6 ЛП выдел: 1.
- 2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.
 - 2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
•	-	-	<u>-</u>
-	-	-	-
-	-	-	-
-	_	-	-

		Состояние к	орневых лап	Состояние кор	рневой шейки	Подсуши	вание луба
Вид пожара	Порода	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
		-	-	-	•	-	-
		-	-	•	•		•
		-	-	-	-	-	-
ļ		-	-	-	-	-	-
-		-	-	•	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-
			•	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	С	14,29	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
•	-	-	- .
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 14 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %, сильно ослабленных 6,2 %, причины назначения: 466; усыхающих 0 %,

свежего сухостоя 0 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 5,3 %,

старого ветровала 2,5 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8. 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	-	48	6	2,6	ВСР	2,6	C.	122	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 проетируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения: год образования старого сухостоя: 2014-2016 гг основная причина повреждения древесины: 466.

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): ...

		_					_						
Назначенные мероприятия	кт ,адешопп	34						2,6					
Назна мероп	дня	33		•				BCP					
	Подлежит рубке, %	32	14,0	15,4	0,0								
	Причина ослабления повреждения	31	466.	466.									
BPGB'	Доля поврежденных дере %	30	14,3	15,9	0,0								
RI	теревьев Признаки поврежденн	29	832, 160.	832, 160.									
видо	Средневзвещенная катег состояния		1,68	1,72	1,20								
	вварийные деревья	28											
паса	старый бурелом	27											
% от за	свежий бурелом	56											
ояния,	старый ветровал	25	2,5	2,7									
ром сост	свежнй встровал	24											
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса	старый сухостой	23	5,3	5,8									
3ьсв по 1	свежий сухостой	22										:	
не дереі	усыхающие	21											
жислен	сильно ослабленные	20	6,2	6,9									
Расп	ослябленные	19	24,1	24,6	9,61								
Ì	без признаков ослабления	<u></u>	6,19	0,09	80,4								
.тш ,э	Число деревьев на проб	17	2183	1961	222	,	•		,	•	,		
	запас, куб. м/га	91	350		•				1				•
сдения	тэтинод	15	Α!		1		•	-	•	•	,	•	
о насаж	втонкоп	14	6,0		•		-		-	•	•		•
Таксационная характеристика лесного насажде	вээл пит	13	сдсн	,	-			•	•	-	-	-	-
еристик	средний дивметр, см	12	22	,		,	•		•	-	•		
характ	средняя высота, м	Ξ	22	•	,	1	-		•	•	•		•
ционная	возраст	10	50	•	•		-		1	-	-	•	ı
Такса	ядодоп	6	Всего	၁	Кло								
	COCTAB	8					OI	9CIK					
сского	Площадь лесопатологич выдела, га	7						2,6					
ского	Номер лесопатологиче виздыя	٥						_					
8009	п хынтныя защитных	~				(750	не чеся (иноиеос	јеовитос	ın			
8000	Цспсвое назначение л	4					IPIG	-тишь£					
В.	Площадь выдела, г	9						2,6					
	Номер квартала	7						8					
			-					48					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте. Исполнитель работ по проведению лесопатолуфического обследования:

Ирковский Э.Р. Дата составления документа: 13.09.201 № Толефон: 8 (904) 211 15 53.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область. Лесничество (лесопарк): Тербунское. Квартал: 48. Выдел: 6. Площадь: 2,6 га., Площадь мероприятия: 2,6 га. Номер очага вредных организмов: 6/н. Размер пробной площади: 2,6 га. Таксационная характеристика: тип леса: СДСН; состав: 9С1Кло; возраст: 50 лет; бонитет: 1А. полнота: 0,9; запас на га: 350; возобновление: отсутствует. Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160).

Тип очага вредных организмов: хронический. Фаза развития очага вредных организмов: кризис. Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью Намечаемое мероприятие: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

