

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра
природных ресурсов Курской
области

ФИО Репринцев Д.Д.

Дата 29.07.2025.

Акт
лесопатологического обследования № 2025-7/3
лесных насаждений Обоянского 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
Обоянское	-	106	2	7,7	4	3,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,4 га.

Александр Сидор

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Обоянское, уч. лесничество: Обоянское,
участок: -, кв. 106 выд. 2 ЛП выдел: 4.

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.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 2,3. Причины ослабления, повреждения насаждения: губка корневая
(код 466); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300);
воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов
деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность
кроны; отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; наличие гнили;
обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет; обрыв корней
(вывал) свежий.

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	20,9	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных отнем 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	27,3	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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 3,4 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 выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Обоянское	.	106	2	7,7	4	3,4	не требует мероприятий	3,4	-	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: 17.07.2025 года.

Дата составления документа: 28.07.2025 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:


ФИО: Шабанов С. И.

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

Должность: Инженер-лесопатолог

Подпись

Телефон: 89515424113



Ведомость

к акту лесопатологического обследования № _____

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2012	106	2	7,7	Защитные	Противопожарные леса	нет	ТО			10С0	Сосна	64	26	32	ССРТ	0,8	1А	340		
							Ф	4	3,4	10С	Сосна	75	25	26	ССРТ	0,6	1А	230	5	0,34

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 28.07.2025 года. Тел. 89515424113

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 17.07.2025 года.

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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	Назначенные мероприятия					
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30			31	32	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
106	2	7,7	Защитные	Противорослинное леса	нет	4	3,4	10С	Всего	75	25	26	ССРТ	0,6*	1А	230*	126	39,4		33,3			6,4				3,4		5,3	7,8	4,4	466; 300; 822.		не требует мероприятий	3,4		
									С	-	-	-	-	-	-	-		39,4		33,3			6,4			3,4		5,3	7,8	4,4							
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 28.07.2025 года. Тел. 89515424113

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

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Обоянское.

Участковое лесничество: Обоянское.

Урочище (лесная дача): -

Квартал: 106. Выдел: 2. Площадь выдела: 7,7 га.

Лесопатологический выдел: 4. Площадь ЛП выдела: 3,4 га.

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 5.

Размеры площадок: радиус 13,8- м.

Размер временной пробной площади: 0,3 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 10С; возраст: 75 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1А.

запас на га: 230; 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: губка корневая (код 466); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,3.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И. 

Дата составления документа: 28.07.2025 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,3.

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														2		
16	2		2														4		
20	4		4			1										3	12	3,2	
24	13		11			2							1			7	34	7,9	
28	17		14			3							2			9	45	11,1	
32	9		7			2							1			4	23	5,6	
36	2		2														4		
40	1		1														2		
-																			
-																			
итого, шт	49		42			8								4		23	126	35	
итого, куб.м.	31,2		26,4			5,1								2,7		13,9	79,3	21,7	
итого, куб.%	39,4		33,3			6,4								3,4		17,5	100	27,3	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: С. СКС породы: 2,3.

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														2		
16	2		2														4		
20	4		4			1										3	12	3,2	
24	13		11			2							1			7	34	7,9	
28	17		14			3							2			9	45	11,1	
32	9		7			2							1			4	23	5,6	
36	2		2														4		
40	1		1														2		
-																			
-																			
итого, шт	49		42			8								4		23	126	35	
итого, куб.м.	31,2		26,4			5,1								2,7		13,9	79,3	21,7	
итого, куб.%	39,4		33,3			6,4								3,4		17,5	100	27,3	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

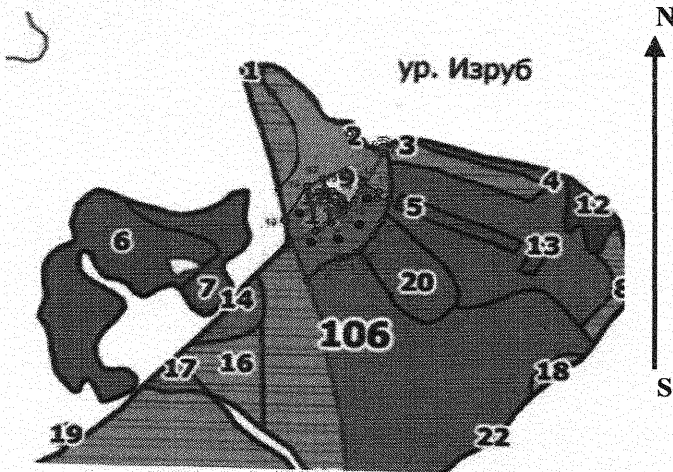
2

3

4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



круговые площадки ●

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты ЛП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
106	2	4	1	-	-	13,8	0,06	51,17445197	36,14813796
			2	-	-	13,8	0,06	51,1735217	36,14844931
			3	-	-	13,8	0,06	51,17377918	36,14931048
			4	-	-	13,8	0,06	51,17412388	36,14998616
			5	-	-	13,8	0,06	51,17452673	36,15042337
			кол-во	-	-	-	-	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,17288°	36,14839°	50
2->3	51,1732°	36,14888°	46
3->4	51,1734°	36,14945°	18
4->5	51,17343°	36,14971°	28
5->6	51,17355°	36,15007°	18
6->7	51,17363°	36,15028°	44
7->8	51,17395°	36,15065°	47
8->9	51,17431°	36,15098°	59
9->10	51,17482°	36,15122°	29
10->11	51,17486°	36,15081°	18
11->12	51,17502°	36,15086°	46
12->13	51,17521°	36,15027°	68
13->14	51,17468°	36,14979°	28
14->15	51,17489°	36,14956°	27
15->16	51,17503°	36,14924°	19
16->17	51,1751°	36,149°	27
17->18	51,17533°	36,1489°	44
18->19	51,17513°	36,14835°	106
19->1	51,17431°	36,14758°	169
Неэксплуатируемая площадь			
1'->2'	51,17405°	36,14867°	43
2'->3'	51,17425°	36,1492°	43
3'->4'	51,17454°	36,14962°	31
4'->5'	51,17477°	36,14935°	29
5'->6'	51,17492°	36,149°	20
6'->7'	51,17501°	36,14876°	21
7'->8'	51,17492°	36,1485°	21
8'->1	51,17473°	36,14848°	207

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 28.07.2025 года. Тел. 89515424113

