

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра
Министерства природных
ресурсов Курской области

ФИО Репринцев Д. Д.

Дата 5.09.2023г.

Акт
лесопатологического обследования № 2023 - 8/14
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	-	116	9	4,9	1	4,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,1 га.

Мерз-Вид

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Рыльское, уч. лесничество: Глушковское,
участок: -, кв. 116 выд. 9 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 соответствует таксационному описанию.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 2. Причины ослабления, повреждения насаждения: губка корневая
(код 466); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300).
Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; усыхание <1/4
ветвей в кроне прошлых лет; усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; отработано
стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; обрыв корней (вывал) прошлых лет;
усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее; 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	10,6	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 корей	% 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	25	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 0 % 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 и преобладающей породы составляет 0,3.

Заключение к инструментальному обследованию участка

На площади 4,1 га насаждение с нарушенной устойчивостью. 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 выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Глушковское		116	9	4,9	1	4,1	не требует мероприятий	-	-	-	-

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: 24.08.2023 года.

Дата составления документа: 04.09.2023 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Аманцев М. А.

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

Должность: Инженер-лесопатолог

Подпись

Телефон: 89290065946

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 24.08.2023 года.

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лп выдела	Площадь лп выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухойстой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухойстой	старый ветровал	старый бурелом	35	36				
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
116	9	4,9	Защитные	Леса лесопарковых зон	нет	1	4,1	1000	Всего	84	29	32	ССРТ	0,8	1А	380	1739	45,3		29,7			14,4		0,5					8,2	1,9		466,300.		не требует мероприятий	4,1	
									С	-	-	-	-	-	-	-		45,3		29,7			14,4		0,5					8,2	1,9						
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					

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

Ананьев М. А. _____
Дата составления документа: 04.09.2023 года. Тел. 89290065946

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Рыльское.

Участковое лесничество: Глушковское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 116. Выдел: 9. Площадь выдела: 4,9 га.

Лесопатологический выдел: 1. Площадь ЛП выдела: 4,1 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Размер временной пробной площади: 4,1 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 10СО; возраст: 84 лет; тип леса: ССРГ; бонитет: 1А.

запас на га: 380; 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: 2020-2022 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ананьев М. А. _____

Дата составления документа: 04.09.2023 года. Тел. 89290065946

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2.

Степени 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																8	8	0,5
20	171		71					1								6	249	0,4
24	152		85			23		6						3		23	292	3,2
28	183		78			35		4								26	326	3,7
32	168		86			43		2								32	331	4,4
36	123		83			51										26	283	4,4
40	41		72			32										20	165	3
44	14		18			18										8	58	1,5
48	9		5													2	16	0,1
более 48	8															3	11	0,1
итого, шт	869		498			202		13						3		154	1739	372
итого, куб.м.	669,6		439,9			213,7		7,6						1,4		147,8	1480	370,5
итого, куб.%,	45,3		29,7			14,4		0,5						0,1		10	100	25

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: С. СКС породы: 2.

Степени 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																8	8	0,5
20	171		71					1								6	249	0,4
24	152		85			23		6						3		23	292	3,2
28	183		78			35		4								26	326	3,7
32	168		86			43		2								32	331	4,4
36	123		83			51										26	283	4,4
40	41		72			32										20	165	3
44	14		18			18										8	58	1,5
48	9		5													2	16	0,1
более 48	8															3	11	0,1
итого, шт	869		498			202		13						3		154	1739	372
итого, куб.м.	669,6		439,9			213,7		7,6						1,4		147,8	1480	370,5
итого, куб.%,	45,3		29,7			14,4		0,5						0,1		10	100	25

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № _____
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 №910

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000

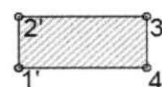


Условные обозначения:

обследуемая площадь



неэксплуатационная площадь



круговые площадки



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ПП	
			Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
116	9	1	Сплошной перечет	-	-	-	4,10		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	50,35646°	34,38225°	60
2->3	50,35683°	34,3816°	70
3->4	50,35739°	34,3821°	105
4->5	50,35794°	34,38089°	67
5->6	50,35747°	34,38033°	184
6->7	50,3585°	34,37835°	90
7->8	50,35927°	34,37881°	75
8->9	50,35897°	34,37973°	96
9->10	50,35843°	34,38077°	90
10->11	50,35889°	34,38182°	69
11->12	50,35866°	34,38254°	120
12->1	50,35759°	34,38295°	126

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ананьев М. А.



Дата составления документа: 04.09.2023 года. Тел. 89290065946

