

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета
природных ресурсов Курской области

должность

 Репринцев Д.Д.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт
лесопатологического обследования № 2022-8/19
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	7	42	3	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. 7 ЛП выдел: 3.

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 соответствует таксационному описанию.

2.3. Состояние насаждения: ослабленное.

2.4 СКС насаждения: 2,08. Причины ослабления, повреждения насаждения: губка
корневая (код 466); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код
300). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны;
отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; наличие гнили; усыхание
>3/4 ветвей в кроне свежее; слом ствола под кроной 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	11,4	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных от 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	22,8	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 0 %,
 старого ветровала 0 %,
 старого бурелома 0 %.

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

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

Заключение к инструментальному обследованию участка

На площади 0,2 га насаждение ослабленное. СКС ниже 2,51 санитарно-оздоровительные мероприятия не проводятся. Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов: нет; агитационные мероприятия: нет.

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
Рыльское	-	72	7	42	3	0,2	не требует мероприятий	0,2	-	-	-

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: 22.09.2022 года.

Дата составления документа: 15.10.2022 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Шабанов С. И.

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

Должность: Инженер-лесопатолог

Подпись _____ 


Телефон: 89515424113

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 22.09.2022 года.

Субъект Российской Федерации: Курская. 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			35	36		
																	Н		Р	Н	Р	Н	Р	Н											Р	
72	7	42	Защитные	Леса лесопарковых доп	нет	3	0,2	10С	Всего	57	20	24	ССРП	0,8	1	250	134	37,8		39,3				11,7			4,2			3,3	3,7	466; 300.		не требует мероприятий	0,2	
									С	-	-	-	-	-	-	-		36,6		39,9			12,0			4,3			3,4	3,8						
									Кв	-	-	-	-	-	-	-		81,2		18,8																

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

Шабанов С. И. 
Дата составления документа: 15.10.2022 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская.

Лесничество (лесопарк): Рыльское.

Участковое лесничество: Рыльское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 72. Выдел: 7. Площадь выдела: 42 га.

Лесопатологический выдел: 3. Площадь ЛП выдела: 0,2 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной пере́чет.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 10С; возраст: 57 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1.

запас на га: 250; полнота: 0,8; 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). Время повреждения: 2019-2021 гг. Состояние насаждения: ослабленное, СКС насаждения 2,08.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.  _____

Дата составления документа: 15.10.2022 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,08.

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	
8	1		1														2		
12	2		1			1											4	0,7	
16	4		10			1							1			1	17	2,2	
20	14		14			4							2			2	36	6	
24	16		18			5							2			4	45	8,3	
28	9		9			3							1			2	24	4,5	
32	2		1			1											4	0,7	
36	1		1														2		
-																			
-																			
итого, шт	49		55			15							6			9	134	30	
итого, куб.м	21,7		22,6			6,7							2,4			4	57,4	13,1	
итого, куб.%	37,8		39,3			11,7							4,2			7	100	22,9	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4
корневая губка
4
корневая губка, хвойная порода

Порода: С. СКС породы: 2,1.

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	
8	1		1														2		
12	2		1			1											4	0,8	
16	4		8			1							1			1	15	2,3	
20	12		14			4							2			2	34	6,2	
24	16		18			5							2			4	45	8,5	
28	8		9			3							1			2	23	4,7	
32	2		1			1											4	0,8	
36	1		1														2		
-																			
-																			
итого, шт	46		53			15							6			9	129	30	
итого, куб.м	20,4		22,3			6,7							2,4			4	55,8	13,1	
итого, куб.%	36,6		39,9			12							4,3			7,2	100	23,5	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
корневая губка
4
корневая губка, хвойная порода

Порода: Кл. СКС породы: 1,19.

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	О	Н	З	О	18	19		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16			2														2	
20	2																2	
28	1																1	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	3		2														5	
итого, куб.м.	1,3		0,3														1,6	
итого, куб.%	81,2		18,8														100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

