Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

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 № 1263
лесных насаждений Тербунского лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Воловское	-	10	5	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.
Уч. лесничество: Воловское, участок: - Кв. 10 выд. 5 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)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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)
корневая губка	С	13,47	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 12,9 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 6,2 %, причины назначения: 466;
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0,7 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 4,2 %,
старого ветровала 1,8 %,
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 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
Воловское	-	10	5	3	ВСР	3	С.	89	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. _____

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования № 1263

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за: 13.09.2017 года.

Субъект Российской Федерации: Липецкая область. Лесничество (лесопарк): Тербунское.
Участковое лесничество: Воловское. Урочище (лесная дача): -.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Средневзвешенная категория состояния	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья						вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	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
10	5	3	Защитные	Противоэрозионные леса (ОЗУ)	1	3	10С	Всего	53	21	22	СТР	0,7	1	230	1515	64,8	22,3	6,2		0,7	4,2		1,8				1,62	832, 160.	13,5	466.	12,9	ВСР	3
								С	-	-	-	-	-	-	-	1515	64,8	22,3	6,2		0,7	4,2		1,8				1,62	832, 160.	13,5	466.	12,9		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		

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.

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования № 1263

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.
Лесничество (лесопарк): Тербунское. Квартал: 10. Выдел: 5.
Площадь: 3 га., Площадь мероприятия: 3 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 3 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: СТР; состав: 10С; возраст: 53 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,7; запас на га: 230; 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.

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

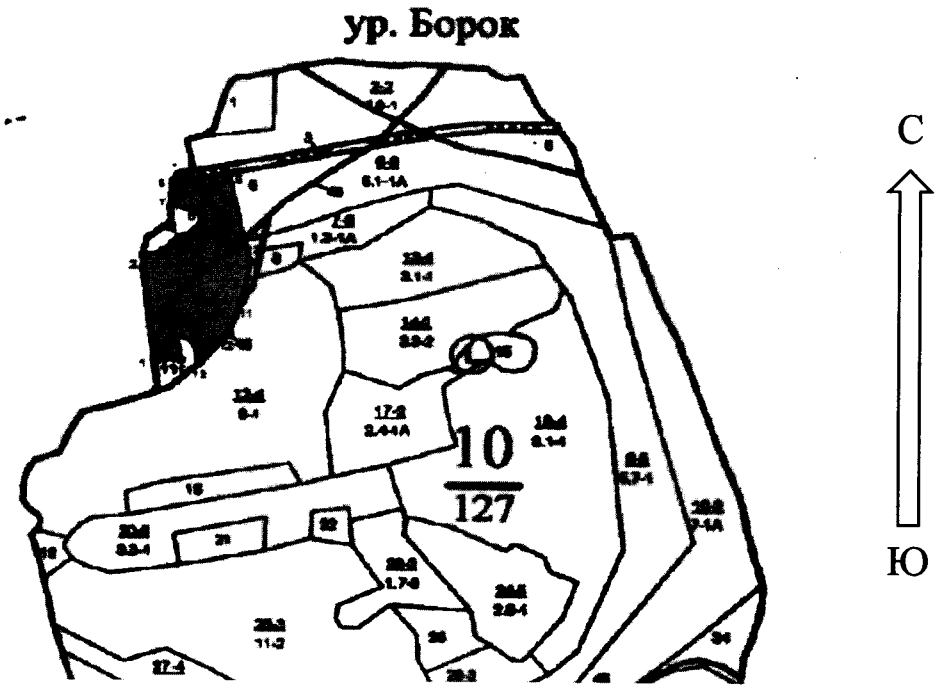
Порода1: С

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	12	6															18	
12	87	36	9					6			3						141	1,2
16	111	48	12			3		9			3						186	1,8
20	219	90	24			3		18			6						360	3,3
24	217	87	24			3		18			6						355	3,3
28	158	57	15			3		12			6						251	2,4
32	96	33	9					6			3						147	1,2
36	35	6	3														44	0,2
40	13																13	
более 40																		
итого, шт	948	363	96			12		69			27						1515	13,5
итого, %	62,6	24,0	6,3			0,8		4,6			1,8						100,0	13,5
итого, куб.м.	447,6	154,4	43,0			4,8		29,4			12,1						691,4	12,9
итого, куб,%	64,8	22,3	6,2			0,7		4,2			1,8						100,0	12,9

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № 1263

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
5	Сплошной перечет				3,00

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.75415792/39.80928878	СЗ 5°.31'	169.2
2->3	52.75567102/39.80904743	СВ 79°.05'	26.8
3->4	52.75571666/39.80943861	СВ 47°.25'	32.6
4->5	52.75591491/39.80979494	СВ 62°.16'	29.5
5->6	52.75603823/39.81018251	СВ 17°.27'	26.5
6->7	52.75626564/39.81030059	СЗ 70°.47'	46.3
7->8	52.75640268/39.80965115	СЗ 0°.00'	33.4
8->9	52.75670281/39.80965115	СВ 78°.48'	81.9
9->10	52.75684574/39.81084375	ЮВ 12°.26'	144.2
10->11	52.75558088/39.81130425	ЮЗ 11°.10'	65.7
11->12	52.75500205/39.81111533	ЮЗ 18°.42'	54.6
12->13	52.75453756/39.81085556	ЮЗ 41°.23'	62.6

13->14	52.75411594/39.81024155	СЗ 15°.09'	39.6
14->15	52.75445895/39.81008804	СЗ 79°.59'	27.5
15->16	52.75450183/39.80968658	ЮВ 15°.09'	39.6
16->17	52.75415882/39.80984008	ЮЗ 89°.51'	37.1
17->1	52.75415792/39.80928878	0	0

Условные обозначения обследуемая площадь [redacted]

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

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

Таксационное описание

Воловское участковое лесничество

ОКУ «Тербунское лесничество»

Управление лесного хозяйства России

Участковое лесничество: ВОЛОВСКОЕ — ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА — Квартал 10

N выдела	Площадь, га	Состав.Подрост,подлесок покров,почва,рельеф,особенности выдела.Отмеч.ка о порослевом происх.Наимен.кат.ег.незалес.земель.Хар.лесных культур Кадастров.оценка	Я Р У С	Вы-сота	Элемент лесса	Возраст	Вы-со-та	Диаметр	Кл.ас.с.во.ас.та	Гр.уп.па.во.ас.та	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Полнота Сумма площадей сечений	Запас сыраст. леса, дес. М3 на 1 га	общий	в т.ч. по составляющим на выдел	Кл.ас.с.то.ва.рн.ос.ти	Запас на выделе, дес.М3 сухостоя	ремедин	единичных деревьев	захламлен. общий	лик-вида	Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
5	3,0	лесные культуры 10С	1	21	С	53	21	22	3	2	1	СТР А2	,7	23	69	69	1	9			6		ВЫБ.САНР.1 ОЧ

подлесок: КЛЯ Р БЗН ГУСТОЙ
культуры-63 г.,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ
озу: Уч-ки лесов вокруг нас.пунктов и сад.товарищ.

Копия верна

И.о. директора ОКУ «Тербунское лесничество»

« 18 » сентября 2017г.

Понарьин А.С.