

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

должность

Репринцев Дмитрий Дмитриевич
фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

24.05.2024г.

Акт
лесопатологического обследования № 2024-6/1
лесных насаждений Льговского 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
Иванинское	-	131	21	0,3	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 га.

Акт
24.05.2024г.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Львовское, уч. лесничество: Иванинское,
участок: -, кв. 131 выд. 21 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.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 4,26. 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; ажурность кроны; наличие гнили; 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	71,0	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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	87	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 87 % деревьев по запасу, в том числе:
без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 16 %, Причина назначения: губка корневая
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 66,4 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 4,6 %.

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.

Закключение 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. Вырубаемый запас составляет 13,1 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
Иванинское	,	131	21	0,3	-	-	ССР	0,3	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: 29.04.2024 года.

Дата составления документа: 23.05.2024 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Оруджов Ю.С.

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

Должность: ведущий инженер

Подпись _____

Телефон: 89081342473

Ведомость

к акту лесопатологического обследования № _____

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

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

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	131	21	0,3	Защитные	Леса лесопарковых зон	нет	ТО			10СО	Сосна	62	16	22	ССРТ	0,5	3	120		
							Ф	-	-	10С	Сосна	74	16	22	ССРТ	0,2	3	40	1	0,3

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 23.05.2024 года. Тел. 89081342473

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 29.04.2024 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Львовское.
Участковое лесничество: Иванинское. 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				
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усахающие		свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом			вид	площадь, га			
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р													
131	21	0,3	Защитные	Леса лесопарковых зон	нет	1	10С	Всего	74	16	22	ССРТ	0,2*	3	40	35	3,1		9,9			16,0							66,4		4,6	466; 300,	87,0	ССР	0,3			
								С	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,1		9,9			16,0						66,4				4,6	87,0	
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		

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

Оруджов Ю.С. _____
Дата составления документа: 23.05.2024 года. Тел. 89081342473

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

- 1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Льговское.
Участковое лесничество: Ивановское.
Урочище (лесная дача): -.
Квартал: 131. Выдел: 21. Площадь выдела: 0,3 га.
Лесопатологический выдел: -
1.2 Метод перече́та: сплошной пере́чет.
1.3 Факти́ческая такса́ционная характеристика насаждения:
состав: 10С; возраст: 74 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 3.
запас на га: 40; полнота: 0,2; возобновление: отсутствует.
1.4 Но́мер оча́га вредны́х организмов: б/н.
Тип оча́га вредны́х организмов: -.
Фа́за разви́тия оча́га вредны́х организмов: -.
- 1.5 При́чины ослабле́ния, поврежде́ния насажде́ния и вре́мя: губка корневая (код 466); поврежде́ние (заселе́но или обрабо́тано) ство́ловыми вреди́телями (код 300). Вре́мя поврежде́ния: 2021-2023 гг. Состо́яние насажде́ния: с наруше́нной усто́йчиво́стью, СКС насажде́ния 4,26.

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 23.05.2024 года. Тел. 89081342473

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 4,26.

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																2	2	5,7
12																2	2	5,7
16																8	8	22,9
20																4	4	11,4
24	1					2										5	8	20
28			2			2										7	11	25,7
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	1		2			4										28	35	32
итого, куб.м.	0,4		1,3			2,1										9,3	13,1	11,4
итого, куб.%	3,1		9,9			16										71	100	87

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

губка корневая

4

Порода1: С. СКС породы: 4,26.

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																2	2	5,7
12																2	2	5,7
16																8	8	22,9
20																4	4	11,4
24	1					2										5	8	20
28			2			2										7	11	25,7
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	1		2			4										28	35	32
итого, куб.м.	0,4		1,3			2,1										9,3	13,1	11,4
итого, куб.%	3,1		9,9			16										71	100	87

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

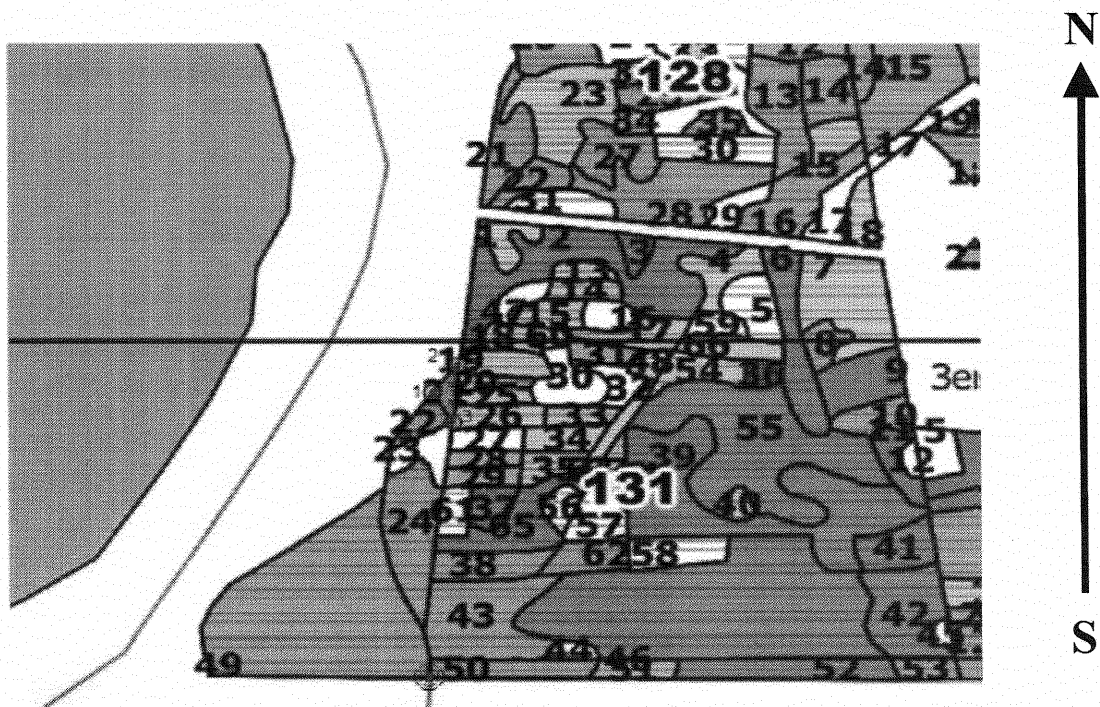
3

губка корневая

4

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь

2

3

1

4

неэксплуатационная площадь

2'

3'

1'

4'

круговые площадки

•

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ПП	
			Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
131	21	-	Сплошной перечет	-	-	-	0,30		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,67581°	35,74391°	73,4
2->3	51,67632°	35,74459°	117,5
3->1	51,67527°	35,74447°	71,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 23.05.2024 года. Тел. 89081342473

498