

28.09.2017

**X** Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью:  
Есипов Николай Викторович

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника  
управления лесного хозяйства  
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 28.09.2017 г.



Акт  
лесопатологического обследования № 1438  
лесных насаждений Задонского лесничества  
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Октябрьское	-	40	11	4,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Октябрьское, участок: - Кв. 40 выд. 11 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), трутовик ложный осиновый (код 358). 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	Днп	10,73	слабая
трутовик ложный осиновый	Ос	14,46	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 19,8 % деревьев по запасу,  
 в том числе:  
 ослабленных 0 %,  
 сильно ослабленных 4,1 %, причины назначения: 358;  
 усыхающих 0 %,  
 свежего сухостоя 0 %,  
 свежего ветровала 0 %,  
 свежего бурелома 0 %,  
 старого сухостоя 14,6 %,  
 старого ветровала 1,1 %,  
 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 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
Октябрьское	-	40	11	4,9	ВСП	4,9	Ос, Днп.	195	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: 360, 358.

Дата проведения обследований: 15.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

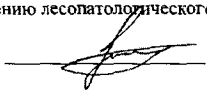
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.  
Лесничество (лесопарк): Задонское. Квартал: 40. Выдел: 11.  
Площадь: 4,9 га., Площадь мероприятия: 4,9 га.  
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 4,9 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса: ДСН; состав: 5Днп5Ос; возраст: 75 лет; бонитет: 3.  
полнота: 0,7; запас на га: 200; возобновление: отсутствует.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Причины повреждения: трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360), трутовик ложный осиновый (код 358). 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: 15.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Днп

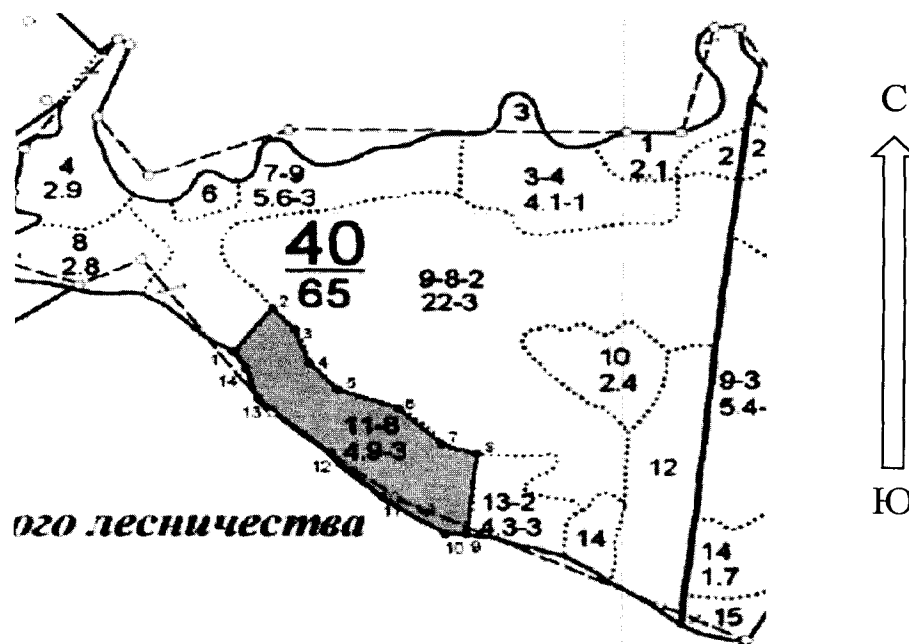
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	2																2	
12	2																2	
16	7	2	2														11	
20	20	10	5					2									37	0,3
24	74	29	12					10			2						127	1,7
28	91	37	17					12			5						162	2,5
32	96	42	20					15			5						178	2,9
36	69	29	12					10			2						122	1,7
40	28	10	5					2									45	0,3
более 40	4																4	
итого, шт	393	159	73					51			14						690	9,4
итого, %	57,0	23,0	10,6					7,4			2,0						100,0	9,4
итого, куб.м.	301,8	121,3	55,1					39,2			10,5						528,0	9,4
итого, куб.%	57,2	23,0	10,4					7,4			2,0						100,0	9,4

Порода2: Ос

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	4	5						2									11	0,3
20	10	12	2					7									31	1,5
24	34	42	10					25									111	5,9
28	45	51	12					32									140	7,4
32	50	59	15					37									161	8,7
36	34	42	10					25									111	5,9
40	10	12	2					7									31	1,5
-																		
-																		
-																		
итого, шт	187	223	51					135									596	31,2
итого, %	31,4	37,4	8,6					22,7									100,0	31,2
итого, куб.м.	144,9	173,0	40,2					105,3									463,4	31,4
итого, куб.%	31,3	37,3	8,7					22,7									100,0	31,4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
11	Сплошной перечет				4,90

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.46107736/39.04904483	СВ 37° 02'	93.1
2->3	52.46174477/39.04987125	ЮВ 41° 46'	48.9
3->4	52.46141692/39.05035172	ЮВ 21° 48'	63.2
4->5	52.46089001/39.05069766	ЮВ 42° 46'	58.8
5->6	52.4605021/39.05128662	ЮВ 70° 15'	95.3
6->7	52.46021296/39.05260871	ЮВ 45° 50'	88.3
7->8	52.45966055/39.05354207	ЮВ 72° 00'	54.8
8->9	52.45950834/39.05431083	ЮЗ 5° 55'	138.9
9->10	52.45826717/39.05409942	ЮЗ 87° 37'	31.3
10->11	52.45825546/39.05363817	СЗ 55° 40'	112.5
11->12	52.45882562/39.05226773	СЗ 44° 42'	106.9
12->13	52.45950834/39.05115892	СЗ 48° 45'	144.0
13->14	52.46036102/39.04956281	СЗ 18° 44'	52.5
14->15	52.46080805/39.0493139	СЗ 31° 20'	35.1
15->1	52.46107736/39.04904483	0	0

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 15.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