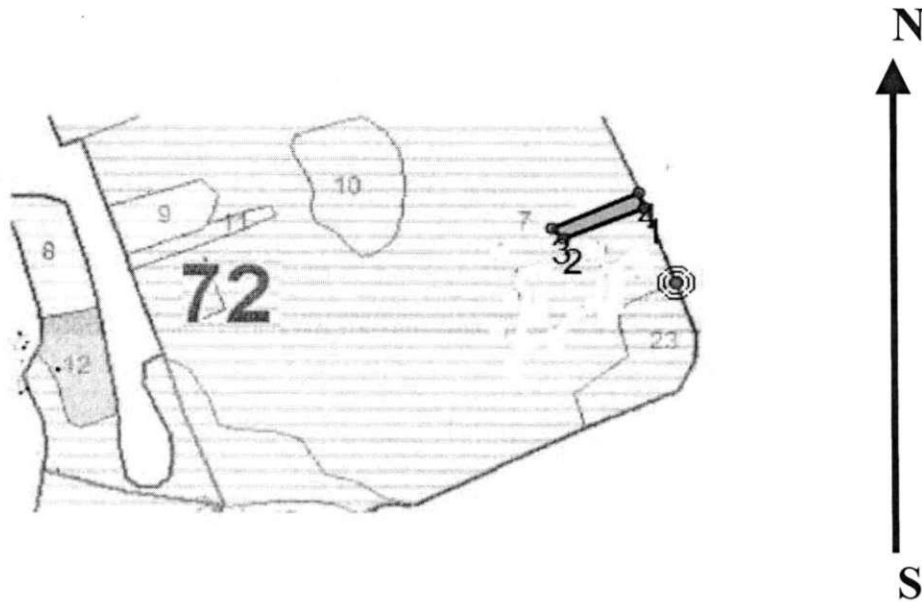
2

3

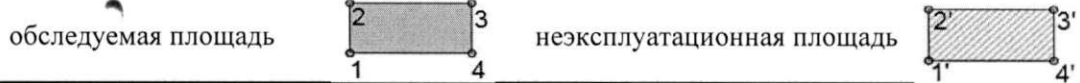
4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

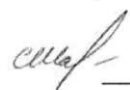


№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты ПП	
			Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м		Площадь, га
72	7	3	Сплошной перечет	-	-	-	0,20	

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,56011°	34,74966°	112
2->3	51,55967°	34,74769°	12
3->4	51,55987°	34,74747°	118
4->1	51,56031°	34,74944°	14

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.  _____
Дата составления документа: 15.10.2022 года. Тел. 89515424113

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	Вы-	: Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	: Полн:	Запас сыро	раст.	: Кл:	Запас на выдел	е, дес. М3	:	:
: вы-	: щадь,	: 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	:	:	: с:	су-	: ре-	: еди-	: захламлен.	: Хозяйственные
: ла:	: га	: ости выдела. Отмет:	:	: ле-	:	:	:	:	:	:	:	: Сумм:	на	: общий:	в т.ч.	: хо-	: ниц-	:	:
:	:	: ка о порослевом	: У: я-	: са	: ст	: та	: ет:	во:	во:	те:	: а пл:	:	:	: по	: то:	стоя:	дин	: ных	:
:	:	: проиsx. 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
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

1	3,8	лесные культуры 10СО+ДН	1	23	СО	60	23	26	3	2	1	ССРТ В2	,8	30	114	114	2	4					Р.ФОР.ЛАН.ПРЖ 15%
<p>подлесок: ЛЩ БЗН Р СР.ГУСТ культуры-53 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ ПРИРОДНЫЙ КПО ПОВЫШЕН НА 1 КЛ., 2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ</p>																							
2	1,1	лесные культуры 10СО	1	14	СО	47	14	18	3	2	3	ССРТ В2	,7	15	17	17	2						
<p>подлесок: БЗН СР.ГУСТ культуры-66 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,</p>																							
3	,4	лесные культуры 10СО	1	17	СО	57	17	20	3	2	2	ССРТ В2	,9	23	9	9	2						Р.ФОР.ЛАН.ПРЖ 25%
<p>подлесок: БЗН Р ГУСТОЙ культуры-56 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ 2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ</p>																							
4	,2	ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м, протяженность 0,1 км, ЧИСТАЯ																					
<p>рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР., класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ</p>																							
5	,2	лесные культуры 10СО+КЛЯ	1	16	СО	47	16	20	3	2	2	ССРТ В2	,7	17	3	3	2						
<p>подлесок: БЗН СР.ГУСТ культуры-66 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</p>																							
6	,6	лесные культуры 10СО	1	18	СО	47	18	20	3	2	1	ССРТ В2	,8	22	13	13	2						Р.ФОР.ЛАН.ПРЖ 20%
<p>подрост: 10ДН (10) 3,0 м, 0,3 тыс.шт/га подлесок: БЗН Р СР.ГУСТ культуры-66 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ 2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ</p>																							
7	42,0	лесные культуры 10СО	1	20	СО	57	20	24	3	2	1	ССРТ В2	,8	25	1050	1050	2						Р.ФОР.ЛАН.ПРЖ 20%
<p>подлесок: МЛ БЗН Р ГУСТОЙ культуры-56 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ 2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ</p>																							
8	1,2	лесные культуры																					

