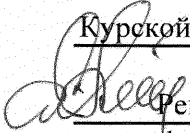


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов  
Курской области

должность

 репринцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)

11.10.2024г.

дата

Акт  
лесопатологического обследования № 2024-8/51  
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	-	135	41	0,7	1	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 га.



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

2.1 Лесничество: Рыльское, уч. лесничество: Глушковское,  
участок: -, кв. 135 выд. 41 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:  
давность лесоустройства 10 и более лет.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 4,03. Причины ослабления, повреждения насаждения: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); опёнок (код 467); голландская болезнь ильмовых (код 272). Данные причины определены по следующим признакам: отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; ажурность кроны; усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; наличие гнили; усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее.

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	59,5	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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
Опёнок	АБ	21,9	средняя
Голландская болезнь ильмовых	В	7	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 63,9 % деревьев по запасу, в том числе:  
 без признаков ослабления 0 %,  
 ослабленных 0 %,  
 сильно ослабленных 7 %, причина 272  
 усыхающих 0 %,  
 свежего сухостоя 23,7 %,  
 свежего ветровала 0 %,  
 свежего бурелома 0 %,  
 старого сухостоя 33,2 %,  
 старого ветровала 0 %,  
 старого бурелома 0 %.

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 насаждение с нарушенной устойчивостью, в целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается проведение ССР на площади 0,2 га. Вырубаемый запас составляет 47,3 куб.м

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
Глушковское	.	135	41	0,7	1	0,2	ССР	0,2	С, АБ, В,	100	2024 - 2026 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: 20.09.2024 года.

Дата составления документа: 02.10.2024 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): Рыльское.

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 лесосоустройства	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	135	41	0,7	Защитные	Леса лесопарковых зон	нет	ТО			10С0	Сосна	82	28	32	ССРТ	0,8	1А	370		
							Ф	1	0,2	7С2АБ1В	Сосна	94	24	26	ССРТ	0,6	1А	230	1	0,2

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 02.10.2024 года. Тел. 89515424113



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Рьльское.

Участковое лесничество: Глушковское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 135. Выдел: 41. Площадь выдела: 0,7 га.

Лесопатологический выдел: 1. Площадь ЛП выдела: 0,2 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент/площадок: -

Размеры площадок: - м

Размер временной пробной площади: -

1.3 Фактиче́кая такса́ционная характеристика насаждения:

состав: 7С2АБ1В; возраст: 94 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1А.

запас на га: 230; полнота: 0,6; возобновление: отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); опёнок (код 467); голландская болезнь ильмовых (код 272). Время повреждения: 2021-2023 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 4,03.

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 02.10.2024 года. Тел. 89515424113

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 4.03.

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						3					2							5	6,8
16						3					4						1	8	10,8
20					5	4					8						3	20	20
24					7	2					5						4	18	14,9
28						1					2						3	6	8,1
32						1								1			1	3	4,1
36					1									1			3	5	5,4
40					1												1	2	1,4
44			1														1	2	1,4
более 44			1		2									1			1	5	
итого, шт			2		16	14					21			3			18	74	56
итого, куб.м.			5,3		11,8	3,3					6,9			4,3			15,7	47,3	30,2
итого, куб.%			11,2		24,9	7					14,6			9,1			33,2	100	63,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

голлндская болезнь

4

Порода: С. СКС породы: 4.11.

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	3,4
20																	3	3	10,3
24																	4	4	13,8
28											2						3	5	17,5
32														1			1	2	6,9
36					1									1			3	5	13,8
40					1												1	2	3,4
44			1														1	2	3,4
48					2									1				3	3,4
более 48			1														1	2	
итого, шт			2		4						2			3			18	29	23
итого, куб.м.			5,3		7						1,3			4,3			15,7	33,6	21,3
итого, куб.%			15,8		20,8						3,9			12,8			46,7	100	63,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: АБ. СКС породы: 4,08.

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											2						2	6,5	
16											4						4	12,9	
20					5						8						13	25,8	
24					7						5						12	16,1	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт					12						19						31	19	
итого, куб.м.					4,8						5,6						10,4	5,6	
итого, куб.%					46,2						53,8						100	53,8	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода3: В. СКС породы: 3.

