

03.04.2018

**X** Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью:  
Есипов Николай Викторович

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность Заместитель начальника  
управления лесного хозяйства  
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 03.04.2018 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 7  
лесных насаждений Задонского лесничества  
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Задонское	-	80	3	2,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Задонское, участок: - Кв. 80 выд. 3 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: устойчивое.

Причины повреждения: губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), наличие гнили (код 832), 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)
корневая губка	С	15,24	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 6,1 % деревьев по запасу, в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 3,6 %,
- старого ветровала 2,5 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Насаждение устойчивое, подвержено воздействию очага корневой губки слабой степени. Вдоль насаждения проходит автомобильная дорога. С целью поддержания эстетического вида насаждения назначена выборочная санитарная рубка низкой интенсивности.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб м	Крайние сроки проведения
Задонское	-	80	3	2,4	ВСП	2,4	С.	31	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 проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:  
год образования старого сухостоя: 2014-2017 гг.  
основная причина повреждения древесины: 466.

Дата проведения обследований: 21.03.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.  
Зам. директора ООО НПП "АЦЛПИ"



Дата составления документа: 21.03.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.  
Лесничество (лесопарк): Задонское. Квартал: 80. Выдел: 3.  
Площадь: 2,4 га., Площадь мероприятия: 2,4 га.  
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 2,4 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса: ССРТ; состав: 10С; возраст: 45 лет; бонитет: 1.  
полнота: 0,8; запас на га: 210; возобновление: отсутствует.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Причины повреждения: губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание более 3/4 ветвей в  
кроне прошлых лет (код 114), наличие гнили (код 832), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: хронический.  
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:  
Состояние насаждений: устойчивое. СКС насаждения 1,4.  
Намечаемое мероприятие: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Зам. директора ООО НПП "АЦЛПИ"

Дата составления документа: 21.03.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Насаждение 10С

СКС породы: 1,4

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

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	74	14						33			30						151	3,5
12	161	35						57			51						304	5,9
16	238	51						38			33						360	4
20	354	71						18			8						451	1,5
24	226	51						4			1						282	0,3
28	121	23															144	
32	85	14															99	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	1259	259						150			123						1791	15,2
итого, %	70,3	14,5						8,4			6,9						100,0	15,2
итого, куб.м.	399,4	80,0						18,4			12,9						510,7	6,1
итого, куб.%	78,2	15,7						3,6			2,5						100,0	6,1

Порода: С

СКС породы: 1,4

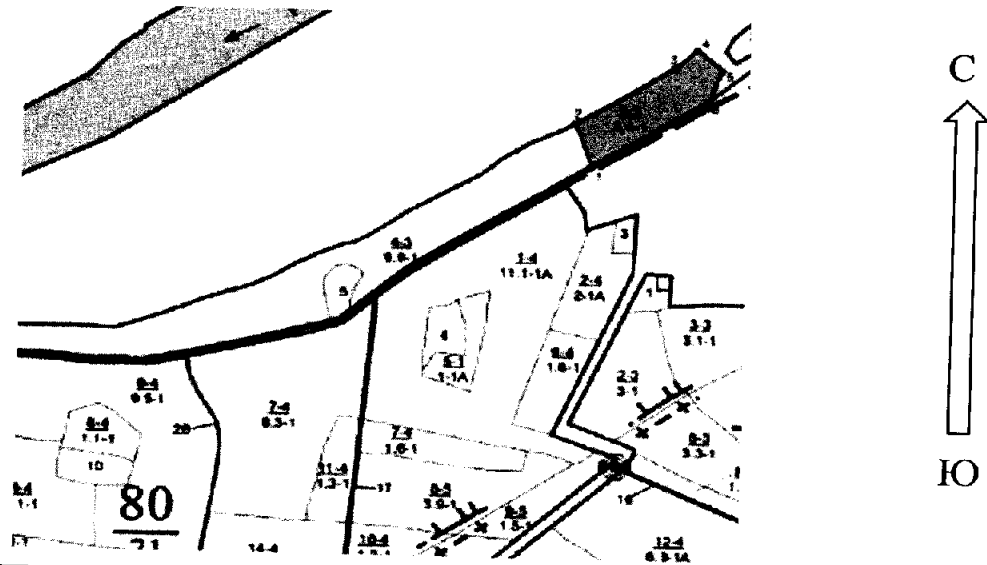
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

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	74	14						33			30						151	3,5
12	161	35						57			51						304	5,9
16	238	51						38			33						360	4,0
20	354	71						18			8						451	1,5
24	226	51						4			1						282	0,3
28	121	23															144	
32	85	14															99	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	1259	259						150			123						1791	15,2
итого, %	70,3	14,5						8,4			6,9						100,0	15,2
итого, куб.м.	399,4	80,0						18,4			12,9						510,7	6,1
итого, куб.%	78,2	15,7						3,6			2,5						100,0	6,1

Масштаб 1:10000

Абрис участка



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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,34847747/38,85848516	СЗ 19° 04'	91,6
2->3	52,34925512/38,85804522	СВ 55° 38'	204,9
3->4	52,35029439/38,86053236	СВ 45° 17'	55
4->5	52,350642/38,86110722	ЮВ 46° 54'	59,6
5->6	52,35027647/38,8617466	ЮЗ 19° 05'	67,1
6->7	52,34970667/38,86142397	ЮЗ 55° 36'	242,2
7->1	52,34847747/38,85848516	0	0
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:  обследуемая площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.  
Зам. директора ООО НПП "АЦЛПИ"

Дата составления документа: 21.03.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

