

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра
природных ресурсов Курской
области
ФИО Репринцев Д.Д.
Дата 8.12.2023г.

Акт
лесопатологического обследования № 2023 - 6/15
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	-	76	3	8,4	3	6,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,9 га.

Кадастровый номер участка: 46:13:00 00 00:0002

Документ о праве пользования: договор аренды номер - от 28.09.2011 г, вид разрешенного
использования лесов: заготовка древесины.

Акт

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Львовское, уч. лесничество: Банищанское,
участок: -, кв. 76 выд. 3 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: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 2,07. Причины ослабления, повреждения насаждения: отсутствие
уходов (код 751); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код
300). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны;
деформация стволов; усыхание $>3/4$ ветвей в кроне прошлых лет; отработано стволовыми
вредителями $>1/2$ окр. ств. под кроной.

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	4,0	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 данном повреждением	Обугленность шейки древесины по окружности	% деревьев с данном повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данном повреждением	по окружности ствола ($< 1/2$; $> 1/2$)	% деревьев с данном повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
	-								
	-								
	-								
	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

[illegible]

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 и преобладающей породы составляет 0,3.

Заключение к инструментальному обследованию участка

На площади 6,9 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
Банищанское	-	76	3	8,4	3	6,9	не требует мероприятий	6,9	-	0	-

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: 23.11.2023 года.

Дата составления документа: 06.12.2023 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 23.11.2023 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Львовское.
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 сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал			старый бурелом	33	34	35	36	
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р													
76	3	8,4	Защитные	Леса лесопарковых зон	нет	3	6,9	10С	Всего	97	26	32	СРЗЛ	0,8	1	290	77	35,0		31,1		29,8								4,1			751; 300.		не требует мероприятий	6,9			
									С	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,0		31,1		29,8								4,1					
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		

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


Шабанов С. И. 
Дата составления документа: 06.12.2023 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2, 3, 4, 5

- 1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Льговское.
Участковое лесничество: Банищанское.
Урочище (лесная дача): -.
Квартал: 76. Выдел: 3. Площадь выдела: 8,4 га.
Лесопатологический выдел: 3. Площадь ЛП выдела: 6,9 га.
- 1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.
Размер временной пробной площади: 0,2 га.
- 1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
состав: 10С; возраст: 97 лет; тип леса: СРЗЛ; бонитет: 1.
запас на га: 290; 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: отсутствие уходов (код 751); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Время повреждения: 2020-2022 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,07.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И. 

Дата составления документа: 06.12.2023 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,07.

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
20	1		1		1												3	
24	2		2		2												6	
28	7		6		6											1	20	1,3
32	10		9		8											1	28	1,3
36	5		4		4											1	14	1,3
40	1		1		1												3	
44	1		1		1												3	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	27		24		23											3	77	3
итого, куб.м.	24,2		21,5		20,6											2,8	69,1	2,8
итого, куб.%	35		31,1		29,8											4,1	100	4,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода1: С. СКС породы: 2,07.

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
20	1		1		1												3	
24	2		2		2												6	
28	7		6		6											1	20	1,3
32	10		9		8											1	28	1,3
36	5		4		4											1	14	1,3
40	1		1		1												3	
44	1		1		1												3	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	27		24		23											3	77	3
итого, куб.м.	24,2		21,5		20,6											2,8	69,1	2,8
итого, куб.%	35		31,1		29,8											4,1	100	4,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

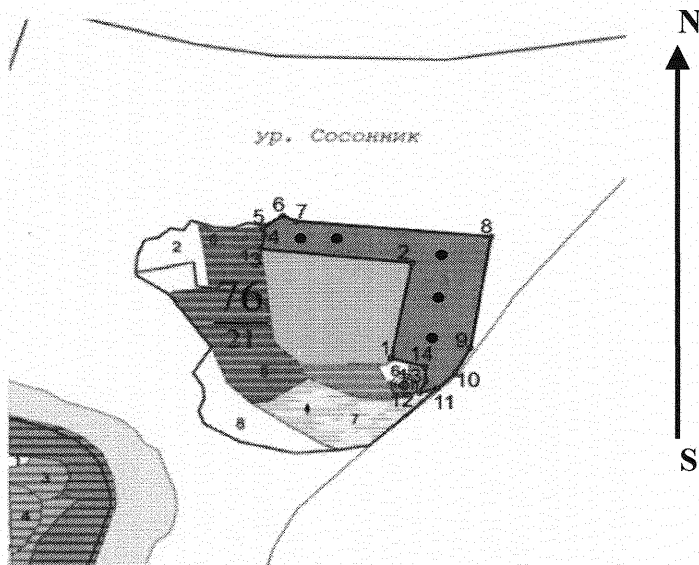
2

3

4

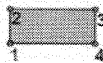
Абрис участка

Масштаб 1:10000

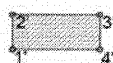


Условные обозначения:

обследуемая площадь



эксплуатационная площадь



круговые площадки



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ЛП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
76	3	3	1	-	-	11,3	0,04	51,68863658	35,23403588
			2	-	-	11,3	0,04	51,68854059	35,23567015
			3	-	-	11,3	0,04	51,68836994	35,23868064
			4	-	-	11,3	0,04	51,6873994	35,23849141
			5	-	-	11,3	0,04	51,68642885	35,23826777
			-	-	-	-	-	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,68615°	35,23691°	218
2->3	51,68807°	35,2375°	304
3->4	51,68834°	35,23312°	32
4->5	51,68861°	35,23323°	18
5->6	51,68876°	35,23317°	50
6->7	51,68903°	35,23376°	29
7->8	51,68892°	35,23413°	393
8->9	51,68862°	35,23981°	254
9->10	51,68637°	35,23921°	65
10->11	51,68585°	35,23878°	50
11->12	51,68554°	35,23825°	36
12->13	51,68545°	35,23775°	30
13->14	51,6857°	35,23792°	32
14->1	51,68598°	35,23791°	71

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 06.12.2023 года. Тел. 89515424113

Квартал: 76

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ
ВЕРНО
 зам. министра *В.В. Рерис*
 (должность)
В.В. Рерис
 (фамилия, подпись)