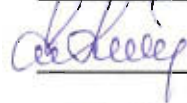


УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Зам. председателя Комитета лесного  
хозяйства Курской области

ФИО

 Д.Д. Репринцев

Дата

12.03.2018г.

Акт

лесопатологического обследования № 2/108  
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	-	40	18	4,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,5 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Снежанское, участок: - Кв. 40 выд. 18 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), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), ажурность кроны (код 160), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
стволовые вредители	С	0 (отработано 34,24)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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	44,75	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 32,3 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 5,7 %, причины назначения: 466;

усыхающих 0,9 %, причины назначения: 466;

свежего сухостоя 0 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 9,1 %,

старого ветровала 16,6 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,54.

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	Выбрасываемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Снижженское	-	40	18	4,5	ВСП	4,5	С	436	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, 300.

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: Сивжанское. Урочище (лесная дача): -

Участковое лесничество (Сиджанское, урочище (лесная дача))																																			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробѣ, шт	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Средневзвешенная категория состояния	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	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	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья						вид	площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
40	18	4,5	Защитные	Противопожарные леса	1	4,5	10С	Всего	62	24	28	ССРГ	0,8	1А	300	257	16,2	51,5	5,7	0,9		9,1		16,6				2,68	614, 206, 114, 160, 113.	32,3	466, 300.	32,3	ВСП	4,5	
								С	-	-	-	-	-	-	-	-	257	16,2	51,5	5,7	0,9		9,1		16,6				2,68	614, 206, 114, 160, 113.	32,3	466, 300.			32,3
									-	-	-	-	-	-	-	-	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, Филиал 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: 40. Выдел: 18.  
Площадь: 4,5 га., Площадь мероприятия: 4,5 га.  
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,512 га  
Таксационная характеристика:  
тип леса: ССРП, состав: 10С; возраст: 62 лет; бонитет: 1А.  
полнота: 0,8; запас на га: 300; возобновление: отсутствует.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Причины повреждения: гниль корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), ажурность кроны (код 160), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

Тип очага вредных организмов: -  
Фаза развития очага вредных организмов: -  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:  
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 2,68  
Намечаемое мероприятие: ВСП.

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.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

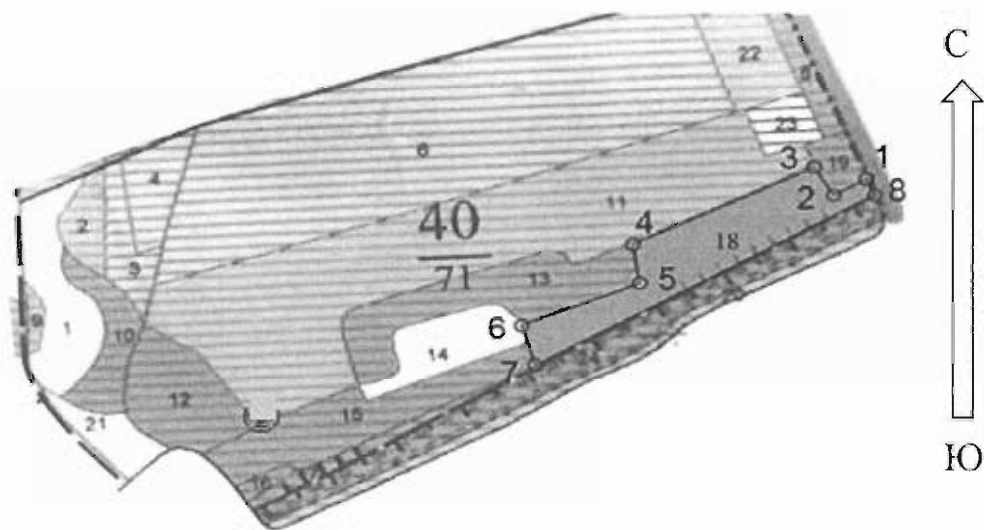
Оборотная сторона

Порода С СКС породы 2,68

Степень 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		3															3	
16		3	7							5			6				21	7,0
20	5	7	7							15			12				46	13,2
24	7	15	7	3						11			14				57	13,5
28	17	23											12				52	4,7
32	5	34	3							5			5				52	5,1
36	5	5											3				13	1,2
40		5															5	
44		5															5	
более 44		3															3	
итого, шт	39	103	24	3						36			52				257	44,7
итого, %	15,2	40,1	9,3	1,2						14,0			20,2				100,0	44,7
итого, куб.м	24,8	79,1	8,7	1,3						14,0			25,5				153,5	32,3
итого, куб.%	16,2	51,5	5,7	0,9						9,1			16,6				100,0	32,3
итого, куб.% по насажден ию	16,2	51,5	5,7	0,9	0	0	0	0	0	9,1	0	0	16,6	0	0	0	100	32,3

