

УТВЕРЖДАЮ:

Должность зам. председателя комитета  
лесного хозяйства Курской области

ФИО А.А. Поприкуев

Дата 27.04.2018г.

Акт  
лесопатологического обследования № 8/58  
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	-	7	1	18,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 18,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка  
 Уч. лесничество: Крупецкое, участок: - Кв. 7 выд. 1 ЛП выдел: -

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: опенок (код 467). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), наличие гнили (код 832).

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	Д, Ос, Б	21,7	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 9,8 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 7,6 %,
- старого ветровала 2,1 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 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
Крупеекое	-	7	1	18,3	ВСП	18,3	Д, Ос, Б.	444	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: своевременное проведение проецируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:  
год образования старого сухостоя: 2014-2016 гг  
основная причина повреждения древесины: 467.

Дата проведения обследований: 17.08.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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



Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за: 17.08.2017 года

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния. % от запаса											Назначенные мероприятия								
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на проб. шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	двуринные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га			
7	1	18,3	Защитные	Зеленые и лесопарковые земли	1	1	8Д1Б1ОС	Всего	80	24	32	ДС11	0,7	2	250	860	44,0	34,3	12,0			7,6		2,1				113,832	36,0	467.	9,8			ВСП	18,3	
								Д	-	-	-	-	-	-	-	441	33,6	30,0	7,9			5,5		1,0				832	17,1	467	6,5					
								Ос	-	-	-	-	-	-	-	329	6,8	2,9	3,1			1,5		0,9				832	15,2	467	2,4					
								Б	-	-	-	-	-	-	-	90	3,6	1,4	1,0			0,6		0,2				832	3,7	467.	0,9					
									-	-	-	-	-	-	-	-																				
									-	-	-	-	-	-	-	-																				
									-	-	-	-	-	-	-	-																				
									-	-	-	-	-	-	-	-																				
									-	-	-	-	-	-	-	-																				

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

Шурыгин 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): Рьльское. Квартал: 7. Выдел: 1.  
Площадь: 18,3 га., Площадь мероприятия: 18,3 га.  
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,8 га

Таксационная характеристика:

тип леса: ДСН, состав: 8Д1Б1ОС; возраст: 80 лет, бонитет: 2  
плоднота: 0,7, запас на га: 250, возобновление: отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: опенок (код 467). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроше  
прошлых лет (код 113), наличие гнили (код 832)

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:

Шурагин 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
12	61	8						1			9						79	12,7
16	2	8	8					15									33	45,5
20	8		15					23			12						58	60,3
24		34	8					8									50	16,0
28	29		13					17									59	28,8
32	15	8	18														41	
36	8	25															33	
40	14	15															29	
44	17	14															31	
более 44	16	12															28	
итого, шт	170	124	62					64			21						441	85
итого, % от шт.	38,5	28,1	14,1					14,5			4,8						100,0	19,3
итого, м <sup>3</sup>	150,9	135,3	35,6					24,9			4,3						350,9	20,2
итого, % от м <sup>3</sup> по породе	43,1	38,5	10,1					7,1			1,2						100,0	8,3
итого, % м <sup>3</sup> по насаждению	33,6	30,0	7,9					5,5			1,0						78,0	6,5

СКС породы 1,9  
СКС насаждения 2

Порода2: 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
12	75	14	73														162	
16	28	8	8														44	
20	8	15	15					9									47	19,1
24	20	15	8					9			9						61	29,5
28	15																15	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	146	52	104					18			9						329	27
итого, % от шт.	44,4	15,8	31,6					5,5			2,7						100,0	8,2
итого, м <sup>3</sup>	30,6	13,2	14,2					6,6			4,1						68,6	10,6
итого, % от м <sup>3</sup> по породе	44,5	19,3	20,7					9,6			5,9						100,0	15,5
итого, % м <sup>3</sup> по насаждению	6,8	2,9	3,1					1,5			0,9						15,2	2,4

