

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

должность

Реприицев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)

30.10.2025.

дата

Акт

лесопатологического обследования № 2025-7/21
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	-	79	1	8,4	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,4 га.

Кадастровый номер участка: 46:16:000000:0010

Документ о праве пользования: договор аренды б/№ от 11.06.2009, вид разрешенного использования лесов: заготовка древесины.

Менк Овчар

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Обоянское, уч. лесничество: Обоянское,
участок: -, кв. 79 выд. 1 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: 2,98. Причины ослабления, повреждения насаждения: опёнок (код 467); повреждение (заселено или отработано) златкой ясеневой изумрудной узкотелой (код 332). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет; водяные побеги; усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее; поселение стволовых вредителей >1/2 окр. ств. под кроной; наличие гнили; отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки опёнка под корой; поселение стволовых вредителей <1/2 окр. ств. под кроной; обрыв корней (вывал) 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
Златка ясеневая изумрудная узкотелая	Я	79,9	20,1	сильная
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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
Опёнок	Д	31,3	сильная
Опёнок	Я	5,9	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 21,5 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 12,8 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 5,8 %,
 старого ветровала 2,9 %,
 старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6.

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 8,4 га. Вырубаемый запас составляет 416,5 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	.	79	1	8,4	-	-	ВСП	8,4	Д, Я,	21,5	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: 16.09.2025 года.

Дата составления документа: 15.10.2025 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 16.09.2025 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			35	36	
																	Н		Р	Н	Р	Н	Р	Н											Р
79	1	8,4	Защитные	Противозолотные леса	нет			6/Д/Н2Я2КЛ	Всего	90	23	40	ДБСВ	0,7	3	230	52	10,6		28,7		34,0		5,2		12,8			5,8	2,9		467,332	21,5	ВСП	8,4
									Д	-	-	-	-	-	-	-		8,0		42,5		44,9						4,6			4,6				
									Я	-	-	-	-	-	-	-						19,0		17,8		43,6		9,8	9,8		63,2				
									Кл	-	-	-	-	-	-	-		73,8		26,2															
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			

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

Шабанов С. И. 
Дата составления документа: 15.10.2025 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2, 3, 4, 5, 6

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Обоянское.

Участковое лесничество: Обоянское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 79. Выдел: 1. Площадь выдела: 8,4 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 6.

Размеры площадок: радиус 11,3 м.

Размер временной пробной площади: 0,24 га.

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

состав: 6ДН2Я2КЛ; возраст: 90 лет; тип леса: ДБСВ; бонитет: 3.

запас на га: 230; полнота: 0,7; возобновление: отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -.


Фаза развития очага вредных организмов: -.

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: опёнок (код 467); повреждение (заселено или отработано) златкой ясеневой изумрудной узкотелой (код 332). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,98.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 15.10.2025 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,98.

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												2	
24	1		1			1						2						5	3,8
28	2		1			2		1				3					2	11	9,6
32	1		1		2	1		1				3					2	11	9,6
36	1		3		3			1				1						9	1,9
40	1		4		4									1				10	1,9
44			2		2													4	
-																			
-																			
-																			
итого, шт	7		12		11	5		3				9		1			4	52	14
итого, куб.м.	5,9		16		15,8	3,1		2,9				7,1		1,6			3,2	55,6	11,9
итого, куб.%	10,6		28,7		28,4	5,6		5,2				12,8		2,9			5,8	100	21,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Д. 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	
32			1		2													3	
36	1		3		3													7	
40	1		4		4									1				10	4,2
44			2		2													4	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	2		10		11										1			24	1
итого, куб.м.	2,8		14,9		15,8										1,6			35,1	1,6
итого, куб.%	8		42,5		44,9										4,6			100	4,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: Я. СКС породы: 4,44.

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		
24						1						2					3	9,5	
28						2		1				3				2	8	23,8	
32						1		1				3				2	7	23,8	
36								1				1					2	4,8	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт						5		3				9				4	21	13	
итого, куб.м.						3,1		2,9				7,1				3,2	16,3	10,3	
итого, куб.%						19		17,8				43,6				19,6	100	63,2	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода3: Кя. СКС породы: 1,26.

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	
20	1																1		
24	1		1														2		
28	2		1														3		
32	1																1		
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	5		2														7		
итого, куб.м.	3,1		1,1														4,2		
итого, куб.%	73,8		26,2														100		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

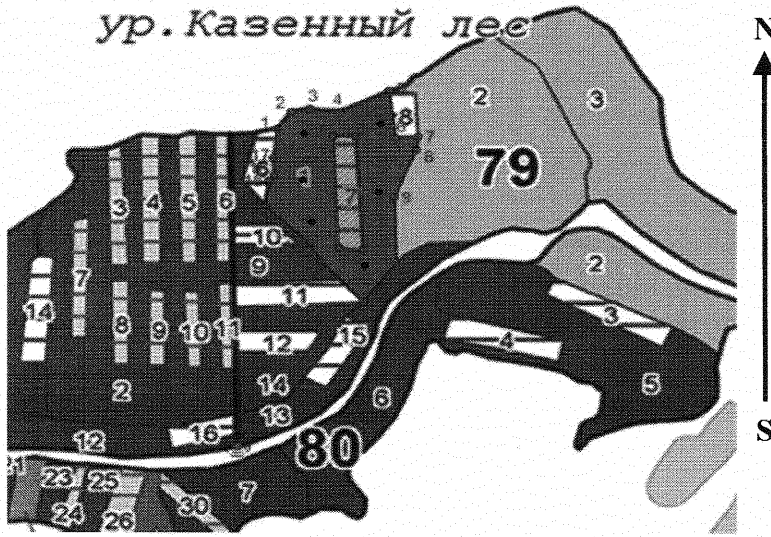
2

3

4

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь неэксплуатационная площадь
круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета						Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га			
79	1	-	1	-	-	11,3	0,04	51,278901	36,383385	
			2	-	-	11,3	0,04	51,278011	36,383288	
			3	-	-	11,3	0,04	51,277113	36,38372	
			4	-	-	11,3	0,04	51,276137	36,384333	
			5	-	-	11,3	0,04	51,275962	36,385253	
			6	-	-	11,3	0,04	51,276564	36,385629	
			кол-во	-	-	-	-	-	-	

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,18738	36,16367	31
2->3	51,27936°	36,38299°	19
3->4	51,27943°	36,38353°	4
4->5	51,27936°	36,38443°	60
5->6	51,27981°	36,38591°	43
6->7	51,27882°	36,38608°	77
7->8	51,27883°	36,38677°	29,4
8->9	51,27857°	36,38673°	122
9->10	51,27756°	36,38605°	158,2
10->11	51,27614°	36,38611°	113,3
11->12	51,27532°	36,38514°	129,6
12->13	51,27618°	36,38388°	49,2
13->14	51,27657°	36,38355°	129,9
14->15	51,27737°	36,3822°	59,5
15->16	51,2779°	36,38232°	17,2
16->17	51,27802°	36,38247°	41,3
17->1	51,2784°	36,38245°	66,8
Неэксплуатационная площадь			
1'->2'	51,27885°	36,38422°	47,4
2'->3'	51,27884°	36,3849°	268,9
3'->4'	51,27643°	36,38512°	50,2
4'->1'	51,27647°	36,3844°	307,9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 15.10.2025 года. Тел. 89515424113

