



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Обоянское, уч. лесничество: Рыбино-Будское,  
участок: -, кв. 20 выд. 7 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: 2,45. Причины ослабления, повреждения насаждения: опёнок (код  
467); повреждение (заселено или отработано) златкой ясеневой изумрудной узкотелой (код  
332). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание от 1/2 до 3/4  
ветвей в кроне прошлых лет; ажурность кроны; отработано стволовыми вредителями >1/2  
окр. ств. под кроной; обрыв корней (вывал) прошлых лет; наличие гнили.

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	0,0	50,5	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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	Кл	38,7	сильная
Опёнок	Дн	0,7	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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 2,4 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 выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Рыбино-Будское	.	20	7	2,4	-	-	не требует мероприятий	2,4	-	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: 09.09.2025 года.

Дата составления документа: 09.10.2025 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 09.09.2025 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Обоянское.  
Участковое лесничество: Рыбино-Будское. 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	вид	площадь, га
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р											
20	7	2,4	Защитные	Противоземные леса	вет.	1	1	6КЛЗДННЯ	Всего	85	25	36	ДСН	0,6	2	210	72	25,5	34,6	24,4													467,332.		не требует мероприятий	2,4
									Кл	-	-	-	-	-	-	-		35,8	36,0	26,0																
									Дн	-	-	-	-	-	-	-			50,4	32,8																
									Я	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-																				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 09.10.2025 года. Тел. 89515424113

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

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Обоянское.

Участковое лесничество: Рыбино-Будское.

Урочище (лесная дача): -

Квартал: 20. Выдел: 7. Площадь выдела: 2,4 га.

Лесопатологический выдел: -

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: 6КЛЗДН1Я; возраст: 85 лет; тип леса: ДСН; бонитет: 2.  
запас на га: 210; 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: 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 2,45.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.  \_\_\_\_\_

Дата составления документа: 09.10.2025 года. Тел. 89515424113

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 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															3			3	4,2
24	2		1	1	1										5			10	7
28	3		2	3	1										5			14	6,9
32	4		3	4	5										3			19	4,2
36	5		4		5										1			15	1,4
40	2		3		2													7	
44	1		2		1													4	
-																			
-																			
-																			
итого, шт	17		15	8	15										17			72	17
итого, куб.м.	17,8		17,9	6,3	17										10,8			69,8	10,8
итого, куб.%	25,5		25,6	9	24,4										15,5			100	15,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода1: Кл. СКС породы: 1,97.

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															2			2	4,3
24	2		1		1										1			5	2,2
28	3		2		1													6	
32	4		3		2													9	
36	5		4		4													13	
40	2		3		2													7	
44	1		2		1													4	
-																			
-																			
-																			
итого, шт	17		15		11										3			46	3
итого, куб.м.	17,8		17,9		12,9										1,1			49,7	1,1
итого, куб.%	35,8		36		26										2,2			100	2,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: Дн. СКС породы: 2,83.

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 г.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	
24				1											1			2	6,6
28				3											1			4	6,7
32				4	3										1			8	6,7
36					1													1	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт				8	4									3				15	3
итого, куб.м.				6,3	4,1									2,1				12,5	2,1
итого, куб.%				50,4	32,8									16,8				100	16,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода3: Я. СКС породы: 5.

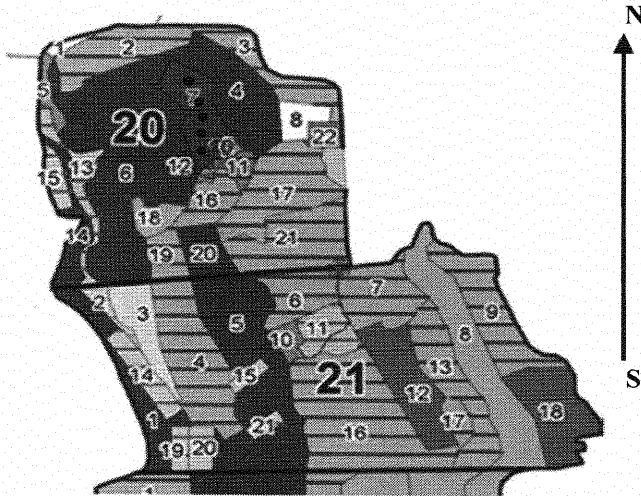
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в г.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20															1			1	9,1
24															3			3	27,3
28															4			4	36,3
32															2			2	18,2
36															1			1	9,1
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт															11			11	11
итого, куб.м.															7,6			7,6	7,6
итого, куб.%															100			100	100

