

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета  
природных ресурсов Курской области

должность

 Репинцев Д.Д.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

13.10.2022

дата

Акт  
лесопатологического обследования № 2022 - 8/12  
лесных насаждений Рыльского лесничества  
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела
Рыльское	-	72	13	6,4	1	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 га.



## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Рыльское, уч. лесничество: Рыльское,  
участок: -, кв. 72 выд. 13 ЛП выдел: 1.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:  
имеется угроза возникновения очагов вредных организмов; имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах.

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:  
неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 3,65. Причины ослабления, повреждения насаждения: губка корневая (код 466); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); голландская болезнь ильмовых (код 272). Данные причины определены по следующим признакам: отработано стволовыми вредителями <1/2 окр. ств. под кроной; ажурность кроны; слом ствола под кроной прошлых лет; наличие гнили.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
Стволовые вредители	С	0,0	47,6	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 1/2)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
-	-								
-	-								
-	-								
-	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения
1	2	3	4
Губка корневая	С	72,6	сильная
Голландская болезнь ильмовых	В	0,8	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 73,4 % деревьев по запасу, в том числе:  
 без признаков ослабления 0 %,  
 ослабленных 0 %,  
 сильно ослабленных 26 %, причина назначения: губка корневая, голландская болезнь ильмовых  
 усыхающих 1,7 %,  
 свежего сухостоя 0 %,  
 свежего ветровала 0 %,  
 свежего бурелома 0 %,  
 старого сухостоя 39,9 %,  
 старого ветровала 0 %,  
 старого бурелома 5,8 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,2.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

#### Заключение к инструментальному обследованию участка

На участке имеется с нарушенной устойчивостью насаждение, в целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается проведение ССР на площади 0,2 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Рыльскос	.	72	13	6,4	1	0,2	ССР	0,2	С, В, Б.	100	2023 - 2024 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (прил. 2 и 3 к данному акту).

Рекомендации по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов: нет.

Дата проведения обследований: 06.09.2022 года.

Дата составления документа: 29.09.2022 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Оруджов Ю.С.

Организация: филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"

Должность: ведущий инженер

Подпись

Телефон: 89081342473

## Ведомость

к акту лесопатологического обследования № \_\_\_\_\_

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер ЛП выдела	Площадь ЛП выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
2012	72	13	6,4	Защитные	Леса лесопарковых зон	нет	ТО			10С0	Сосна	67	19	26	ССРТ	0,6	2	170		
							Ф	1	0,2	10С-Б-В	Сосна	77	19	28	ССРТ	0,6	2	170	1	0,2

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 29.09.2022 года. Тел. 89081342473

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 06.09.2022 года.

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

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	Назначенные мероприятия					
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30			31	32	Причина ослабления, повреждения	вид	площадь, га	
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
72	13	6.4	Защитные	Лес лесопаркового типа	нет	1	0,2	10С-Б+В	Всего	77	19	28	ССРТ	0,6	2	170	55	2,0		24,6			26,0		1,7				39,9		5,8	466,300; 272.	73,4	ССР	0,2		
									С	-	-	-	-	-	-	-		0,6		24,3			26,0		1,8				41,3		6,0		75,1				
									Б	-	-	-	-	-	-	-		83,3		16,7																	
									В	-	-	-	-	-	-	-				50,0			50,0														
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С. \_\_\_\_\_  
Дата составления документа: 29.09.2022 года. Тел. 89081342473

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

- 1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.  
Лесничество (лесопарк): Рыльское.  
Участковое лесничество: Рыльское.  
Урочище (лесная дача): -.  
Квартал: 72. Выдел: 13. Площадь выдела: 6,4 га.  
Лесопатологический выдел: 1. Площадь ЛП выдела: 0,2 га.
- 1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.  
Размер временной пробной площади: 0,2 га.
- 1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:  
состав: 10С+Б+В; возраст: 77 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 2.  
запас на га: 170; полнота: 0,6; возобновление: отсутствует.
- 1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.  
Тип очага вредных организмов: -.  
Фаза развития очага вредных организмов: -.
- 1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: губка корневая (код 466); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); голландская болезнь ильмовых (код 272). Время повреждения: 2019-2021 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 3,65.

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С. \_\_\_\_\_

Дата составления документа: 29.09.2022 года. Тел. 89081342473

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,65.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12			1														1		
16	1		3														6	10	10,9
20			2			2											2	6	7,3
24			2			5											4	11	16,4
28	1		1			2		1									1	6	7,3
32			1			1											4	6	9,1
36			1			3											6	10	16,4
40						1											1	2	3,6
44			1														1	2	1,8
более 44			1																
итого, шт	2		13			14		1									25	55	40
итого, куб.м.	0,7		8,5			9		0,6									15,8	34,6	25,4
итого, куб.м. %	2		24,6			26		1,7									45,7	100	73,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 Губка корневая, голландская болезнь ильмовых \_\_\_\_\_

Порода: С. СКС породы: 3,71.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
16	1		1														6	8	12
20			2			1											2	5	6
24			2			5											4	11	18
28			1			2		1									1	5	8
32			1			1											4	6	10
36			1			3											6	10	18
40						1											1	2	4
44			1														1	2	2
56			1															1	
более 56																			
итого, шт	1		10			13		1									25	50	39
итого, куб.м.	0,2		8,1			8,7		0,6									15,8	33,4	25,1
итого, куб.м. %	0,6		24,3			26		1,8									47,3	100	75,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 Губка корневая \_\_\_\_\_

