

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета  
природных ресурсов Курской области

должность

 Репринцев Д.Д.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

13. 10. 2022г.

дата

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 2022-8/8**  
**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
Глушковское	0	136	23	0,3	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 га.



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

2.1 Лесничество: Рыльское, уч. лесничество: Глушковское,  
участок: , кв. 136 выд. 23 ЛП выдел: -.

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:  
давность лесоустройства 10 и более лет.

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: 3,9. Причины ослабления, повреждения насаждения: губка корневая (код 466); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315); трутовик настоящий (код 355); голландская болезнь ильмовых (код 272). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили; усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее; отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; ажурность кроны; отработано стволовыми вредителями в области кроны; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее; наличие плодовых тел трутовиков на стволе; усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет.

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	37,6	-
Короед верхний	С	27,5	0,0	средняя
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 лапным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% деревьев с лапным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с лапным повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 1/2)	% деревьев с лапным 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	54,4	сильная
Трутовик настоящий	Б	6,8	-
Голландская болезнь ильмовых	В	2,3	-
-	-	0	-
-	-	0	-
-	-	0	-

2.5. Выборке подлежит 63,6 % деревьев по запасу, в том числе:  
 без признаков ослабления 0 %,  
 ослабленных 0 %,  
 сильно ослабленных 8,7 %, голландская болезнь ильмовых, корневая губка  
 усыхающих 5,7 %, голландская болезнь ильмовых, корневая губка  
 свежего сухостоя 19,4 %, свежее ветровало 0 %, свежее бурелома 0 %,  
 старого сухостоя 29,8 %, старого ветровало 0 %, старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,3.

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

#### Заключение к инструментальному обследованию участка

На участке имеется насаждение с нарушенной устойчивостью, в целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается проведение ССР на площади 0,3 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Глушковское	0	136	23	0,3	-	-	ССР	0,3	С, Б, В,	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: Шабанов С. И.

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

Должность: Инженер-лесопатолог

Подпись

Телефон: 89515424113



## Ведомость

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

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Участковое лесничество: Глушковское. 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 лесоустройства	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	136	23	0,3	Защитные	лесопарковые зоны	нет	ТО			5СО5Б+ОЛ Ч	Сосна	62	25	24	ССРТ	0,7	1А	280		
							Ф	-	0,3	7СЗБ+В	Сосна	72	30	30	ССРТ	0,7	1А	320	1	0,3

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 29.09.2022 года. Тел. 89515424113

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 06.09.2022 года.

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

Участковое лесничество: Глушковское. 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	Подлежит рубке, % от запаса	35	36	
																	Н		Р	Н	Р	Н	Р	Н													Р
136	23	0,3	Защитные	лесопарковые зоны	нет	-	-	7СЗБ-В	Всего	72	30	30*	ССР1	0,7	1А	320	106	5,3		13,5		8,0	8,7	9,6	5,7	19,4			29,8			466; 300; 773; 315; 355; 272	63,6	ССР	0,3		
									С	-	-	-	-	-	-	-		6,1		16,9			11,9		5,7	21,8			37,6				77,0				
									Б	-	-	-	-	-	-	-		3,8		5,7		29,8		35,5		13,4			11,8				25,2				
									В	-	-	-	-	-	-	-								13,0		69,6	17,4						100,0				
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 29.09.2022 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Рьльское.

Участковое лесничество: Глушковское.

Урочище (лесная дача): .

Квартал: 136. Выдел: 23. Площадь выдела: 0,3 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перечета: сплошной перечет.

Размер временной пробной площади: 0,3 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:  
состав: 7СЗБ+В; возраст: 72 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1А.  
запас на га: 320; полнота: 0,7; 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); изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315); трутовик настоящий (код 355); голландская болезнь ильмовых (код 272). Время повреждения: 2019-2021 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 3,9.

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



\_\_\_\_\_

Дата составления документа: 29.09.2022 года. Тел. 89515424113

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,9

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					1								3	6	3,8	
20					1	2	1	1								3	8	5,7	
24			1		2		3					6				2	14	7,5	
28					2		4	2							1	6	15	8,5	
32	1		1		3	4	3	4				1			2	6	25	16,1	
36	1		2			3	2					7			1	5	21	15,1	
40	2		2		1		1					3				4	13	6,6	
44			1									1					2	0,9	
48					1												1		
более 48			1											3					
итого, шт	4		10		10	9	14	8				18			4	29	106	68	
итого, куб.м	5,2		13,1		7,8	8,5	9,3	5,5				18,9			3,1	25,8	97,2	61,8	
итого, куб.%,	5,3		13,5		8	8,7	9,6	5,7				19,4			3,2	26,6	100	63,6	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

Голландская болезнь ильмовых

4

Голландская болезнь ильмовых для вяза, хвойная порода для сосны

Порода: С. СКС породы: 3,95

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								3	4	6,3	
20						1										3	4	6,3	
24												4				2	6	9,4	
28								1								6	7	10,9	
32	1					4		3								6	14	20,3	
36			2			3						6				5	16	21,7	
40	2		2									2				4	10	9,4	
44			1									1				2	1,6		
60			1													1			
более 60																			
итого, шт	3		6			8		5				13				29	64	55	
итого, куб.м	4,2		11,6			8,2		3,9				15				25,8	68,7	52,9	
итого, куб.%,	6,1		16,9			11,9		5,7				21,8				37,6	100	77	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

корневая губка

4

корневая губка

Порода2: Б. СКС породы: 3,73.

