

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 № 1262
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	-	2	19	3,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Воловское, участок: - Кв. 2 выд. 19 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), изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), наличие гнили (код 832), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114).

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	Дн	15,33	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 11,1 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 7,5 %,
- старого ветровала 3,6 %,
- 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 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	-	2	19	3,3	ВСП	3,3	Дн, Яо.	73	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: 467, 773.

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: Воловское. Урочище (лесная дача): -

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	Назначенные мероприятия						
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26					27	28	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	Поджект рубке, %	вид	площадь, га		
2	19	3,3	Защитные	Противопожарные леса (ОЗУ)	1	3,3	7Лн3Яю+Лп+Клю+Лш+Ос+Б	Лп	-	-	-	-	-	-	-	3	49,4	50,6										1,51		0,0		0,0	0,0	ВСР	3,3	
							Всего	69	20	24	ДСН	0,7	2	200		1383	50,6	27,6	10,7									1,93	111, 832, 114.	21,6	467, 773.	11,1				
							Дн	-	-	-	-	-	-	-	-	918	48,2	28,6	11,2									1,99	832, 111.	23,1	467.	12,0				
							Юю	-	-	-	-	-	-	-	-	444	55,0	25,4	9,8									1,84	111, 114.	19,6	773.	9,8				
							Лп	-	-	-	-	-	-	-	-	6	70,3	29,7										1,30		0,0			0,0			
							Клю	-	-	-	-	-	-	-	-	5	67,2	32,8										1,33		0,0			0,0			
							Гш	-	-	-	-	-	-	-	-	3	49,4	50,6										1,51		0,0			0,0			
							Ос	-	-	-	-	-	-	-	-	4	59,8	40,2										1,40		0,0			0,0			
							Б	-	-	-	-	-	-	-	-	3	51,3	48,8										1,49		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

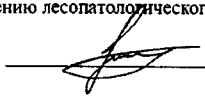
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.
Лесничество (лесопарк): Тербунское. Квартал: 2. Выдел: 19.
Площадь: 3,3 га., Площадь мероприятия: 3,3 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 3,3 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДСН; состав: 7Дн3Яо+Лп+Кло+Гш+Ос+Б; возраст: 69 лет; бонитет: 2.
полнота: 0,7; запас на га: 200; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: опенок (код 467), изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), наличие гнили (код 832), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114).

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.



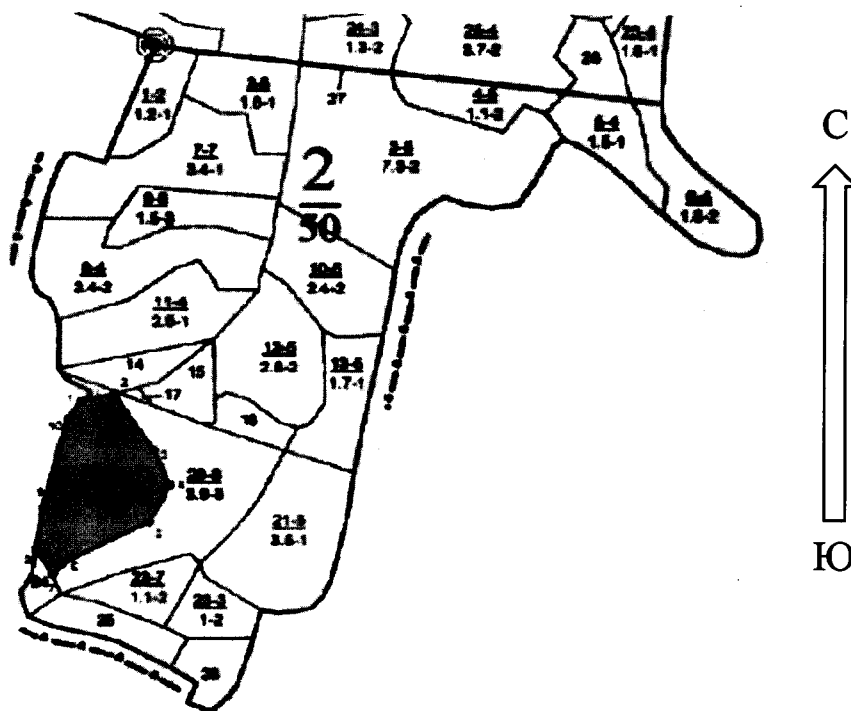
Дата составления документа: 13.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Порода7: Б

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		1															1	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	2	1															3	
итого, %	66,7	33,3															100,0	
итого, куб.м.	0,4	0,4															0,8	
итого, куб.%	51,2	48,8															100,0	

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
19	Сплошной перечет				3,30

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.22766022/38.36287041	СВ 74°.23'	49.2
2->3	52.22777903/38.36356472	ЮВ 31°.50'	106.2
3->4	52.22696849/38.36438617	ЮВ 22°.31'	60.6
4->5	52.22646595/38.36472645	ЮЗ 25°.31'	66.5
5->6	52.22592664/38.36430618	ЮЗ 61°.29'	142.9
6->7	52.22531378/38.36246498	ЮЗ 36°.52'	20.5
7->8	52.2251667/38.36228487	СЗ 33°.14'	47.3
8->9	52.22552215/38.36190462	СВ 10°.32'	69.1
9->10	52.22613283/38.3620899	СВ 13°.53'	147.1
10->11	52.22741568/38.36260765	СВ 33°.21'	32.6
11->1	52.22766022/38.36287041	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

Воловское участковое лесничество

ОКУ «Тербунское лесничество»

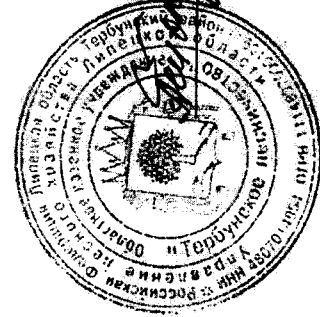
Управление лесного хозяйства России

Участковое лесничество: ВОЛОВСКОЕ															ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА															Квартал 2			
№	Пло- щадь, га	Состав, по: длесок, похрв, поч, ва, рельеф, особенн. если выдела. Отмет: ка о порослевом происх. Наимен. кат. ег. незалеж. земель. Хар. лесных культур Кадастров. оценка	Я: Вм- со- р: та ле- са	Воз- мант: ра: ст:	Вы- со- та	Ди- ам: ет:	Кл- с: р:	Гр- на: во:	Бо- ни: те	Тип леса	Полн: ота	Запас леса, дес. МЗ	См- а пл: дей: сеуч: ный	на: на: га: ный	в т.ч. по сос- тав: выдел: шум	ре- су- го: стоя: дин:	Запас на выделе, дес. МЗ	ас: с	едн- ник- ных	захламлен. Хозяйственные мероприятия													
19	3,3	лесные культуры 7ЛНЗЯЮ+ШЧ+КЮ+ГШ +ОС+Б подлесок: ЛД ЧР БРК СР.ГУСТ склон 3 -10 культуры-47 1-ый КЛАСС ЛЕГБЕССИИ осу: Особо охраняемые природные территории	1	21	ДН ЯО	69	20 22	24 24	4	2	2	ДСН Д2	7	20	66	46 20	2	2	2	3													

Копия верна

И.о. директора ОКУ «Тербунское лесничество»

« 18 » сентября 2017г.



Понарын А.С.