

15.11.2017

УТВЕРЖДАЮ:

X Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью:
Есипов Николай Викторович

Должность Заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 15.11.2017



Акт
лесопатологического обследования № 1919
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	-	19	3	5,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Елецкое, участок: - Кв. 19 выд. 3 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: грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки под корой (код 853), 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 отнем 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	31,74	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 24,3 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 18,3 %,
старого ветровала 6 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.
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 (дана)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Елецкое	-	19	3	5,6	ВСП	5,6	Днп.	258	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: 467.

Дата проведения обследований: 14.09.2017 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: 19. Выдел: 3.
Площадь: 5,6 га., Площадь мероприятия: 5,6 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 5,6 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДСН; состав: 10Днп, возраст: 60 лет; бонитет: 2.
полнота: 0,7; запас на га: 190; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: опенок (код 467). Данные причины определены по следующим признакам: грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки под корой (код 853), 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: 03.11.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

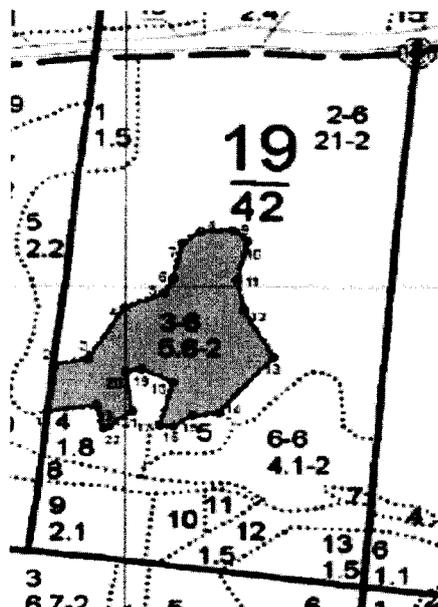
Оборотная сторона

Порода: Дип

Степени 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	11	6						6									23	0,4
16	28	11	6					11				6					62	1,1
20	101	50	17					39				11					218	3,1
24	129	68	22					50				17					286	4,2
28	207	111	34					78				28					458	6,7
32	111	52	22					45				17					247	3,9
36	95	50	17					34				11					207	2,8
40	29	17	6					17				6					75	1,4
44	6	6						6									18	0,4
более 44																		
итого, шт	717	371	124					286				96					1594	24,0
итого, %	45,0	23,3	7,8					17,9				6,0					100,0	24,0
итого, куб. м.	469,9	249,2	82,6					194,1				64,1					1059,9	24,3
итого, куб.%	44,4	23,5	7,8					18,3				6,0					100,0	24,3

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
3	Сплошной перечет				5,60

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.61142528/38.18481067	СВ 6°.27'	80.4
2->3	52.6121427/38.18494421	СВ 77°.35'	49.0
3->4	52.6122372/38.18565168	СВ 30°.52'	102.5
4->5	52.61302754/38.18642989	СВ 67°.43'	63.0
5->6	52.61324231/38.18729301	СВ 25°.43'	28.7
6->7	52.61347425/38.18747695	СВ 11°.19'	63.4
7->8	52.61403265/38.18766089	СВ 55°.25'	33.7
8->9	52.61420446/38.18807122	СВ 86°.25'	46.0
9->10	52.61423023/38.1887504	ЮВ 48°.59'	29.1
10->11	52.61405842/38.18907583	ЮЗ 12°.05'	68.5
11->12	52.61345707/38.18886359	ЮВ 10°.29'	52.5
12->13	52.61299318/38.18900508	ЮВ 28°.12'	92.8
13->14	52.61225853/38.18965402	ЮЗ 40°.08'	124.4
14->15	52.6114039/38.18846741	ЮЗ 81°.40'	39.6
15->16	52.61135236/38.18788728	ЮЗ 57°.16'	31.8
16->17	52.61119773/38.1874911	СЗ 86°.48'	20.0
17->18	52.61120776/38.18719554	СВ 14°.14'	76.2
18->19	52.611871/38.18747261	СЗ 63°.53'	50.8

19->20	52.61207202/38.18679719	ЮЗ 76°.30'	23.0
20->21	52.61202378/38.1864661	ЮВ 8°.20'	67.8
21->22	52.61142073/38.18661178	ЮЗ 54°.56'	51.4
22->23	52.61115539/38.18598934	СЗ 15°.16'	40.8
23->24	52.61150918/38.18583042	ЮЗ 82°.17'	69.6
24->1	52.61142528/38.18481067	0	0

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 03.11.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

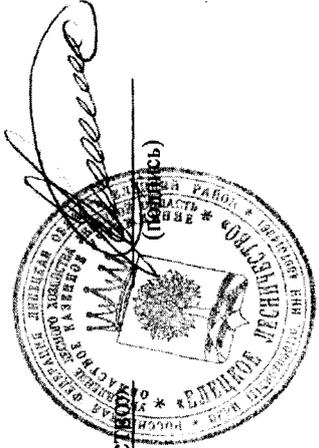
ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

Участковое лесничество: ЕЛЕЦКОЕ
Лесничество: "ЕЛЕЦКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО"

65

участковое лесничество: ЕЛЕЦКОЕ		ЛЕСА ЛЕСОПАРКОВЫХ ЗОН		Квартал 19						
Н : Пло-	Состав. Подрост, по: Я: Вы-	Эле-	Воз: Вы-	Ди: Кл: Гр: Во:	Тип	Полн: Запас	срораств.	Кл: Запас	на выделе, дес. МЗ	
вы-: шадь,	длесок покров, поч:	со-: мент:		ас: Уп:		ота:	леса, дес. МЗ	ас:		
де-: ла:	га	ости выдела. Отмет:	ле-	со-: ам: с: па: ни:	леса	Сумма:	на: общий: в т.ч.:	хо-: ни:	еди-: захлампен.: Хозяйственные:	
	ка о порослевом	У: Я-: са:	ст:	та: ет: во: во: те:	ТЛУ	а пл:	по: то: стоя: дин:	ных:	мероприятия	
	происх. Наимен. кат:	ру-	зр: ар:	р: ас: ас: т:		оша-: 1	на: сос-: ва:	общий: лик-:		
	ег. незалес. земель:	С: са-:		та: та:		дей:	глав-: ри:	де-:		
	Хар. лесных культур					сече:	га: выдел: ляю-: ос:	ревь:	вида:	
	Кадастров. оценка					ний:	шиш:	ев:		
1 : 2 :	3	4: 5 :	6 : 7 :	8 : 9: 10: 11: 12:	13 : 14 : 15 :	16 : 17 :	18: 19 :	20 : 21 :	22 : 23 :	24
3	5,6 10ДНП	1	20 ДНП	60 20 22 6 2 2	ДСН	7	19	106	106 2	

подлесок: ЛЩ БРХ Р СР.ГУСТ
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРПТ. ВЕРТИК. СОМ, класс оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-ПЛОХАЯ
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРПТ. ГОРИЗН. СОМ, класс оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просмагтриваемость-СРЕДНЯЯ



Копия верна.

Директор ОКУ «Елецкое лесничество»
(должность)
Звягин О.А.
(ФИО)

15.08.2017