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) перече́та					Координаты ЛП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
20	7	-	1	-	-	13,8	0,06	51,29851208	36,04954516
			2	-	-	13,8	0,06	51,29764036	36,0502218
			3	-	-	13,8	0,06	51,29670747	36,05014027
			4	-	-	13,8	0,06	51,29794186	36,0502218
			5	-	-	13,8	0,06	51,29719163	36,04954516
			кол-во	-	-				

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,29895°	36,0491°	124
2->3	51,29845°	36,0507°	58
3->4	51,29794°	36,05056°	93
4->5	51,29719°	36,05115°	31
5->6	51,29705°	36,05077°	19
6->7	51,29689°	36,05064°	16
7->8	51,29675°	36,05068°	9
8->9	51,29668°	36,05074°	36
9->10	51,29639°	36,05048°	29
10->11	51,29629°	36,05009°	120
11->12	51,2973°	36,04952°	42
12->13	51,29766°	36,0497°	100
13->1	51,29829°	36,04868°	80

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 09.10.2025 года. Тел. 89515424113

## Таксационное описание

ООО "Дубрава-Инфо" Обоянское л-во Рыбино-Будское уч.л-во  
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 20

№	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л	В	Д	К	Г	Б	Тип	П	Запас сырья	рост	К	Запас на выделе, м3	Л	Т	Един	Захламлен	Хозяйственные
---	-------------	--	-----	---	---	---	---	---	-----	---	-------------	------	---	---------------------	---	---	------	-----------	---------------

1	,3	ПАШНЯ																	
2	3,3	лесные культуры 5Д4ЯЗ1ИЛГ	1 Д 21 ЯЗ ИЛГ	74	21	26	4	2	2	ДСН Д2	,8	230	759	379	17				17
		подлесок: ЧР ВР ГУСТОЙ			20	28								76					
3	2,3	лесные культуры 9Д1В	1 Д 18 В	67	18	22	4	2	2	ДСН Д2	,6	140	322	290					32
		подлесок: ЛЩ ВР ГУСТОЙ			15	20													
4	4,3	7ДН2КЛ1Я	1 ДН 22 КЛ Я	85	22	36	9	4	3	ДСН Д2	,6	190	817	572	2	22			22
		подрост: 10КЛ (10) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га подлесок: ЧР ВР ЛЩ ГУСТОЙ			20	32								163	3				82
					23	28								82	2				СОЗД.Л/КУЛЬТУР
5	,6	10КЛХ	1 КЛХ	10	5	8	1	1	2	ДСН Д2	,7	20	12	12					
		подлесок: БЗ ЧР СРЕДНИЙ культуры-10 г., ВСПАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,5*7,5 м, 4500 шт/га, состояние ПОГИБШИЕ, НЕБЛАГОПР. КЛИМАТ. УСЛОВИЯ																	
6	12,9	9ДН1КЛ	1 ДН 21 КЛ	90	21	36	9	4	3	ДСН Д2	,6	170	2193	1974	2	65			65
		подрост: 10КЛ (10) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га подлесок: ВР ЧР ЛЩ ГУСТОЙ склон ЮЗ-10			20	32								219	3				25%
																			СОЗД.Л/КУЛЬТУР
7	2,4	6КЛЗДН1Я	1 КЛ 24 ДН Я	85	25	36	9	4	2	ДСН Д2	,6	210	504	302	2	12			12
		подрост: 10КЛ (10) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га подлесок: ЧР ВР ЛЩ СРЕДНИЙ			22	32								151	2				51
					23	28								51	2				ГРУП.-ВЫБ.РУВ.
																			15%
8	1,0	ПАШНЯ																	
10	,4	лесные культуры 10ОРМ	1 ОРМ	70	18	26	4	2	3	ДСН Д2	,6	120	48	48					
		подлесок: ВР ЧР СРЕДНИЙ																	
11	,6	лесные культуры 10КЛХ	1 КЛХ	37	16	24	4	2	2	ДСН Д2	,6	110	66	66					
		подлесок: ЧР ВЗ ГУСТОЙ																	