СКС породы 2,2  
СКС насаждения 2

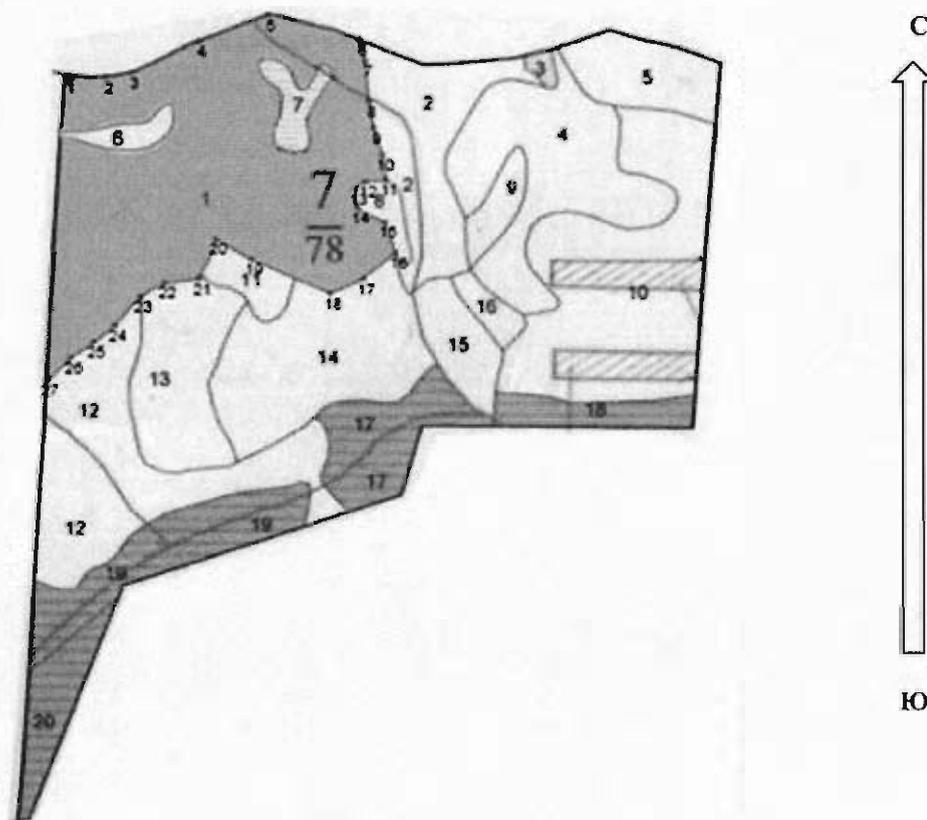
Порода3: Б

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											8						8	100,0
20	8	11	8														27	
24		11	8					8									27	29,6
28	28																28	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	36	22	16					8			8						90	16
итого, % от шт.	40,0	24,4	17,8					8,9			8,9						100,0	17,8
итого, м <sup>3</sup>	16,1	6,5	4,7					2,9			1,0						31,3	3,9
итого, % от м <sup>3</sup> по породе	51,6	20,8	15,1					9,2			3,3						100,0	12,5
итого, % м <sup>3</sup> по насаждению	3,6	1,4	1,0					0,6			0,2						6,8	0,9

СКС породы 2  
СКС насаждения 2

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ прямоугольной ПП	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	1	50	80	-	0,40
	2	100	70		0,70
	3	100	70		0,70

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	51.68323329/34.15801228	ЮВ 88°.38'	57.0
2->3	51.68322109/34.1588385	СВ 74°.17'	45.1
3->4	51.68333086/34.159468	СВ 63°.45'	110.5
4->5	51.68376994/34.16090404	СВ 66°.11'	114.3
5->6	51.68418463/34.16241877	ЮВ 73°.37'	144.4
6->7	51.68381873/34.1644253	ЮВ 9°.47'	40.0
7->8	51.68346503/34.16452366	ЮВ 8°.55'	70.1
8->9	51.682843/34.16468103	ЮВ 7°.08'	43.8
9->10	51.6824527/34.16475972	ЮВ 20°.55'	49.4
10->11	51.68203801/34.16501545	ЮЗ 3°.41'	42.2
11->12	51.68165992/34.16497611	ЮЗ 90°.00'	32.6
12->13	51.68165992/34.16450398	ЮЗ 29°.03'	14.0
13->14	51.68155014/34.16440562	ЮЗ 22°.37'	17.7
14->15	51.68140378/34.16430727	ЮВ 45°.56'	58.6
15->16	51.68103788/34.16491709	ЮВ 21°.02'	56.7
16->17	51.68056221/34.16521217	ЮЗ 47°.25'	68.2
17->18	51.68014752/34.16448431	ЮЗ 61°.37'	57.1

18->19	51.67990359/34.16375645	СЗ 61°.53'	135.5
19->20	51.68047683/34.16202533	СЗ 55°.57'	60.6
20->21	51.68078175/34.16129748	ЮЗ 16°.13'	77.8
21->22	51.68011093/34.16098273	ЮЗ 88°.36'	55.7
22->23	51.68009874/34.16017618	ЮЗ 57°.23'	40.3
23->24	51.67990359/34.15968439	ЮЗ 37°.21'	64.9
24->25	51.67944012/34.1591139	ЮЗ 45°.00'	44.2
25->26	51.67915959/34.15866145	ЮЗ 60°.57'	41.9
26->27	51.67897664/34.15813031	ЮЗ 41°.11'	57.7
27->1	51.67858635/34.1575795	СВ 3°.18'	518.2

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.

