

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

должность

Репринцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)

27.06.2024.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 2024-8/22
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	-	143	64	1,1	1	0,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,1 га.

Алекс. Сидор

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Рыльское, уч. лесничество: Глушковское,
участок: -, кв. 143 выд. 64 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: 4,48. Причины ослабления, повреждения насаждения: губка
корневая (код 466); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код
300). Данные причины определены по следующим признакам: отработано стволовыми
вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; наличие гнили; усыхание >3/4 ветвей в кроне
свежее; ажурность кроны.

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	72,3	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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	97,4	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 97,4 % деревьев по запасу, в том числе:
без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 20 %, причина 466
усыхающих 4,7 %, хвойная порода
свежего сухостоя 33,2 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 39,5 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %.

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

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 0,1 га. Вырубаемый запас составляет 19 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	·	143	64	1,1	1	0,1	ССР	0,1	С,	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: 29.05.2024 года.

Дата составления документа: 20.06.2024 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Шабанов С. И.

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

Должность: Инженер-лесопатолог

Подпись _____

Телефон: 89515424113


Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Рыльское.
Участковое лесничество: Глушковское. Урочище (лесная дача): -.

к акту лесопатологического обследования № _____

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	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2012	143	64	1,1	Защитные	Леса лесопарковых зон	нет	ТО			10СО	Сосна	72	28	30	ССРТ	0,7	1А	320		
							Ф	1	0,1	10С	Сосна	84	28	28	ССРТ	0,4	1А	190	1	0,1

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И. 
Дата составления документа: 20.06.2024 года. Тел. 89515424113

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

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 20.06.2024 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Рыльское.

Участковое лесничество: Глушковское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 143. Выдел: 64. Площадь выдела: 1,1 га.

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

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент/площадок: -

Размеры площадок: - м

Размер временной пробной площади: -

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

состав: 10С; возраст: 84 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1А.

запас на га: 190; полнота: 0,4; 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: 2021-2023 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 4,48.

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 20.06.2024 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 4,48.

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	3,8
16								2								2	4	15,4
20								2									2	7,7
24			1													3	4	11,5
28													2			3	5	19,5
32													3			2	5	19,2
36						2											2	7,7
40						1											1	3,8
44																1	1	3,8
более 44													1				1	
итого, шт			1			3		4					6			12	26	25
итого, куб.м.			0,5			3,8		0,9					6,3			7,5	19	18,5
итого, куб.м. %			2,6			20		4,7					33,2			39,5	100	97,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
корневая губка
4
хвойная порода

Порода: С. СКС породы: 4,48.

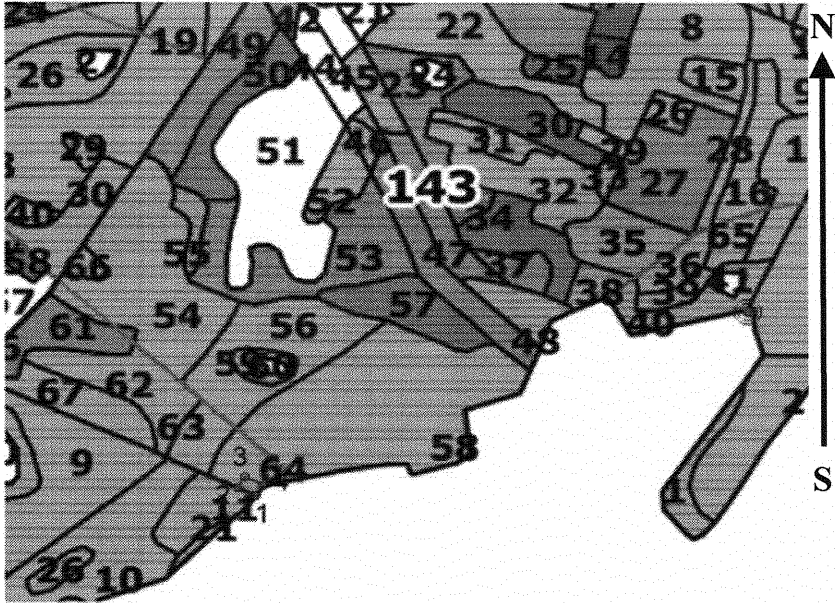
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																1	1	3,8
16								2								2	4	15,4
20								2									2	7,7
24			1													3	4	11,5
28													2			3	5	19,5
32													3			2	5	19,2
36						2											2	7,7
40						1											1	3,8
44																1	1	3,8
более 44													1				1	
итого, шт			1			3		4					6			12	26	25
итого, куб.м.			0,5			3,8		0,9					6,3			7,5	19	18,5
итого, куб.м. %			2,6			20		4,7					33,2			39,5	100	97,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
корневая губка
4
хвойная порода