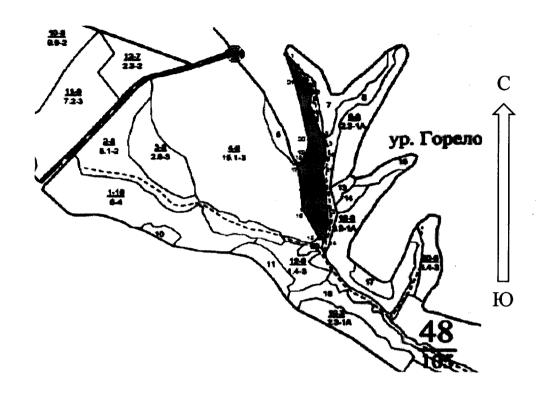
Дата составления документа: 13.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1:	Ċ					ведс	мость	ПЕРЕЧЕ	ТА ДЕРІ	:Вьев								
C=						Количе	ство дер	евьев по в	атегория	ім состоя	ния, шт.							еревьев по м толщины
Ступени толщины				I	v	,	V		VI		ветр	овал, бур	елом	авар	ийные де	ревья		в том
СМ	1	п	III	нз	3	нз	3	нз	3	0	нз	3	0	нз	3	o	шт.	числе подлежат рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	16	7	2					2							1		27	0,2
12	117	49	14					12			7						199	1,7
16	130	73	19					16			7						245	2,1
20	275	126	35					30			14						480	4,1
24	301	119	33					28			14						495	3,8
28	183	67	21					19			9						299	2,5
32	112	42	12					9			5						180	1,3
36	19	9	2					2									32	0,2
40	2	2						1							·		4	
более 40																	· ·	
итого, шт	1155	494	138					118			56				· -		1961	15,9
итого, %	58,9	25,2	7,0					6,0			2,9					— —	100,0	15,9
итого, куб.м.	472,9	193,5	54,0					46,0			21,6	,					788,1	15,4
итого, куб,%	60,0	24,6	6,9					5,8			2,7						100,0	15,4

Порода2:	Кло																	
Ступени						Количе	ство дер	евьев по а	категория	ім состоя	ния, шт.							еревьев по м толщины
толщины см				I	V	,	V	,	VI		ветр	овал, бур	елом	авар	ийные де	ревья		в том
	I	11	III	нз	3	нз	3	нз	3	0	нз	3	0	нз	3	0	шт.	числе подлежат рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	3	1															4	
12	18	4															22	
16	23	5															28	
20	45	11													Γ		56	
24	43	10										-			—		53	
28	28	7															35	
32	15	4				T					-						19	
36	3	l															4	
40	1																 	
более 40																	 	
итого, шт	179	43															222	
итого, %	80,6	19,4															100,0	
итого, куб.м.	70,3	17,2															87,4	
итого, куб,%	80,4	19,6															100,0	

Масштаб 1:10000



	Лентн	ы (круговой і	площадки) пе	речета	
N выдела	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
	Сплошной перечет				2,60
6					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.11609617/38.63724632	ЮВ 40°.20'	49.8
2->3	52.1157554/38.63771768	ЮВ 7°.46'	25.4
3->4	52.11552961/38.63776782	ЮВ 39°.53'	47.1
4->5	52.11520502/38.63820956	ЮВ 24°.43'	19.6
5->6	52.11504515/38.63832943	Ю3 5°.22'	58.8
6->7	52.11451965/38.6382492	ЮВ 34°.42'	14.5
7->8	52.1144129/38.63836954	ЮВ 18°.47'	75.4
8->9	52.11377144/38.638725	ЮВ 24°.46'	28.6
9->10	52.11353775/38.63890056	ЮВ 2°.30'	48.0
10->11	52.11310735/38.63893115	ЮЗ 15°.31'	34.2
11->12	52.11281175/38.63879744	ЮВ 6°.14'	126.5
12->13	52.11168232/38.63899821	ЮВ 3°.43'	56.3
13->14	52.11117775/38.6390515	ЮЗ 11°.29'	53.4
14->15	52.11070798/38.63889614	C3 63°.22'	16.7
15->16	52.11077541/38.63867709	C3 26°.53'	103.6
16->17	52.11160534/38.637992	C3 6°.01'	146.1
17->18	52.11291028/38.63776782	CB 76°.26'	11.1
18->19	52.11293355/38.63792497	CB 25°.55'	44.1

