

УТВЕРЖДАЮ:

Должность зам. председателя комитета  
лесного хозяйства Курской области

ФИО П.Ф. Репринцев

Дата 27.04.2018г.

Акт  
лесопатологического обследования № 2/129  
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	-	46	26	3,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,5 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Снежанское, участок: - Кв. 46 вид. 26 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

## 2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: опенок (код 467), изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), наличие гнили (код 832), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), 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		Подушивание 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)
опенок	Д	34,9	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подтежит 16,8 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 0 %,  
усыхающих 0 %,  
свежего сухостоя 0 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 8,7 %,  
старого ветровала 8,1 %,  
старого бурелома 0 %,  
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или сглаживания ущерба от их воздействия назначена выборочная санитарная рубка

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выборочный запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Снижанское	-	46	26	3,5	ВСП	3,5	Д, С, Б.	70	2018 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: евоевременное проведение проегируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2014-2016 гг

основная причина повррждения дресвины: 467, 773.

Дата проведения обследований: 16.08.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита"- "ЦЗЛ Воронежской области"  
Шурыгин Ю.Н.



**Ведомость**  
 лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Приложение I  
 к акту лесопатологического обследования № \_\_\_\_\_

Источник данных	Год проведения лесосуровейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условный место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО																				
Ф																				

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шурыгин Ю.Н.



Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 16.08.2017 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Дмитриевское  
Участковое лесничество: Снижанское. 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 пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												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	слабый сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид					площадь, га	
46	26	3,5	Защитные	Противопожарные леса (ОП)	-	-	7ДБ1С	Всего	100	19	48	СДСН	0,4	4	120	106	55,8	8,2	19,2			8,7		8,1				113, 832, 114, 160	35,9	467, 773	16,8	ВСР	3,5	
								Д	-	-	-	-	-	-	-	73	37,1	3,2	18,5			8,5		7,9				113, 832	32,1	467	16,4			
								Б	-	-	-	-	-	-	-	24	16,0	2,9	0,6					0,2				113, 114	1,9	773	0,2			
								С	-	-	-	-	-	-	-	9	2,7	2,1	0,1			0,2						114, 160	1,9	773	0,2			
									-	-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-	-																		

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

Шуригин Ю.Н.  
Дата составления документа: 18.04.2018 года. Телефон: 8 (920) 415-19-65.

Ведомость перечня деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Курская область.  
Лесничество (лесопарк): Дмитриевское. Квартал: 46. Выдел: 26.  
Площадь: 3,5 га., Площадь мероприятия: 3,5 га.  
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,51 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса: СДСН; состав: 7Д2Б1С; возраст: 100 лет, бонитет: 4.  
полнота: 0,4; запас на га: 120; возобновление: отсутствует.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Причины повреждения: опенок (код 467), изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773).  
Данные причины определены по следующим признакам: усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), наличие гнили (код 832),  
усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), 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:

Шурыгин Ю.Н.



Дата составления документа: 18.04.2018 года. Телефон: 8 (920) 415-19-65.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Д

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
36	2		1								1						4	25,0
40	4		2					1									7	14,3
44	8	1	4					2			2						17	23,5
48	10	1	5					2			3						21	23,8
52	8	1	4					2			2						17	23,5
56	4		2					1									7	14,3
-																		
-																		
-																		
итого, шт	36	3	18					8			8						73	16
итого, % от шт.	49,3	4,1	24,7					11,0			11,0						100,0	22,0
итого, м <sup>3</sup>	67,4	5,7	33,7					15,4			14,4						136,5	29,8
итого, % от м <sup>3</sup> по породе	49,3	4,2	24,7					11,3			10,4						100,0	21,8
итого, % м <sup>3</sup> по насаждению	37,1	3,2	18,5					8,5			7,9						75,2	16,4

