

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

И. о. Председателя Комитета  
лесного хозяйства

ФИО

Д. Д. Репринцев

Дата

25.09.2018г.

Акт

лесопатологического обследования № 8/7  
лесных насаждений Рыльского лесничества  
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Крупецкое	-	51	34	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Крупецкое, участок: - Кв. 51 вид. 34 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

## 2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: опенок (код 467). 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)
опенок	Ос, Д, Б, Оск.	86,3	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 69,6 % деревьев по запасу,  
в том числе:

ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 0 %,  
усыхающих 0 %,  
свежего сухостоя 15,8 %,  
свежего ветровала 6,7 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 20,5 %,  
старого ветровала 26,6 %,  
старого бурелома 0 %,  
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Насаждение подвержено воздействию очага опенка осеннего. Наблюдается усыхание насаждения.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия  
назначена сплошная санитарная рубка

Участковое лесничество	Урочище (лагка)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб м	Крайние сроки проведения
Крупенское	-	51	34	3	ССР	3	Ос, Д, Б, Оск	546	2019 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: стволовые гнили

Дата проведения обследований: 14.08.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за: 14.08.2018 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Рыльское.  
Участковое лесничество: Крупецкое. Урочище (лесная дача): -

Участковое лесничество: Крупешское. 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	опадно ослабленные	ущемленные	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			
51	34	3	Защитные	Противопожарные леса	-	-	50С3Б2Д	Всего	55	24	30	ДСН	0,7	1	260	864	4,9	8,8	14,8	1,9	15,8	20,5		33,3				832,160	86,3	467	69,6	ССР	3			
								Ос	-	-	-	-	-	-	-	567	2,7	5,5	11,1	1,2	11,0	15,6		30,3					832,160	69,3	467			56,9		
								Д	-	-	-	-	-	-	-	180	1,8	2,4	2,5	0,4	2,4	1,2		0,5					832,160	7,0	467			4,1		
								Б	-	-	-	-	-	-	-	111	0,4	0,9	0,8	0,3	2,2	3,1		2,1					832,160	8,5	467			7,4		
								Оск	-	-	-	-	-	-	-	6			0,4		0,1	0,6		0,3					832,160	1,5	467			1,1		
									-	-	-	-	-	-	-	-																				
									-	-	-	-	-	-	-	-																				
									-	-	-	-	-	-	-	-																				
									-	-	-	-	-	-	-	-																				
									-	-	-	-	-	-	-	-																				
									-	-	-	-	-	-	-	-																				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 18.09.2018 года. Телефон: 8 (951) 542-41-13.

Ведомость перечня деревьев наметаемых в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Рыльское. Квартал: 51. Выдел: 34

Площадь: 3 га., Площадь мероприятия: 3 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ДСН; состав: СОС3Б2Д; возраст: 55 лет; бонитет: 1.  
полнота: 0,7; запас на га: 260; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения.

Причины повреждения: оленок (код 467). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью

Намечаемое мероприятие: ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.  \_\_\_\_\_

Дата составления документа: 18.09.2018 года. Телефон: 8 (951) 542-41-13

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Ос

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
16		1	2			3											6	50,0
20		12	4	3		4		5									28	32,1
24		5	13			8		18			22						66	72,7
28	1	5	8	3		14		13			27						71	76,1
32	2	4	11	8		23		26			34						108	76,9
36	5	21	27			6		12			51						122	56,6
40	2	3	14			17		14			43						93	79,6
44	3	1	5			6		7			22						44	79,5
48	1		2			2		2			6						13	76,9
более 48	1					2		11			2						16	93,8
итого, шт	15	52	86	14		85		108			207						567	400
итого, % от шт.	2,6	9,2	15,2	2,5		15,0		19,0			36,5						100,0	70,6
итого, м <sup>3</sup>	21,2	43,0	87,4	9,6		86,4		122,5			237,9						608,0	446,8
итого, % от м <sup>3</sup> по породе	3,5	7,1	14,4	1,6		14,2		20,1			39,1						100,0	73,5
итого, % м <sup>3</sup> по насаждению	2,7	5,5	11,1	1,2		11,0		15,6			30,3						77,5	56,9

СКС породы 4,3

СКС насаждения 4,2

Порода2: 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
12			3			5		4									12	75,0
16			8	4		13		11									36	66,7
20		2	14	6		17		2			3						44	50,0
24	3	5	11	2		12		2			3						38	44,7
28	2	4	1			4					3						14	50,0
32	2	6	4			4											16	25,0
36		2	2			1		1									6	33,3
40	1	2	1					1									5	20,0
44	1	2	1					2									6	33,3
более 44	3																3	
итого, шт	12	23	45	12		56		23			9						180	88
итого, % от шт.	6,7	12,8	25,0	6,7		31,1		12,8			5,0						100,0	48,8
итого, м <sup>3</sup>	14,2	19,0	19,4	3,1		19,1		9,4			4,0						88,1	32,5
итого, % от м <sup>3</sup> по породе	16,1	21,5	22,0	3,5		21,7		10,7			4,5						100,0	36,9
итого, % м <sup>3</sup> по насаждению	1,8	2,4	2,5	0,4		2,4		1,2			0,5						11,2	4,1

