

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области
должность
Репринцев Д.Д.
фамилия, имя и отчество (при наличии)
8.12.2023г.
дата

Акт
лесопатологического обследования № 2023-6/21
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
Банищанское	-	77	23	1,4	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,4 га.

Кадастровый номер участка: 46:13:000000:0002

Документ о праве пользования: договор аренды б/н от 28.09.2011 г, вид разрешенного
использования лесов: заготовка древесины.

Сергей Репринцев

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Львовское, уч. лесничество: Банищанское,
участок: -, кв. 77 выд. 23 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 соответствует
таксационному описанию.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 2,51. Причины ослабления, повреждения насаждения: воздействия
сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код
821); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом
стволов деревьев (код 882); изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-
климатических факторов (код 773). Данные причины определены по следующим
признакам: ажурность кроны; слом ствола под кроной свежий; обрыв корней (вывал)
свежий.

2.5. Выборке подлежит 15,2 % деревьев по запасу, в том числе:
без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 5,9 %,
свежего бурелома 5,9 %,
старого сухостоя 3,4 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

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 ВСП на площади 1,4 га. Вырубаемый запас составляет 52,1 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
Банищанское	·	77	23	1,4	-	-	ВСП	1,4	С,	15,2	2024 - 2025 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: 08.11.2023 года.

Дата составления документа: 06.12.2023 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Оруджов Ю.С.

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

Должность: ведущий инженер

Подпись _____

Телефон: 89081342473

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 08.11.2023 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Льговское.
Участковое лесничество: Банищанское. 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		18	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал		старый бурелом	33	34	35	36			
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р														
77	23	1,4	Защитные	Противопожарные леса	нет	-	-	10С	Всего	67	26	30	ССПТ	0,6	1А	250	58	25,2		29,0		30,6					5,9	5,9	3,4			821; 882; 773.	15,2	ВСП	1,4					
									С	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,2		29,0		30,6				5,9	5,9	3,4					15,2		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		

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

Оруджов Ю.С. _____
Дата составления документа: 06.12.2023 года. Тел. 89081342473

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2, 3

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Льговское.

Участковое лесничество: Банищанское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 77. Выдел: 23. Площадь выдела: 1,4 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 3.

Размеры площадок: радиус 13,8 м.

Размер временной пробной площади: 0,18 га.

1.3 Факти́ческая таксационная характеристика насаждения:

состав: 10С; возраст: 67 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1А.

запас на га: 250; полнота: 0,6; 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: воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882); изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773). Время повреждения: 2020-2022 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,51.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 06.12.2023 года. Тел. 89081342473

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,51.

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	
20			1		1												2	
24			5		2												7	
28	5		1		5						2			1			14	5,3
32	5		6		7						2			1			21	5,3
36	2		3		3						2						10	3,5
40	1		1														2	
-																		
итого, шт	14		17		18						6			2			57	8
итого, куб.м.	11,1		12,8		13,5						5,2			1,5			44,1	6,7
итого, куб.%,	25,2		29		30,6						11,8			3,4			100	15,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода1: С. СКС породы: 2,51.

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	
20			1		1												2	
24			5		2												7	
28	5		1		5						2			1			14	5,3
32	5		6		7						2			1			21	5,3
36	2		3		3						2						10	3,5
40	1		1														2	
-																		
итого, шт	14		17		18						6			2			57	8
итого, куб.м.	11,1		12,8		13,5						5,2			1,5			44,1	6,7
итого, куб.%,	25,2		29		30,6						11,8			3,4			100	15,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

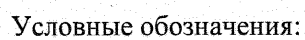
1

2

3

4

2



A rectangle with vertices labeled 1' (bottom-left), 2' (top-left), 3 (top-right), and 4 (bottom-right). The interior of the rectangle is shaded with diagonal lines.

•

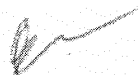
№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты П	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
77	23	-	1	-	-	13,8	0,06	51,747094	35,153137
			2	-	-	13,8	0,06	51,747390	35,153914
			3	-	-	13,8	0,06	51,747782	35,154929

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,74719°	35,15253°	98
2->3	51,74775°	35,15363°	122
3->4	51,7481°	35,1553°	40
4->5	51,74791°	35,15581°	239
5->1	51,74665°	35,153°	68

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 06.12.2023 года. Тел. 89081342473

Квартал: 77

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ
ВЕРНО
зам. министра
(подпись)
А.А. Першинов
(Фамилия, Подпись)

ПРОРЕЖИВ.1 оч.
25%

ПРОРЕЖИВ. 1 ОЧ.