19->20	52.11329021/38.63820727	CB 3°.25'	38.6
20->21	52.11363619/38.63824085	C3 12°.22'	206.4
21->22	52.1154475/38.63759399	C3 18°.13'	76.0
22->1	52.11609617/38.63724632	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 48	ж ние	
Kaap	Полн: Запас сырораст. : Кл: Запас на выделе, дес. МЗ : ас : с : су- : ре - : еди- : захламлен. : Козяйственные: сумж на : общий: в т. ч: с ко- : нич- : с : су- : ре - : еди- : захламлен. : Козяйственные: а пл: по : то : то : то : сто : то : то : то :	24
1	MUTCH.	. 23
! ! !	A COUNTY OF THE	22
 	выдел еди- нич- ных пе- ревь	: 21 :
į	O D D D D D D D D D D D D D D D D D D D	20
1	STIRE I SOF	19
1	Zan en con con con con con con con con con co	:18:
C E	мз мз по сос-	11
HHEE	сырор лес бирлі на на	16
эвозис	Запас песа, на : о 1	15 :
противоэрозионные леса	Полн Запас сырораст. Кл ота леса, дес. МЗ ас Суми на общий в т.ч: а пл: по то оща 1 на сос- ва дей га выдел пято ос	: 14 :
_	Тип леса тлу	13
	- Bob Bh - In Kn Ip Bo pa co - am c na Hu cr ra er bo bo re pp ac ac r	:4: 5 : 6 : 7 : 8 : 9:10:11:12: 13 : 14 : 15 : 16 : 17 :18: 19 : 20 : 21 : 22 : 23 :
KOE	1 C Br.	60
THE	E	7
2-110	E	9
ONTER	M	5.
M	K W > C	.4:
Участковое лесничество: БОЛЬШЕ-ПОЛЯНСКОЕ	COCTA HARGO BBA, PG COTA NA O HIPONC KAP. HE	(C)
Уча	N : Il.no- : Bai : il.a.lib. : rae - : rae - ra	1 : 2 :
		··

6 2,6 десные культуры 1 22 C 50 22 22 3 2 1A СДСН ,9 35 91 подлесок: KIII CP.ГУСТ KIIO CP.ГУСТ СКЛОН В -10 клют В -10 кл

S

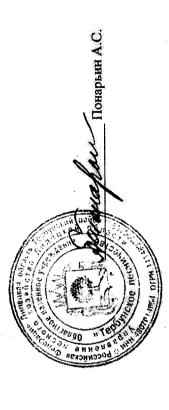
വ

85

Копия верна

И.о. директора ОКУ «Тербунское лесничество»

«18» сентября 2017г.



Таксационное описание

Вольше-Полянское участковое лесничество

ОКУ «Тербунское лесничество»

Управление лесного хозяйства России

₹		
Квартал 48 Ковяйственние:	жероприятия	24
ыцеле, дес.МЗ :	й лик-	.4:5:6:7:8:9:10:11:12: 13:14:15:16:17:18:19:20:21:22:23:
H		: 22
выде	тин : ных : общий : де - : ревь : : ев : :	: 21
E 100	HX	20
E	1	 O
50	0 4 4 0 5	60
8 2 60	HMMON	7.
Pac M3	CCOC	: 17
Chipo	Ha Han	19
O3MC Hac eca,	at at	15 : 16 : 17 :18: 19 : 20
18031 H:3a	# -4 F4 ## 1 0	
противоэрозионные леса полн запас сырораст. ота песа, дес. МЗ	Суми на сощиль то то с още 1 на соства: дей тав тав ри: ний тав ост	. 14
Тип	TIL	13
IIPOTVIBOSPOSMOHHME JECA I:KH:TP:Eo: Tun: Honh:Sanac cappopacy: Kh: Sanac Ha: ac:yn: : ora : neca, mec. M3 : ac: I:c: na:Hn: neca : ne	80 80 46 80 46 46 80 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46	1:12:
Kur.	POC	10:1
a tr	CT TAS CT	6
KOE	e F	80
Bos:	5	7 :
IE - IIC 3ne - Mehtr	9 8 5 0	9
SOJIEJI Bri	1 7 60 1 7 60 1 1	:4:5:6:7:8:9
		:4:
Участиовое лесничество: Большв-полянсков по- : Состав. Подрост, по: Я: Вы-: Зле-: Вов: Вы- адь, : дласок покров, поч: : со-: мент: : со- за ; рав. ф. сособени: P: та : : ; рав. рав. в со-	па га сости выдела. Отмет: ле- сумм на на сости выдела. Отмет: нероприятия па га га	1:2:6:7
Tacmx	ŎĸEŌXŶ	
N DITTO	ф Б	
Z 30 E	in Th	

6 2,6 десные культуры 1 22 С 50 22 22 3 2 1A СДСН ,9 35 91 кло 9С1КЛО.

КЛО 18 18 18 С2 С2 3 2 1A СДСН ,9 35 91 подлесок: КЛП СР.ГУСТ склон В -10 культуры-б б г. состояние удовлетворительные глам б г. состояние удовлетворительные с г. состояние озу; Уч-ки лесов вокруг нас.пунктов и сан,товарищ.

ß

82 92 92

Копия верна

И.о. директора ОКУ «Тербунское лесничество»

«18» сентября 2017г.

