

26.09.2017

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника  
управления лесного хозяйства  
Липецкой области

**X** Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью:  
Есипов Николай Викторович

ФИО Есипов Н.В.

Дата 26.09.2017 г.



Акт  
лесопатологического обследования № 1330  
лесных насаждений Елецкого лесничества  
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Елецкое	-	7	2	3,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Елецкое, участок: - Кв. 7 вид. 2 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:  
давность лесоустройства 10 и более лет.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

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	19,73	слабая
трутовик ложный осиновый	Ос	19,66	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 34,3 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 2,2 %, причины назначения: 358;

усыхающих 0 %,

свежего сухостоя 0 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 9,9 %,

старого ветровала 22,2 %,

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

Несоответствие породного состава связано с естественным приростом осины с момента последнего лесоустройства.

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
Елецкое	-	7	2	3,4	ВСП	3,4	Днп, Ос.	304	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, 358.

Дата проведения обследований: 13.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей	
									состав	попорода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условия место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2001	7	2	3,4	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны	-	-	9Длп1Ос	Дуб нагорный порослевой	55	20	22	ДЮСЗЛ	Дп	0,9	2	240	1	3,4	
Ф	2017	7	2	3,4	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны	1	3,4	7Длп3Ос	Дуб нагорный порослевой	71	21	28	ДЮСЗЛ	Дп	0,9	2	260	1	3,4	

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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): Елецкое. Квартал: 7. Выдел: 2.  
Площадь: 3,4 га., Площадь мероприятия: 3,4 га.  
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 3,4 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса: ДОСЗЛ; состав: 7Днп3Ос; возраст: 71 лет; бонитет: 2.  
полнота: 0,9; запас на га: 260; возобновление: благонадежное, состав: 10Дн, 3 тыс.шт. на га.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Причины повреждения: трутовик ложный дубовый и дуболобивый (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: 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

Оборотная сторона

Порода1: Дип

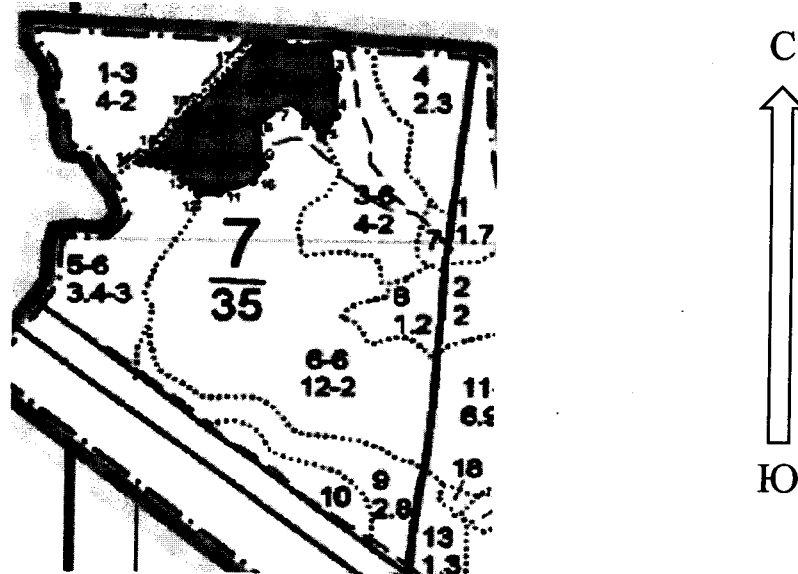
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	4	3						3									10	0,3
16	16	8	3					6			3						36	1,0
20	30	31	8					17			8						94	2,9
24	60	39	11					22			11						143	3,8
28	120	62	17					34			17						250	6,2
32	67	39	11					22			11						150	3,8
36	64	28	8					17			8						125	2,9
40	15	11	3					6			3						38	1,0
44	8	3						3									14	0,3
более 44																		
итого, шт	384	224	61					130			61						860	22,2
итого, %	44,7	26,0	7,1					15,1			7,1						100,0	22,2
итого, куб.м.	275,8	150,9	40,6					88,1			40,6						596,0	21,6
итого, куб,%	46,3	25,3	6,8					14,8			6,8						100,0	21,6

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
12	1	1									4						6	1,0
16	2	4	1								8						15	2,2
20	11	12	4								31						58	8,4
24	14	16	5								38						73	10,3
28	22	24	8								61						115	16,4
32	13	14	5								37						69	10,1
36	10	11	4								28						53	7,7
40	4	5	1								12						22	3,1
44	1	1									4						6	1,0
более 44																		
итого, шт	78	88	28								223						417	60,2
итого, %	18,7	21,1	6,7								53,5						100,0	60,2
итого, куб.м.	54,4	60,7	19,1								155,8						289,9	60,3
итого, куб,%	18,8	20,9	6,6								53,7						100,0	60,3

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
2	Сплошной перечет				3,40

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.62480897/38.13294764	ЮВ 85°.42'	104.3
2->3	52.62473872/38.13448737	ЮВ 13°.50'	49.5
3->4	52.6243067/38.13466257	ЮЗ 0°.17'	61.9
4->5	52.62375062/38.13465787	ЮЗ 30°.32'	40.1
5->6	52.62344049/38.13435661	СЗ 30°.55'	48.1
6->7	52.62381119/38.1339908	СЗ 61°.20'	29.2
7->8	52.62393695/38.133612	ЮЗ 48°.10'	60.1
8->9	52.6235767/38.13294899	ЮВ 12°.11'	63.5
9->10	52.62301933/38.13314711	ЮЗ 33°.16'	30.9
10->11	52.62278708/38.13289607	ЮЗ 68°.31'	53.9
11->12	52.62260977/38.13215398	ЮЗ 88°.22'	29.2
12->13	52.6226023/38.13172237	СЗ 40°.24'	50.5
13->14	52.62294752/38.13123831	СЗ 76°.10'	52.9
14->15	52.6230611/38.13047885	СВ 50°.34'	44.7



15->16	52.62331597/38.13098925	СВ 36°.36'	76.8
16->17	52.62387013/38.13166708	СВ 41°.44'	89.8
17->18	52.62447206/38.13255141	СВ 35°.32'	46.1
18->1	52.62480897/38.13294764	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.

