

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



Акт
лесопатологического обследования № 1449
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	-	51	11	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Октябрьское, участок: - Кв. 51 выд. 11 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160).

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)
корневая губка	СО	20,48	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 19,8 % деревьев по запасу,
 в том числе:
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 5 %, причины назначения: 466;
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 11,8 %,
 старого ветровала 3 %,
 старого бурелома 0 %,
 аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.
 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	-	51	11	2	ВСП	2	СО.	107	2020 год

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

Меры по обеспечению возобновления: -.

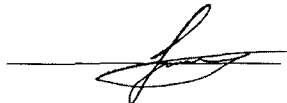
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных
 насаждений: своевременное проведение проецируемых мероприятий,
 надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
 год образования старого сухостоя: 2012-2014 гг
 основная причина повреждения древесины: 466.

Дата проведения обследований: 15.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за: 15.09.2017 года

Субъект Российской Федерации: Липецкая область. Лесничество (лесопарк): Задонское.
Участковое лесничество: Октябрьское. Урочище (лесная дача): -

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	31	32	Назначенные мероприятия			
								9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				33	34		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Средневзвешенная категория состояния	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Подлужит рубке, %	вид	площадь, га
51	11	2	Защитные	Земелье и лесопарковые зоны	1	2	10СО+Б																										БСР	2
							Всего	41	19	20	СДСН	0,9	1А	260	1084	59,7	20,5	5,0										1,90	832, 160,	20,5	466,	19,8		
							СО	-	-	-	-	-	-	-	1068	59,2	20,7	5,1									1,91	832, 160,	20,8	466,	20,1			
							Б	-	-	-	-	-	-	-	16	96,9	3,1										1,03		0,0	0,0				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте. 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 назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.
Лесничество (лесопарк): Задонское. Квартал: 51. Выдел: 11.
Площадь: 2 га., Площадь мероприятия: 2 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 2 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: СДСН; состав: 10СО+Б; возраст: 41 лет; бонитет: 1А.
полнота: 0,9; запас на га: 260; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160).

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:

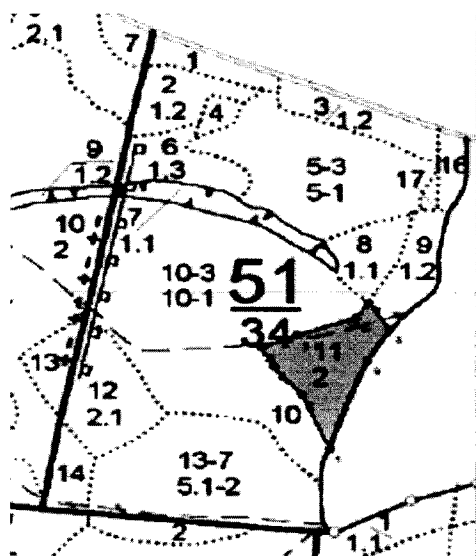
Ирковский Э.Р.



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

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечега				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
11	Сплошной перечет				2,00

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.45191196/38.96598588	СЗ 23°.51'	102.0
2->3	52.4527498/38.96537796	СЗ 40°.26'	63.1
3->4	52.45318101/38.96477485	СЗ 28°.00'	36.2
4->5	52.45346838/38.96452406	СВ 66°.27'	56.1
5->6	52.4536698/38.96528251	СВ 71°.23'	90.7
6->7	52.45392997/38.96654959	СВ 34°.59'	34.2
7->8	52.45418175/38.96683882	ЮВ 32°.55'	56.8
8->9	52.45375373/38.96729332	ЮЗ 30°.23'	62.8
9->10	52.45326695/38.96682505	ЮЗ 20°.41'	161.2
10->1	52.45191196/38.96598588	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.

