

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

14.12.2018

УТВЕРЖДАЮ:

X Соколов В.Н.

Подписано цифровой подписью:
Соколов Василий Николаевич

Должность

Начальник управления
лесного хозяйства Липецкой области

ФИО

Соколов В.Н.

Дата

14.12.2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 1107
лесных насаждений Донского лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Донское	-	7	3	4,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,8 га.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Донское, участок: - Кв. 7 вид. 3 ЛП выдел. 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: трутовик настоящий (код 355). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

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 настоящий	Б	89,46	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 89,4 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 0 %,
старого ветровала 4,1 %,
старого бурелома 85,3 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Фактическая таксационная характеристика насаждения соответствует таксационной характеристике.
Насаждение подвержено воздействию очага настоящего трутовика. Наблюдается гибель насаждения.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия
назначена сплошная 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
Донское	-	7	3	4,8	ССР	4,8	Б.	782	2020 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

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: 2014-2017 гг.

основная причина повреждения древесины: стволовая и комлевая гниль

Дата проведения обследований: 29.06.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Зам. директора ООО НПП "АЦЛПИ"

Дата составления документа: 07.12.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 29.06.2018 года.

Субъект Российской Федерации: Липецкая область. Именничество (лесопарк): Донецкое.
Участковое лесничество: Донецкое. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Средневзвешенная категория состояния				30	31	32	33	34	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	увыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %						Принята оценка, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
7	3	4,8	Защитные	Леса, расположенные в путях, попутных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического участка	Площадь участка, га	105	Всего	60	24	28	ДОН	0,6	1	180	1271																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ***. Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.
Зам. директора ООО НПП "АДЛП"
Дата составления документа: 07.12.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

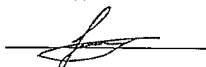
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.
Лесничество (лесопарк): Донское. Квартал: 7. Выдел: 3.
Площадь: 4,8 га., Площадь мероприятия: 4,8 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 4,8 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДОСН; состав: 10Б; возраст: 60 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,6; запас на га: 180; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: трутовик настоящий (код 355). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыв корней (ывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: хронический.
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью. СКС насаждения 4,78.
Намечаемое мероприятие: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.
Зам. директора ООО НПП "АЦЦПИ"
Дата составления документа: 07.12.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРВЫХ ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Насажены 10Б

КСК породы: 4,78

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											16						16	1,3
16			2	1							41						44	3,2
20		5	12	4							158						179	12,4
24		5	14	4							198						221	15,6
28		9	23	7							313						352	24,7
32		5	15	4							192						216	15,1
36		2	9	3							144						158	11,3
40		4	5	1							59						69	4,6
44											16						16	1,3
более 44																		
итого, шт		30	80	24							1137						1271	89,5
итого, %		2,4	6,3	1,9							89,5						100,0	89,5
итого, куб.м.		19,4	49,0	14,1							699,3						781,8	89,4
итого, куб.%		2,5	6,3	1,8							89,4						100,0	89,4

ВЕДОМОСТЬ ПЕРВЫХ ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: Б

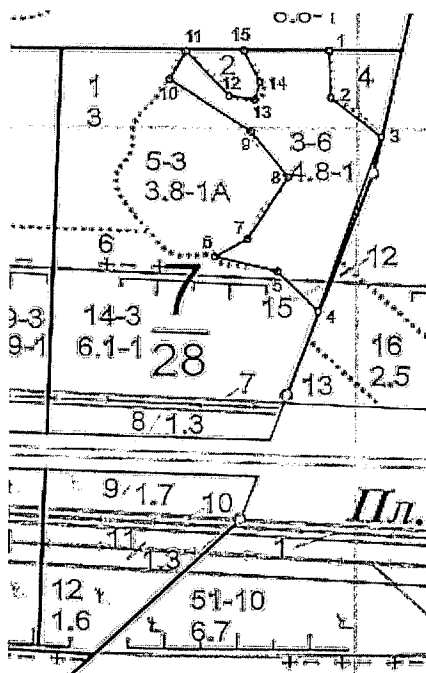
КСК породы: 4,78

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											16						16	1,3
16			2	1							41						44	3,2
20		5	12	4							158						179	12,4
24		5	14	4							198						221	15,6
28		9	23	7							313						352	24,7
32		5	15	4							192						216	15,1
36		2	9	3							144						158	11,3
40		4	5	1							59						69	4,6
44											16						16	1,3
более 44																		
итого, шт		30	80	24							1137						1271	89,5
итого, %		2,4	6,3	1,9							89,5						100,0	89,5
итого, куб.м.		19,4	49,0	14,1							699,3						781,8	89,4
итого, куб.%		2,5	6,3	1,8							89,4						100,0	89,4

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № _

Абрис участка

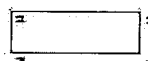
Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
3	Сплошной перечет				4,80

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,59015562/39,01235301	ЮВ 1°56'	68,6
2->3	52,58953967/39,01238733	ЮВ 50°14'	90,1
3->4	52,5890222/39,01341111	ЮЗ 18°15'	271,5
4->5	52,58670616/39,01215432	СЗ 44°17'	80,8
5->6	52,58722591/39,01131995	СЗ 76°16'	88,3
6->7	52,58741428/39,01005226	СВ 59°16'	52,2
7->8	52,58765411/39,01071621	СВ 31°17'	106
8->9	52,58846788/39,01153023	СЗ 36°35'	85,4
9->10	52,58908416/39,01077718	СЗ 55°44'	136
10->11	52,5897718/39,00911591	СВ 28°29'	46,7
11->12	52,59014018/39,00944479	ЮВ 42°28'	88,3
12->13	52,58955477/39,01032681	ЮВ 81°56'	35,3
13->14	52,58951031/39,01084366	СВ 15°35'	26,7
14->15	52,58974139/39,01094969	СЗ 26°11'	50,6
15->16	52,59014921/39,01061955	СВ 89°39'	117,2
16->1	52,59015562/39,01235301	0	0

Условные обозначения: обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Зам. директора ООО НПП "АЦЛПИ"

Дата составления документа: 07.12.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Воронеж, 2011г.

подлесок: БРК РЕДКИЙ

«15» июня 2018г.