Порода2: Б СКС породы: 1,17.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12			1														1		
28	1																1		
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	1		1														2		
итого, куб.м	0,5		0,1														0,6		
итого, куб.%	83,3		16,7														100		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_

Порода3: В СКС породы: 2,5

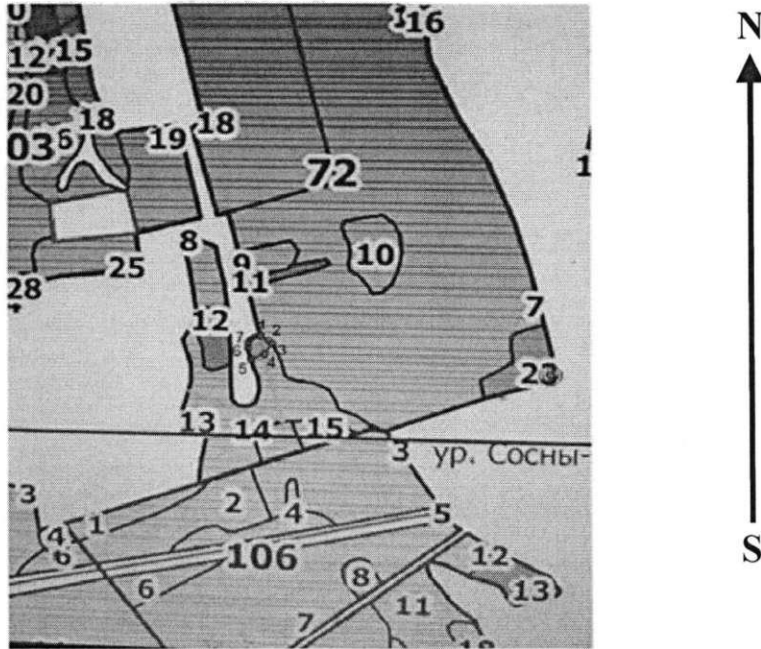
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
16			2														2		
20						1											1	33,3	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт			2			1											3	1	
итого, куб.м			0,3			0,3											0,6	0,3	
итого, куб.%			50			50											100	50	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 Голландская болезнь ильмовых \_\_\_\_\_

**Абрис участка**

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета				Координаты ПП	
			Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м		
72	13	1	Сплошной пересчет	-	-	-	0,20	

**Пространственное размещение лесопатологических выделов**

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,5589°	34,74106°	8
2->3	51,55879°	34,74132°	45
3->4	51,55873°	34,74144°	22
4->5	51,55849°	34,74119°	44
5->6	51,55838°	34,74073°	25
6->7	51,55862°	34,74063°	27
7->1	51,55874°	34,74063°	8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С. 

Дата составления документа: 29.09.2022 года. Тел. 89081342473

№	Пло- щадь	Состав. Подрост, по: длесок покров, поч:	Я:Вы- со-мент:	Эле- мент:	Воз- ра:	Вы- со-ам:	Ди: с:па:	Кл: уп:	Гр: па:	Бо: лес:	Тип	Полн: ота:	Запас сьрораст. леса, дес. МЗ	Кл: ас:	Запас на выделе, дес. МЗ	с: ва:	су- ре- еди- захла:	ре- ни- нич- мероп:	Хозяйственные мероприятия
---	--------------	---------------------------------------------	-------------------	---------------	-------------	---------------	--------------	------------	------------	-------------	-----	---------------	----------------------------------	------------	-----------------------------	-----------	------------------------------	------------------------------	------------------------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
5С05Е	1	9	СО	16	10	10	1	1	1	ССРТ	,7	8	10	5	2									
культуры-97 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ																								
9	,8	лесные культуры	5С03Б2КЛЯ	1	3	СО	11	3	4	1	1	3	ССРТ	,5	1	1	1							
единичные деревья 10СО СО 57 22 30 2 2																								
подлесок: МЛ БЗН Р ГУСТОЙ культуры-02 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,0*0,7 м, 4700 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																								
10	1,8	лесные культуры	9С01Б	1	16	СО	47	16	18	3	2	2	ССРТ	,7	17	31	28	2						
культуры-66 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ																								
11	,4	лесные культуры	6Е4Б	1	6	Е	27	5	6	2	1	4	ССРТ	,6	4	1	1	3						
подлесок: МЛ БЗН ГУСТОЙ культуры-86 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ																								
12	,4	лесные культуры	9ОС1Б+СО	1	21	ОС	55	21	30	6	4	2	СДСН	,7	21	8	7	3						
подлесок: КРЛ Р СР.ГУСТ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-3, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																								
13	6,4	лесные культуры	10СО	1	19	СО	67	19	26	4	2	2	ССРТ	,6	17	109	109	1						
подлесок: БЗН БРК КРЛ СР.ГУСТ культуры-46 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ																								
14	,8	лесные культуры	10СО	1	16	СО	47	16	16	3	2	2	ССРТ	,8	19	15	15	2						
подлесок: Р РЕДКИЙ культуры-66 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,																								