СКС породы 3,2

СКС насаждения 4,2

Порода3: 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
16								3			6						9	100,0
20						4		7			5						16	100,0
24		1		2		5		7			4						19	84,2
28		3				6		2									11	72,7
32	1	1		2		4		5			5						18	77,8
36	1	3	2			5		8			5						24	75,0
40	1	1	3			2		3			3						13	61,5
52								1									1	100,0
-																		
-																		
итого, шт	3	9	5	4		26		36			28						111	90
итого, % от шт.	2,7	8,1	4,5	3,6		23,4		32,4			25,2						100,0	81,0
итого, м <sup>3</sup>	3,1	7,2	6,0	2,3		17,2		24,5			16,6						76,9	58,3
итого, % от м <sup>3</sup> по породе	4,0	9,4	7,8	3,0		22,3		31,9			21,6						100,0	75,8
итого, % м <sup>3</sup> по насаждению	0,4	0,9	0,8	0,3		2,2		3,1			2,1						9,8	7,4

СКС породы 4,4

СКС насаждения 4,2

Порода 4

Оск

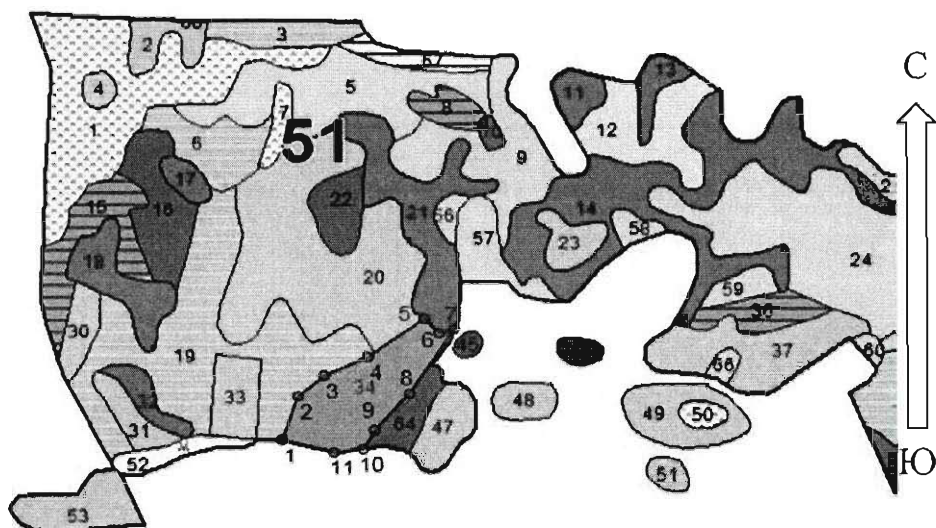
Степень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
36						1											1	100,0
40			1														1	
48			1														1	
52								2									2	100,0
56											1						1	100,0
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт			2			1		2			1						6	4,0
итого, % от шт.			33,3			16,7		33,3			16,7						100,0	66,7
итого, м <sup>3</sup>			3,4			1,0		4,7			2,7						11,8	8,4
итого, % от м <sup>3</sup> по породе			28,5			8,4		39,9			23,2						100,0	71,5
итого, % м <sup>3</sup> по насаждению			0,4			0,1		0,6			0,3						1,5	1,1

СКС породы 4,4

СКС насаждения 4,2

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
34	Сплошной перечет				3,00

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	-	СВ 18°.26'	83,7
2->3	-	СВ 48°.49'	56,3
3->4	-	СВ 64°.17'	79,3
4->5	-	СВ 53°.23'	115,4
5->6	-	ЮВ 41°.59'	35,6
6->7	-	СВ 71°.34'	25,1
7->8	-	ЮЗ 31°.32'	136,6
8->9	-	ЮЗ 41°.21'	88,1
9->10	-	ЮЗ 28°.18'	39,1
10->11	-	ЮЗ 83°.40'	47,9
11->1	-	СЗ 75°.58'	87,3
	-	-	-

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 18.09.2018 года. Телефон: 8 (951) 542-41-13.

*Шабанов С. И.*

Копия верна:  
Заместитель председателя  
комитета лесного хозяйства  
Курской области

*А.А. Сорокин*

СТРАНИЦА 4  
Лесного хозяйства Курской области  
Органа  
Полномочия  
1993-2007