

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Зам. председателя Комитета лесного
хозяйства Курской области

ФИО

 Д.Д. Репринцев

Дата

12.03.2018

Акт
лесопатологического обследования № 2/122
лесных насаждений Дмитриевского лесничества
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Снижанское	-	47	13	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Сннжанское, участок: - Кв. 47 выд. 13 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: ажурность кроны (код 160), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), усыхание более 3/4 ветвей в кроне свежее (код 104).

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	34.78	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 22,8 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 8,3 %, причины назначения: 466;

усыхающих 1,3 %, причины назначения: 466;

свежего сухостоя 0,8 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 5,4 %,

старого ветровала 7 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,46.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 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
Снижанское	-	47	13	0,4	ВСП	0,4	С	19	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 прореживаемых 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: 19.02.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лодыгин Е. В.

инженер-лесопатолог, Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"

Дата составления документа: 19.02.2018 года. Телефон: 8 (473) 235 71 45.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 19.02.2018 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Дмитриевское.

Участковое лесничество: Сныжанское. Урочище (лесная дача): -

участков лесничества, СНИЖАЮЩЕГО РИСК ПОЖАРА В ЛЕСНОЙ ДАЧЕ							Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Средневзвешенная категория состояния	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	попало	болитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	всч						пашада, га				
47	13	0,4	Защитные	Противопожарные леса	I	0,4	10С	Всего	67	22	22	СДС Н	0,6	1	210	92	57,3	19,9	8,3	1,3	0,8	5,4		7,0				1,93	160, 206, 114, 113, 104	22,8	466	22,8	ВСП	0,4				
								С	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92	57,3	19,9	8,3	1,3	0,8	5,4		7,0				1,93			160, 206, 114, 113, 104	22,8	466	22,8
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0																		
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0																		
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0																		
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0																		
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0																		
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0																		
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0																		
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0																		
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0																							

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лодыгин Е. В.

инженер-лесопатолог, Фидиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"

Дата составления документа: 19.02.2018 года. Телефон: 8 (473) 235 71 45.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Курская область

Лесничество (лесопарк): Дмитриевское. Квартал: 17. Выдел: 13

Площадь: 0,4 га., Площадь мероприятия: 0,4 га

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,4 га

Таксационная характеристика:

тип леса: СДСН, состав: 10С, возраст: 67 лет, бонитет: 1

полнота: 0,6, запас на га: 210, возобновление: отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения

Причины повреждения: губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны (код 160), механические повреждения обрыв корней (вывал: прошлых лет (код 206), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), усыхание более 3/4 ветвей в кроне свежее (код 104).

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,93.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Лодыгин Е. В.

инженер-лесопатолог, Филиал ФБУ "Рослесхоза" - "ЦЛ Воронежской области"

Дата составления документа: 19.02.2018 года. Телефон: 8 (473) 235 71 45.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

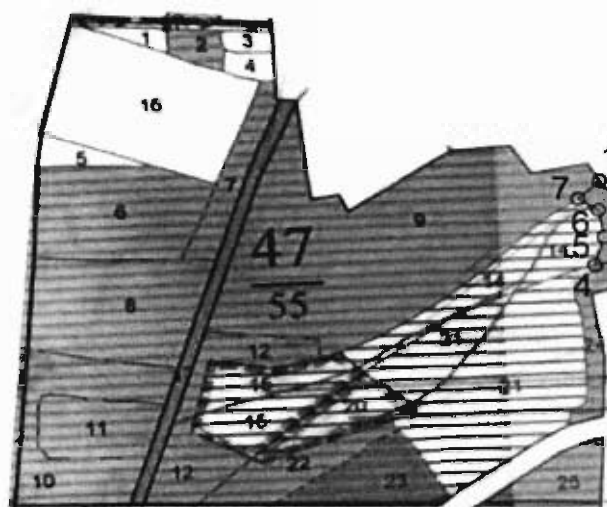
Оборотная сторона

Порода: С СКС породы: 1,93

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			1														1	1,1
16		2	3								1						6	4,3
20	1	6	3								2						12	5,4
24	2	3	1					2			2						10	5,4
28	2	3	2			1		1			2						13	6,5
32	5	3	2					1			1						12	4,3
36	7	3	2	1				2			2						17	7,8
40	5	2															7	
44	5	1															6	
более 44	8																8	
итого, шт	35	25	14	1		1		6			10						92	34,8
итого, %	38,0	27,2	15,2	1,1		1,1		6,5			10,9						100,0	34,8
итого, куб.м	48,2	16,7	7,0	1,1		0,6		4,5			5,9						84,0	22,7
итого, куб.%,	57,3	19,9	8,3	1,3		0,8		5,4			7,0						100,0	22,7
итого, куб.%, по посадке	57,3	19,9	8,3	1,3	0	0,8	0	5,4	0	0	7	0	0	0	0	0	100	22,7

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
13	Сплошной перечет				0,40

Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина
1 - 2	52.1165851	35.17794699	ЮВ	36°.52'	43.6
2 - 3	52.11627148	35.17833012	ЮВ	1°.19'	100.7
3 - 4	52.11536721	35.17836417	ЮЗ	77°.04'	36.4
4 - 5	52.11529403	35.17784482	СВ	16°.46'	50.4
5 - 6	52.11572787	35.17805767	СЗ	11°.27'	46.9
6 - 7	52.11614081	35.17792144	СЗ	58°.53'	36.0
7 - 1	52.11630807	35.1774702	СВ	46°.35'	44.9

Условные обозначения:  - обследованный участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лодыгин Е. В.

инженер-лесопатолог, Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"

Дата составления документа: 19.02.2018 года. Телефон: 8 (473) 235 71 45.

подлесок: МЛ БЭН СР.ГУСТ