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						3											3	21,4	
16						3											3	21,4	
20						4											4	28,7	
24						2											2	14,3	
28						1											1	7,1	
32						1											1	7,1	
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт						14											14	14	
итого, куб.м.						3,3											3,3	3,3	
итого, куб.%						100											100	100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

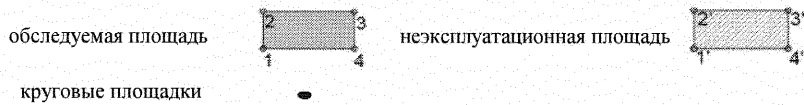
1
2
3
4
голландская болезнь

**Абрис участка леса**

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты ПП
			Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га	
135	41	1	Сплошной пересчет	-	-	-	0,20	

**Пространственное размещение лесопатологических выделов**

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,37778°	34,4904°	44,2
2->3	51,37814°	34,49068°	47,1
3->4	51,37804°	34,49134°	23,2
4->5	51,37783°	34,49143°	38,8
5->1	51,37776°	34,49088°	33,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 02.10.2024 года. Тел. 89515424113

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	: Я: Вы-	: Эле-	: Воз: Вы-	: Ди: Кл:	: Гр: Бо:	: Тип	: Полн:	: Запас сырораст.	: Кл:	: Запас на выделе, дес. М3	:
: вы-	: шадь,	: длесок покров, поч:	: со-	: мент:	:	: ас:	: уп:	:	: ота	: леса, дес. М3	: ас:	:	:
: де-	: ва,	: рельеф, особенн:	: Р: та	:	: ра:	: со-	: ам:	: с:	: па:	: ни:	: леса	:	:
: ла	: га	: ости выдела. Отмет:	: ле-	:	:	:	:	:	: Сумм:	: на	: общий:	: в т.ч:	: хо-
:	:	: ка о порослевом:	: У: я-	: са	: ст:	: та:	: ет:	: во:	: во:	: те:	: а пл:	:	: по
:	:	: происх. Наимен. кат:	: ру-	:	:	: эр:	: эр:	: ТЛУ	: оца-	: 1	: на	: сос-	: ва:
:	:	: ег. незалес. земель:	: С: са-	:	:	: р	: ас:	: ас:	: т	:	: дей:	:	: тав-
:	:	: Хар. лесных культур	:	:	:	: та:	: та:	:	: сече:	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:
:	:	: Кадастров. оценка	:	:	:	:	:	:	: ний	:	: шим	: ти:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: ре-	: еди-	: захламл:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: ных	:	: ниц-
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: мероприя:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: тия
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: лик-
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: де-
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: ре-
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: вь-
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: вида:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: е-
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: ти:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: е-

: 1	: 2	:	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	: 12	: 13	: 14	: 15	: 16	: 17	: 18	: 19	: 20	: 21	: 22	: 23	: 24	:
-----	-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	---

подрост: 10Е (15) 2,0 м, 1,0 тыс.шт/га  
 подлесок: БРК ИЛ РЕДКИЙ  
 культуры-06 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ  
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,  
 класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ  
 РАЗМЕЩЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУП., 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
 36 14,0 лесные культуры  
 1СО+Е 1 31 СО 105 31 36 6 4 1 ССРТ ,8 41 574 574 3 7 Р.ФОР.ЛАН.ПРХ  
 В2 15%

подлесок: БЗН БРК МЛ ГУСТОЙ  
 культуры-08 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-ПЛОХАЯ  
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ, В ВЫДЕЛЕ ПЛЮСОВОЕ ДЕРЕВО  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
 37 ,4 лесные культуры  
 10ДП+Б+ЯЗ 1 26 ДП 107 26 36 6 3 2 ДПСВ ,6 24 10 10 2  
 Д2П

подлесок: КЛТ БЗН БРК ГУСТОЙ  
 культуры-06 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ  
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,  
 класс устойчивости-1, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ  
 , 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
 38 ,2 лесные культуры  
 1СО+ДП 1 29 СО 107 29 36 6 4 1 ССРТ ,4 19 4 4 1 1  
 В2

подлесок: МЛ ИВД ГУСТОЙ  
 культуры-06 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, НЕБЛАГ.КЛИМАТ.УСЛОВИЯ  
 рекреационная характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ ГРУП.РАЗ, класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ,  
 класс устойчивости-3, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ХОРОШАЯ  
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
 39 1,0 лесные культуры  
 4СОЗЕЗДП+В+ОС 1 3 СО 10 3 4 1 1 2 ССРТ ,6 1 1 1  
 Е В2  
 ДП

подлесок: ИВО МЛ ГУСТОЙ  
 культуры-03 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 4,0\*0,7 м, состояние ХОРОШИЕ  
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,  
 класс устойчивости-1, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ  
 , 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ  
 40 ,3 лесные культуры  
 1СО+ДП 1 29 СО 107 29 36 6 4 1 ССРТ ,3 14 4 4 1 2  
 В2

подлесок: МЛ ИВД ГУСТОЙ  
 культуры-06 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, НЕБЛАГ.КЛИМАТ.УСЛОВИЯ  
 рекреационная характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ ГРУП.РАЗ, класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ,  
 класс устойчивости-3, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ХОРОШАЯ  
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
 41 ,7 лесные культуры



ВЫБОР. САНРУВ.

Р.ФОР.ЛАН.ПРХ

