

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 № 1332  
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	5	3,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Елецкое, участок: - Кв. 7 выд. 5 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). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111).

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	Днп	17,70	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 14,1 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 10,7 %,
- старого ветровала 3,4 %,
- 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
Елецкое	-	7	5	3,4	ВСП	3,4	Днп.	86	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: 2013-2015 гг.  
основная причина повреждения древесины: 467.

Дата проведения обследований: 13.09.2017 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): Елецкое. Квартал: 7. Выдел: 5.  
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: 10Днп; возраст: 60 лет; бонитет: 3.  
полнота: 0,7; запас на га: 180; возобновление: отсутствует.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Причины повреждения: опенок (код 467). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111).

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.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

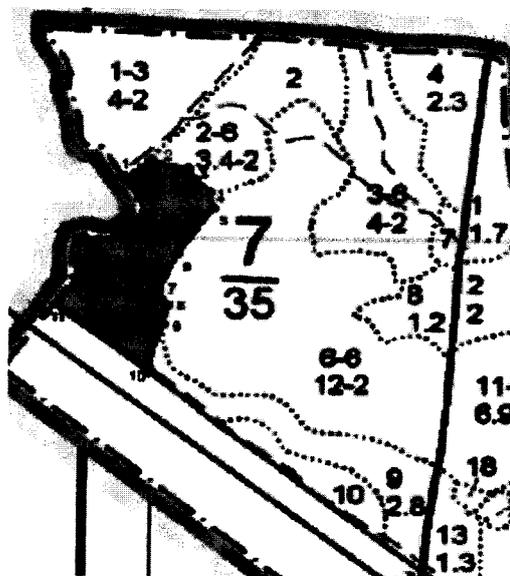
Оборотная сторона

Порода: Дп

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	3																3	
12	14	3						3									20	0,3
16	54	17	3					10			3						87	1,2
20	105	31	3					20			7						166	2,6
24	129	37	7					24			7						204	3,0
28	167	48	7					31			10						263	3,9
32	119	31	7					20			7						184	2,6
36	64	17	3					10			3						97	1,2
40	12	3															15	
более 40	6																6	
итого, шт	673	187	30					118			37						1045	14,8
итого, %	64,4	17,9	2,9					11,3			3,5						100,0	14,8
итого, куб.м.	398,3	106,8	18,0					65,1			20,9						609,0	14,1
итого, куб.%	65,4	17,5	3,0					10,7			3,4						100,0	14,1

Абрис участка

Масштаб 1:10000



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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.62281745/38.12993788	СВ 52°.52'	45.8
2->3	52.62306593/38.13047837	ЮВ 75°.45'	53.1
3->4	52.62294841/38.13124044	ЮВ 40°.20'	50.0
4->5	52.62260619/38.13171908	ЮВ 12°.14'	26.7
5->6	52.62237198/38.13180272	ЮЗ 35°.19'	89.7
6->7	52.62171409/38.13103507	ЮЗ 22°.47'	64.6
7->8	52.62117927/38.13066498	ЮВ 28°.53'	25.5
8->9	52.62097846/38.13084748	ЮЗ 11°.50'	32.2
9->10	52.62069542/38.13074986	ЮЗ 17°.18'	70.8
10->11	52.62008795/38.13043814	СЗ 52°.13'	163.4
11->12	52.62098722/38.12852762	СВ 30°.59'	48.0
12->13	52.62135714/38.12889345	СВ 2°.42'	62.5
13->14	52.62191769/38.12893695	СВ 89°.58'	65.1
14->15	52.62191796/38.12989978	СВ 36°.04'	53.7
15->16	52.62230788/38.13036765	СЗ 27°.07'	63.7
16->1	52.62281745/38.12993788	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.