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

исследуемая площадь неэксплуатационная площадь круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты ПП	
			Сплошной ой пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
143	64	1	Сплошной пересчет	-	-	-	0,10		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,35424°	34,51124°	37
2->3	51,3544°	34,51077°	26,8
3->4	51,35461°	34,51096°	39,3
4->1	51,35444°	34,51147°	27,5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И. *шабанов*
Дата составления документа: 20.06.2024 года. Тел. 89515424113

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	: Я: Вы-	: Эле-	: Воз: Вы-	: Ди: Кл:	: Гр: Бо:	: Тип	: Полн:	: Запас	: сыра:	: раст.	: 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:	: па:	: ни:	: леса	:	: с	: су-	: ре-	: еди-	: захламлен.
: 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
:	:	: происх.	: Наимен.	: кат:	: ру-	:	:	: эр:	: эр:	: ТЛУ	: ода-	: 1	:	: на	: сос-	: ва:	:
:	:	: ег.	: незалес.	: земель:	: С: са-	:	:	: р	: ас:	: ас:	: т	: дей	:	:	: тав:	: рн:	:
:	:	: Хар.	: лесных	: культур	:	:	:	: та:	: та:	:	: сече:	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:	:	: ревь:
:	:	: Кадастров.	: оценка	:	:	:	:	:	:	:	: ний	:	:	: щим	: 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-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ
61 1,8 7ДПН2СО1Е+В 1 21 ДПН 70 20 36 7 3 3 СДСН ,5 15 27 19 3
СО 25 28 С2 5 1
Е 40 16 16 3 3

подлесок: КРЛ СР.ГУСТ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ

1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

62 2,7 лесные культуры
10СО 1 25 СО 79 25 30 4 2 1 ССРТ ,7 28 76 76
В2

подлесок: КРЛ СР.ГУСТ

культуры-34 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ

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,

63 1,1 лесные культуры
10СО 1 26 СО 77 26 28 4 2 1 ССРТ ,7 29 32 32
В2

подлесок: Р РЕДКИЙ

культуры-36 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ

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,

64 1,1 лесные культуры
10СО 1 28 СО 72 28 30 4 2 1А ССРТ ,7 32 35 35
В2

подрост: 10ДП (5) 1,0 м, 0,2 тыс. шт/га

подлесок: ИЛ КРЛ РЕДКИЙ

культуры-41 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ

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,

65 ,8 лесные культуры
10ОЛЧ 1 19 ОЛЧ 35 19 18 4 2 1А ОЛКР ,8 21 17 17
Д4

подлесок: КРЛ Р СР.ГУСТ

культуры-78 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ

1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ,

66 ,3 лесные культуры
10ОЛЧ 1 21 ОЛЧ 41 21 22 5 2 1А ОЛКР ,8 26 8 8
Д4

подрост: 10ЯО (20) 7,0 м, 2,5 тыс. шт/га

культуры-72 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ

1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ,

67 2,0 лесные культуры
10СО 1 22 СО 62 22 22 4 2 1 ССРТ ,8 28 56 56
В2