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, %	
	И	З	И	З	И	З	И	З	И	З	И	З	О	И	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											2	
24			1		2		3											7	2,7
28					2		4									1		7	2,7
32			1		3		3									2		10	8,1
36	1							2								1		5	5,4
40					1		1											3	2,7
48					1													1	
-																			
-																			
итого, шт	1		4		10		14								4			37	8
итого, куб.м.	1		1,5		7,8		9,3								3,5			26,2	6,6
итого, куб.%	3,8		5,7		29,8		35,5								13,4			100	25,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
3	
4	

Порода3: В. СКС породы: 4,04.

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, %	
	И	З	И	З	И	З	И	З	И	З	И	З	О	И	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20						1		1										2	40
24													1					1	20
28								1										1	20
32								1										1	20
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт						1		3							1			5	5
итого, куб.м.						0,3		1,6							0,4			2,3	2,3
итого, куб.%						13		69,6							17,4			100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
3	
4	Голландская болезнь ильмовых
4	Голландская болезнь ильмовых



Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,37672°	34,51415°	38
2->3	51,37666°	34,51476°	25
3->4	51,37644°	34,51486°	35
4->5	51,37615°	34,51476°	58
5->6	51,37612°	34,51405°	35
6->1	51,37641°	34,51393°	37

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 29.09.2022 года. Тел. 89515424113

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	: Я: Вы-	: Эле-	: Воз: Вы-	: Ди: Кл:	: Гр: Бо:	: Тип	: Полн:	: Запас сыро	: раост.	: Кл:	: Запас на выделе,	: дес. МЗ	:										
: вы-	: щадь,	: 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-	: закламлен.	: Хозяйственные:								
: ла	: га	: ости выдела. Отмет:	: ле-	:	:	:	:	:	: Сумм:	: на	: общий:	: в т.ч.	: хо-	:	: нич-	:	:								
:	:	: ка о порослевом	: У: я-	: са	: ст	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: а пл:	:	: по	: то:	: стоя:	: дин	: ных	: мероприятия							
:	:	: происх. Наимен. кат:	: ру-	:	:	: зр:	: зр:	: ТЛУ	: оша-	: 1	: на	: сос-	: ва:	:	:	: общий:	: лик-	:							
:	:	: ег. незалес. земель:	: С: са-	:	:	: р	: ас:	: ас:	: т	: дей:	:	: тав-	: рн:	:	: де-	:	:	:							
:	:	: Хар. лесных культур	:	:	:	: та:	: та:	:	: сече:	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:	:	: ревь:	: 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-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  
 ,1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ

23	,3	лесные культуры	5С05Б+ОЛЧ	1	25	СО	62	25	24	4	2	1А	ССРТ	,7	28	8	4	1
						Б		25	24				В2				4	3

культуры-51 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  
 ,1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ

24	,3	лесные культуры	10Б	1	26	Б	62	26	28	7	4	1А	ДПСВ	,7	24	7	7	3
													Д2П					

культуры-51 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ  
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ,  
 класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ  
 ,1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ

25	,3	лесные культуры	10Б	1	26	Б	62	26	28	7	4	1А	ДПСВ	,7	24	7	7	3
													Д2П					

культуры-51 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ  
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ,  
 класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ  
 ,1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ

26	,3	лесные культуры	10СО	1	26	СО	67	26	26	4	2	1А	ССРТ	,7	29	9	9	1
													В2					

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  
 ,1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ

27	,2	лесные культуры	5С05Б+ОЛЧ	1	25	СО	62	25	24	4	2	1А	ССРТ	,7	28	6	3	1
						Б							В2				3	

культуры-51 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  
 ,1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ

28	,9	лесные культуры	10ДП+В	1	19	ДП	72	19	22	4	2	2	ДПСВ	,7	18	16	16	2
													Д2П					

культуры-41 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  
 ,2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ

29	1,6	лесные культуры	7Б3ОЛЧ	1	24	Б	72	24	28	8	4	1	ДПСВ	,7	21	34	24	3
						ОЛЧ		23	24				Д2П				10	3

культуры-41 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ  
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ,  
 класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ  
 ,2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ

