

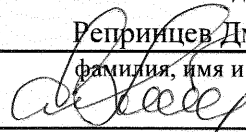
УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов  
Курской области

должность

Реприцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)



30.10.2025г.

дата

Акт

лесопатологического обследования № 2025-4/19  
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	-	78	2	17,6	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 17,6 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.



## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Обоянское, уч. лесничество: Обоянское,  
участок: -, кв. 78 выд. 2 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: 2,91. 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; наличие гнили; грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки опёнка под корой; 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	80,6	19,4	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	27,4	средняя
Опёнок	Я	5,1	-
Опёнок	Кл	0,8	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 21,3 % 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 6 %,  
 старого ветровала 2,5 %,  
 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 17,6 га. Вырубаемый запас составляет 940 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	.	78	2	17,6	-	-	ВСП	17,6	Д, Я,	21,3	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		усахающие		27	28	29	30			31	32	35	36	
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р											Причина ослабления, повреждения
78	2	17,6	Защитные	Противопожарные леса	нет			6ДНЗЯКЛ	Всего	90	23	40	ДБСВ	0,7	3	250	133	11,5		34,1		27,3		5,8		12,8			6,0	2,5		467,332	21,3	ВСП	17,6	
									Д	-	-	-	-	-	-	-		8,3		49,0		37,3						5,4			5,4					
									Я	-	-	-	-	-	-	-						9,7		22,1		48,8		9,7	9,7			68,2				
									Кл	-	-	-	-	-	-	-		64,4		26,9		8,7														

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, 7, 8, 9, 10, 11

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Обоянское.

Участковое лесничество: Обоянское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 78. Выдел: 2. Площадь выдела: 17,6 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод пересчета: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 11.

Размеры площадок: радиус 11,3 м.

Размер временной пробной площади: 0,44 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 6ДНЗЯ1КЛ; возраст: 90 лет; тип леса: ДБСВ; бонитет: 3.

запас на га: 250; полнота: 0,7; 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: 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 2,91.

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: 2,91.

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	0,8
20	1		1		1			1				2					6	1,5
24	2		3		3	1		3				6				2	20	6
28	4		11		8	2		4				8		1		4	42	9,7
32	5		14		11	1		2				4		2		2	41	6
36	2		8		5							1		1			17	1,5
40	1		2		1												4	
44			1		1												2	
-																		
-																		
итого, шт	15		40		30	4		10				22		4		8	133	34
итого, куб.м.	12,6		37,4		27,3	2,8		6,4				14,1		3,8		5,6	110	23,5
итого, куб.м. %	11,5		34,1		24,8	2,5		5,8				12,8		3,5		5	100	21,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

---

2

---

3

---

4

---

Порода: Д. СКС породы: 2,45.

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		3		3												7	
28	2		10		8									1			21	1,3
32	3		13		10									2			28	2,6
36	1		7		5									1			14	1,3
40			2		1												3	
44			1		1												2	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	7		37		29									4			77	4
итого, куб.м.	5,9		34,6		26,4									3,8			70,7	3,8
итого, куб.м. %	8,3		49		37,3									5,4			100	5,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

---

2

---

3

---

4

---

Порода2: Я. СКС породы: 4,59.

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	2,3
20								1				2						3	4,5
24							1	3				6					2	12	18,2
28							2	4				8					4	18	27,3
32							1	2				4					2	9	13,6
36												1						1	2,3
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт							4	10				22					8	44	30
итого, куб.м.							2,8	6,4				14,1					5,6	28,9	19,7
итого, куб.%							9,7	22,1				48,8					19,4	100	68,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

4

Порода3: Кл. СКС породы: 1,44.

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																	1	
28	2		1															3	
32	2		1		1													4	
36	1		1															2	
40	1																	1	
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	8		3		1													12	
итого, куб.м.	6,7		2,8		0,9													10,4	
итого, куб.%	64,4		26,9		8,7													100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