СКС породы 2,4

СКС насаждения 2,1

Порода2: Б

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
20											1						1	100,0
28	1																1	
32	2																2	
36	3		1														4	
40	4	1															5	
44	5	1															6	
48	3	1															4	
52	1																1	
-																		
-																		
итого, шт	19	3	1								1						24	1
итого, % от шт	79,2	12,5	4,2								4,2						100,0	4,2
итого, м <sup>3</sup>	29,1	5,3	1,1								0,3						35,9	0,3
итого, % от м <sup>3</sup> по породе	81,2	14,9	3,1								0,8						100,0	0,8
итого, % м <sup>3</sup> по насаждению	16,0	2,9	0,6								0,3						19,7	0,2

СКС породы 1,2

СКС насаждения 2,1

Порода3: С

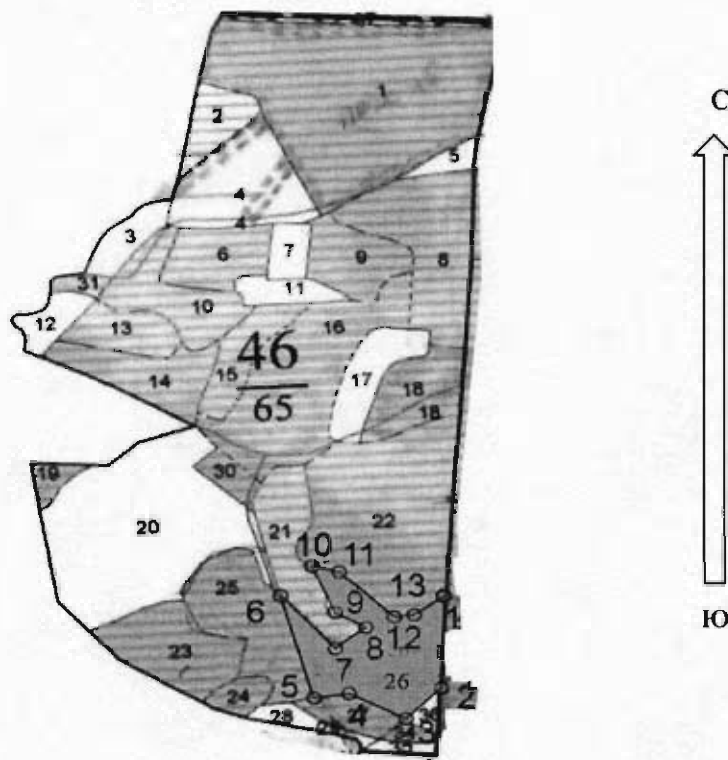
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20			1														1	
24		1						1									2	50,0
36		2															2	
40	1	1															2	
44	1																1	
48	1																1	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	3	4	1					1									9	1
итого, % от шт	33,3	44,4	11,1					11,1									100,0	11,1
итого, м <sup>3</sup>	4,8	3,8	0,3					0,4									9,3	0,4
итого, % от м <sup>3</sup> по породе	52,1	40,7	2,8					4,4									100,0	4,4
итого, % м <sup>3</sup> по насаждению	2,7	2,1	0,1					0,2									5,1	0,2

СКС породы 1,6

СКС насаждения 2,1

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ прямоугольной ПП	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
26	1	200	40	-	0,80
	2	200	25		0,50
	3	70	30		0,21

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	-	ЮЗ 01°38"	159,0
2->3	-	ЮЗ 45°04"	75,4
3->4	-	СЗ 63°07"	96,2
4->5	-	ЮЗ 81°56"	53,1
5->6	-	СЗ 15°43"	183,2
6->7	-	ЮВ 42°03"	122,3
7->8	-	СВ 51°43"	58,8
8->9	-	СЗ 60°26"	53,5
9->10	-	СЗ 23°25"	85,4
10->11	-	ЮВ 76°12"	41,8
11->12	-	ЮВ 47°15"	112,7
12->13	-	СВ 83°59"	29,8
13->1	-	СВ 53°46"	55,4

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шурыгин Ю.Н.

Дата составления документа: 18.04.2018 года. Телефон: 8 (920) 415-19-65.