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
18	1	69	35	-	0,24
	2	90	30		0,27

Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина
1 - 2	52.13697947	35.24480823	ЮЗ	60°48'	57.1
2 - 3	52.13672921	35.24407866	СЗ	31°44'	56.2
3 - 4	52.13715878	35.24364569	ЮЗ	64°20'	307.7
4 - 5	52.13596187	35.23958736	ЮВ	9°05'	67.9
5 - 6	52.13535938	35.23974415	ЮЗ	67°26'	194.6
6 - 7	52.13468827	35.23711416	ЮВ	16°58'	71.3
7 - 8	52.13407601	35.23741838	СВ	60°17'	596.4
8 - 1	52.13673261	35.24499859	СЗ	25°20'	30.4

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.

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	: Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	: Вы-	: Ди:	: Кл:	: Гр:	: Во:	: Тип	: Полн:	: Запас сырора:	: Кл:	: Запас на выделе, дес. МЗ	:			
: вы-	: шадь,	: длесок покров, поч:	: со-	: мент:	:	:	: ас:	: уп:	:	:	: ота	: леса, дес. МЗ	: ас:	:	:	:			
: де-	: ва,	: рельеф, особенн:	: Р: та	:	: ра	: со-	: ам:	: с:	: па:	: ни:	: леса	:	: с:	: су-	: ре-	: еди:	: захл:	: амлен.	: Хозяйственные:
: ла	: га	: ости выдела. Отмет:	: У: я-	: са	: ст:	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: а пл:	:	: по	: то:	: стоя:	: дни:	: ных	:	: мероприятия
:	:	: происх. Наимен. кат:	: ру-	:	:	:	: эр:	: вр:	:	: ТЛУ	: оша:	: 1	:	: на	: сос-	: ва:	:	:	: общий: лик-
:	:	: ет. незале. земель:	: С: са-	:	:	:	: р:	: ас:	: ас:	: т	: дей:	:	:	: тав-	: рн:	:	: де-	:	:
:	:	: Хар. лесных культур	:	:	:	:	: та:	: та:	:	:	: сева:	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:	:	: рева:	:	: вида:
:	:	: Кадастров. оценка	:	:	:	:	:	:	:	:	: ний	:	:	: шим	: ти:	:	: 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 :

культуры-01 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

12 2,7 лесные культуры  
10CO 1 24 CO 62 24 28 4 2 1A ССРТ ,9 34 92 92 2 22 ВЫБОР. САНРУБ.

культуры-51 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ  
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ. ИСКУС, СРЕДНЯЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА  
20%

13 3,6 лесные культуры  
7CO3B 1 23 CO 57 23 28 3 2 1A ССРТ ,9 33 119 83 3 22 7 ВЫБОР. САНРУБ.

культуры-56 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ  
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ. ИСКУС, СРЕДНЯЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА  
20%

14 1,9 10B 1 15 B 35 15 16 4 2 2 ДТ ,6 9 17 17 ДЗ

15 3,3 лесные культуры  
10CO 1 20 CO 49 20 24 3 2 1 ССРТ ,9 28 92 92 3 ПРОРЕЖИВАНИЕ  
25%

культуры-64 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

16 ,2 лесные культуры  
9CO1B 1 20 CO 52 20 26 3 2 1 ССРТ ,6 19 4 4 Б2

культуры-61 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ

17 ,8 лесные культуры  
10CO 1 20 CO 49 20 24 3 2 1A ССРТ ,9 28 22 22 3 6 ВЫБОР. САНРУБ.

культуры-64 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние ХОРОШИЕ  
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ. ИСКУС, СРЕДНЯЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА  
НАСАЖДЕНИЕ СУХОВЕРШНИТ, 20%,

18 4,5 лесные культуры  
10CO 1 24 CO 62 24 28 4 2 1A ССРТ ,8 30 135 135 3 27 14 ВЫБОР. САНРУБ.

культуры-51 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ  
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ. ИСКУС, СРЕДНЯЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА  
20%

19 ,6 лесные культуры  
6CO3B1OC 1 21 CO 62 21 28 4 2 1 ССРТ ,6 20 12 7 Б2

культуры-51 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ

21 1,1 6B40LH+CO 1 8 B 15 8 8 2 1 2 ССРТ ,4 3 3 Б2

22 1,8 лесные культуры  
4CO3DN3B 1 2 CO 11 2 2 1 1 2 ССРТ ,6 1 2 Б2

культуры-02 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

23 ,8 несомкнувшиеся культуры  
10DN 1 7 1 СДСН 50 С2 УХ. ЗА Л/К РУЧ