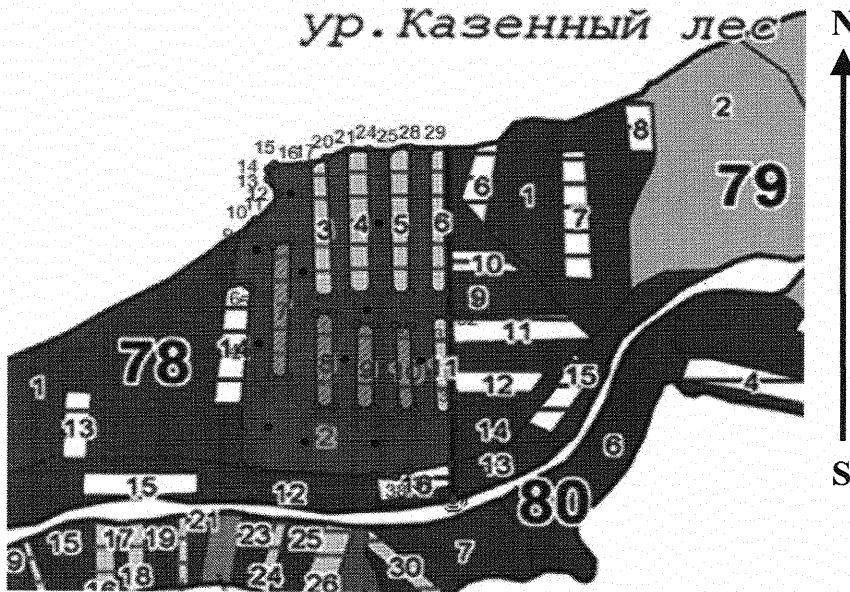
3

\_\_\_\_\_

4

**Абрис участка леса**

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь  неэксплуатационная площадь  
 круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ПП	
			№ кругово й площадк	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площад ь, га		
78	2	-	1	-	-	11,3	0,04	51,277805	36,377176
			2	-	-	11,3	0,04	51,276811	36,375952
			3	-	-	11,3	0,04	51,275288	36,376065
			4	-	-	11,3	0,04	51,273299	36,376346
			5	-	-	11,3	0,04	51,273114	36,378133
			6	-	-	11,3	0,04	51,273140	36,380032
			7	-	-	11,3	0,04	51,274549	36,380581
			8	-	-	11,3	0,04	51,275860	36,379962
			9	-	-	11,3	0,04	51,27469	36,37954
			10	-	-	11,3	0,04	51,274796	36,378485
			11	-	-	11,3	0,04	51,275808	36,377177
			кол-во	-	-				

**Пространственное размещение лесопатологических выделов**

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,18738	36,16367	31
2->3	51,2735°	36,37567°	19
3->4	51,27402°	36,37567°	4
4->5	51,27501°	36,37578°	60
5->6	51,27623°	36,37589°	43
6->7	51,27627°	36,37579°	77
7->8	51,2763°	36,37543°	52,2
8->9	51,27677°	36,37538°	55,4
9->10	51,27724°	36,37564°	39
10->11	51,27751°	36,37601°	39,4
11->12	51,27774°	36,37644°	31,3
12->13	51,278°	36,37661°	35,8
13->14	51,27827°	36,37635°	21

14->15	51,27846°	36,37635°	14,1
15->16	51,27855°	36,3765°	44,9
16->17	51,27853°	36,37714°	24,3
17->18	51,27857°	36,37749°	274,6
18->19	51,2761°	36,3776°	35,9
19->20	51,2761°	36,37812°	287,8
20->21	51,27869°	36,3779°	41,7
21->22	51,27882°	36,37846°	294,5
22->23	51,27617°	36,37855°	39,9
23->24	51,27617°	36,37912°	297,4
24->25	51,27885°	36,37905°	36,6
25->26	51,27879°	36,37957°	291,5
26->27	51,27616°	36,3797°	33,9
27->28	51,27616°	36,38018°	303,4
28->29	51,27888°	36,38017°	37,1
29->30	51,27885°	36,3807°	297,4
30->31	51,27617°	36,38074°	31
31->32	51,27616°	36,38119°	52,5
32->33	51,27569°	36,38121°	28,4
33->34	51,27568°	36,3808°	197,7
34->35	51,2739°	36,3809°	27,9
35->36	51,2739°	36,3813°	107,8
36->37	51,27293°	36,38129°	79,3
37->38	51,2728°	36,38017°	28,1
38->39	51,27268°	36,37981°	39,5
39->40	51,27269°	36,37924°	221,2
40->1	51,27279°	36,37607°	31
Неэксплуатационная площадь 1			
1'->2'	51,27701°	36,37646°	35,8
2'->3'	51,27711°	36,37696°	283,7
3'->4'	51,27456°	36,37687°	30,4
4'->1	51,27455°	36,37644°	192,2
Неэксплуатационная площадь 2			
1''->2''	51,27574°	36,37764°	31,3
2''->3''	51,27574°	36,37809°	193,9
3''->4''	51,27399°	36,37811°	30,9
4''->1	51,274°	36,37766°	186,2
Неэксплуатационная площадь 3			
1'''->2'''	51,27555°	36,37874°	33,8
2'''->3'''	51,27554°	36,37922°	174,1
3'''->4'''	51,27398°	36,37922°	34,7
4'''->1	51,27398°	36,37872°	245,5
Неэксплуатационная площадь 4			
1''''->2''''	51,27552°	36,37977°	29,4
2''''->3''''	51,27552°	36,38019°	173,3
3''''->4''''	51,27396°	36,3803°	28,5
4''''->1	51,27395°	36,3799°	317,5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 15.10.2025 года. Тел. 89515424113

