

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 № 1243
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	-	19	1	4,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Больше-Полянское, участок: - Кв. 19 выд. 1 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	Дн	19,33	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 10,4 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 6,2 %,
- старого ветровала 4,2 %,
- 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
Большее-Полянское	-	19	1	4,4	ВСП	4,4	Дн.	115	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: 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-Полыное. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										33	34										
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26			27	28	30	31	32					
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 проб, 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	Подожиг рубке, %	Назначенные мероприятия				
19	1	4,4	Защитные	Противоразнозные леса	1	4,4	10Дн+Яз+Клю+Б+Гш								-	59,8	40,2																	ВСП	4,4		
							Всего	66	22	26	ДСН	0,8	1	250	1950	55,4	25,9	8,3											1,84	801	19,3	360	10,4				
							Дн	-	-	-	-	-	-	-	1927	55,3	25,8	8,4										1,85	801	19,6	360	10,5					
							Яз	-	-	-	-	-	-	-	9	50,0	50,0											1,50		0,0		0,0	0,0				
							Клю	-	-	-	-	-	-	-	5	65,2	34,8											1,35		0,0		0,0	0,0				
							Б	-	-	-	-	-	-	-	5	67,8	32,2											1,32		0,0		0,0	0,0				
							Гш	-	-	-	-	-	-	-	4	59,8	40,2											1,40		0,0		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): Гербунское. Квартал: 19. Выдел: 1.
Площадь: 4,4 га., Площадь мероприятия: 4,4 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 4,4 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДСН; состав: 10Дн+Яз+Кло+Б+Гш; возраст: 66 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,8; запас на га: 250; 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.

Порода4: Б

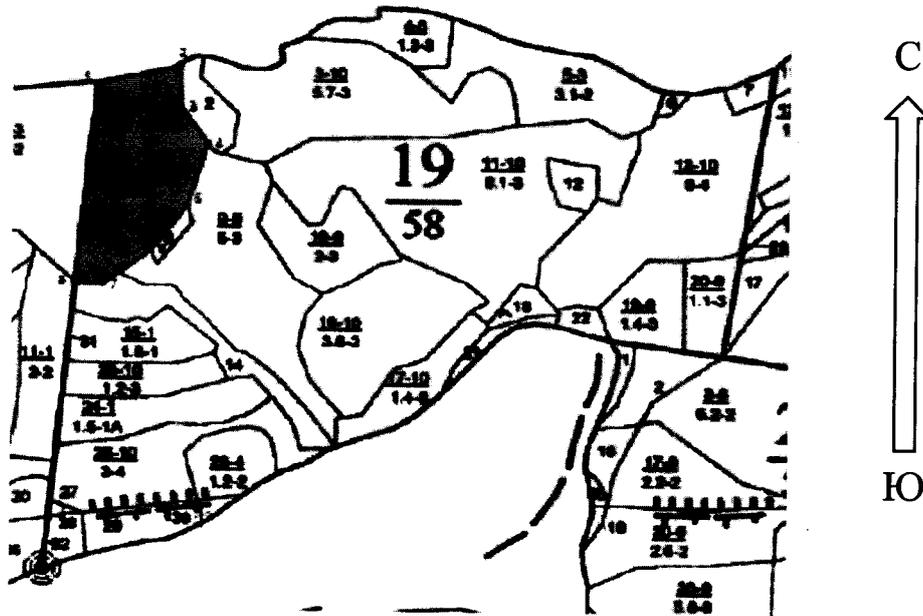
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	2																2	
20	2																2	
24		1															1	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	4	1															5	
итого, %	80,0	20,0															100,0	
итого, куб.м.	0,8	0,4															1,2	
итого, куб.%	67,8	32,2															100,0	

Порода5: Гш

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	2																2	
20	1																1	
24		1															1	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	3	1															4	
итого, %	75,0	25,0															100,0	
итого, куб.м.	0,5	0,3															0,8	
итого, куб.%	59,8	40,2															100,0	

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	Сплошной перечет				4,40

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.12375319/38.42640782	СВ 76°.59'	121.8
2->3	52.12399952/38.42814346	ЮВ 1°.46'	64.7
3->4	52.12341862/38.42817251	ЮВ 33°.22'	70.3
4->5	52.12289139/38.42873799	ЮЗ 16°.05'	105.0
5->6	52.12198529/38.42831262	ЮЗ 35°.05'	91.1
6->7	52.12131572/38.42754681	ЮЗ 51°.25'	86.9
7->8	52.12082871/38.42655309	СЗ 86°.04'	40.6
8->9	52.12085371/38.42596004	СВ 5°.25'	324.2
9->1	52.12375319/38.42640782	0	0

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

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

