

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

должность

Репринцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)

4.07.2025г.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 2025-7/1
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	3	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га.

Иван

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Обоянское, уч. лесничество: Обоянское,
участок: -, кв. 106 выд. 2 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 не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:
давность лесоустройства 10 и более лет.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 4,28. Причины ослабления, повреждения насаждения: губка корневая (код 466); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; наличие гнили; ажурность кроны; обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола под кроной свежий; 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	72,4	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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	82,6	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 82,8 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 10,4 %, причина 466
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 17,5 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 6,3 %,
 старого сухостоя 34,3 %,
 старого ветровала 12,9 %,
 старого бурелома 1,4 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,1.

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 ССР на площади 0,5 га. Вырубаемый запас составляет 95,1 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
Обоянское	.	106	2	7,7	3	0,5	ССР	0,5	С,	100	2025-2027 гг

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: 30.05.2025 года.

Дата составления документа: 26.06.2025 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): -

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	106	2	7,7	Защитные	Противоэрозионные леса	нет	ТО			10СО	Сосна	64	26	32	ССРТ	0,8	1А	340		
							Ф	3	0,5	10С	Сосна	76	22	30	ССРТ	0,5	1А	190	1	0,5

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 26.06.2025 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

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: 3. Площадь ЛП выдела: 0,5 га.

1.2 Метод перечета: сплошной перечет.

Количество лент/площадок: -

Размеры площадок: - м

Размер временной пробной площади: -

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 10С; возраст: 76 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1А.

запас на га: 190; полнота: 0,5; 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 текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 4,28.

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 26.06.2025 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 4,28.

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	1
20													3			1	4	3,8
24			3										3			4	10	6,7
28			2			4							8			29	43	39,4
32			3			7							7			8	25	21,2
36			5										1			5	11	5,8
40																5	5	4,8
44			2											3			5	2,9
-																		
-																		
итого, шт			15			11								25		53	104	89
итого, куб.м.			16,4			9,9								22,6		46,2	95,1	78,7
итого, куб.%			17,2			10,4								23,8		48,6	100	82,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

корневая губка

4

Порода: С. СКС породы: 4,28.

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	1
20													3			1	4	3,8
24			3										3			4	10	6,7
28			2			4							8			29	43	39,4
32			3			7							7			8	25	21,2
36			5										1			5	11	5,8
40																5	5	4,8
44			2											3			5	2,9
-																		
-																		
итого, шт			15			11								25		53	104	89
итого, куб.м.			16,4			9,9								22,6		46,2	95,1	78,7
итого, куб.%			17,2			10,4								23,8		48,6	100	82,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

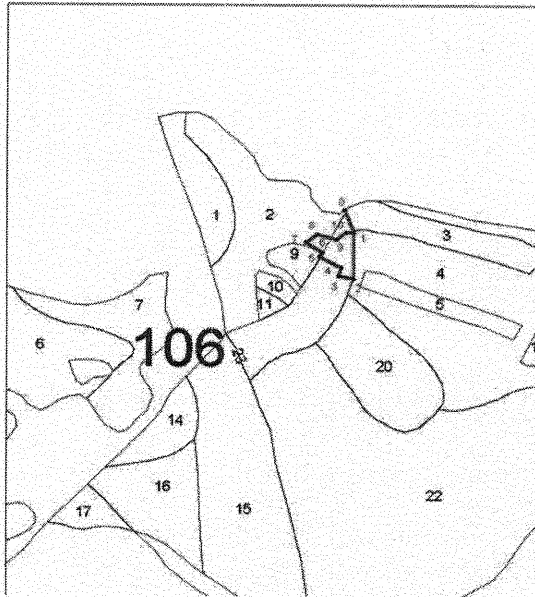
3

корневая губка

4

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь неэксплуатационная площадь
круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та				Площа́д ь, га	Координаты ПП
			Сплошн ой перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м		
106	2	3	Сплошной перечет	-	-	-	0,50	

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,17568°	36,15128°	97
2->3	51,1748°	36,15133°	29
3->4	51,17484°	36,15092°	18
4->5	51,175°	36,15097°	46
5->6	51,17519°	36,15038°	10
6->7	51,17527°	36,15044°	36
7->8	51,17545°	36,15001°	27
8->9	51,17562°	36,1503°	38
9->10	51,17553°	36,15082°	23
10->1	51,17567°	36,15106°	15

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 26.06.2025 года. Тел. 89515424113

