

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Обоянское, уч. лесничество: Рыбино-Будское,
участок: -, кв. 22 выд. 5 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: 2,38. Причины ослабления, повреждения насаждения: повреждение
(заселено или отработано) златкой ясеновой изумрудной узкотелой (код 332); опёнок (код
467). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны;
отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; усыхание от 1/2 до 3/4
ветвей в кроне 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 узкогелая	Я	0,0	100,0	-
	Д	0,0	3,9	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных 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	15,2	слабая
Отсутствие уходов	-	0	-
	-	0	-
	-	0	-
	-	0	-
	-	0	-

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 выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Рыбино-Будское	.	22	5	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: 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	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
22	5	3,4	Защитные	Противорозные леса	нет	-	-	8Д2ЯЗ+КЛ+ГЩ	Всего	70	22	24	ДСН	0,6	1	190	96	39,5		24,4		15,2											332; 467.		не требует мероприятий	3,4	
									Д	-	-	-	-	-	-	-		47,8		29,6		18,5															
									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: 22. Выдел: 5. Площадь выдела: 3,4 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод пересчета: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 5.

Размеры площадок: радиус 11,3- м.

Размер временной пробной площади: 0,2 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 8Д2ЯЗ+КЛ+ГШ; возраст: 70 лет; тип леса: ДСН; бонитет: 1.

запас на га: 190; 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: повреждение (заселено или отработано) златкой ясеневой изумрудной узкотелой (код 332); опёнок (код 467). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,38.

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: 2,38.

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		1												1	4	1
16	3		2		1												2	8	2,1
20	10		6		4												6	26	6,3
24	13		8		5												7	33	7,3
28	7		4		3												4	18	4,2
32	2		1		1												1	5	1
36	1		1															2	
-																			
-																			
-																			
итого, шт	37		23		15												21	96	21
итого, куб.м.	17,6		10,9		6,8												9,3	44,6	9,3
итого, куб.%	39,5		24,4		15,2												20,9	100	20,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Д СКС породы: 1,83.

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 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		1													3	
16	3		2		1													6	
20	10		6		4												1	21	1,2
24	13		8		5												1	27	1,3
28	7		4		3												1	15	1,3
32	2		1		1													4	
36	1		1															2	
-																			
-																			
-																			
итого, шт	37		23		15												3	78	3
итого, куб.м.	17,6		10,9		6,8												1,5	36,8	1,5
итого, куб.%	47,8		29,6		18,5												4,1	100	4,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: 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 т.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	18	19			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12																1	1	5,6	
16																2	2	11,1	
20																5	5	27,8	
24																6	6	33,2	
28																3	3	16,7	
32																1	1	5,6	
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт																18	18	18	
итого, куб.м.																7,8	7,8	7,8	
итого, куб.%																100	100	100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

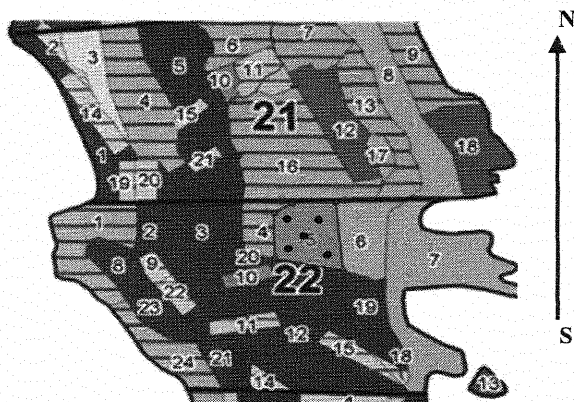
2

3

4


Масштаб 1:10000

Абрис участка



Условные обозначения:

обследуемая площадь  неиспользуемая площадь 


круговые площадки 

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ЛП
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га	
22	5	-	1	-	-	11,3	0,04	51,28837025 36,055752
			2	-	-	11,3	0,04	51,28841234 36,05698278
			3	-	-	11,3	0,04	51,28789428 36,05634368
			4	-	-	11,3	0,04	51,28736141 36,05570437
			5	-	-	11,3	0,04	51,28736141 36,05698278
			кол-во	-	-	-	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,28869°	36,05749°	218
2->3	51,28674°	36,05777°	191
3->4	51,28708°	36,05508°	144
4->5	51,28837°	36,05506°	58
5->1	51,28866°	36,05575°	121

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И. 

Дата составления документа: 09.10.2025 года. Тел. 89515424113

Таксационное описание

Приложение 2

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

Квартал: 22

		Состав,	Э л : В :	Д : К Г : Б :	Тип :	П :	Запас сырья	р а с т . :	К :	Запас на выделе, м3			
Н в :	Пло-:	подрост,	Я л е о :	В и л р о :	л е с а :	о л е с а , м 3	л :	т :	т :	т :	т :	т :	
о ы :	щады,	подлесок,	р е с з ы а :	н :	л :	т :	т :	т :	т :	т :	т :	т :	
м д :	почва,	у м а р с м в в и :	т и п :	н :	Н а :	В т ч о :	д е р . :	д е р . :	д е р . :	д е р . :	д е р . :	д е р . :	
е е :	па :	рельеф,	с е а о е о о т :	л е с о р . :	о :	О б щ и й :	п о в :	С у х о :	Р е - е с т . :	д и н :	в о з . :	О б щ и й :	
р л :	особенности	н с т т з з е :	у с л о в . :	т :	г а :	н а :	с о с т . :	а :	с т о я :	д и н :	в о з . :	О б щ и й :	
а :	выдела	н т :	т :	а :	р :	р :	р :	т :	а :	в ы д е л :	п о р о д :	р :	
		: вида:											
1	4,2	лесные культуры 8Д2Д	1 Д 19 Д	57 18 22 90 24 40	3 2 2	ДСН Д2	,7	180	756	605 151			
		подлесок: ЧР БР	ГУСТОЙ										
2	1,1	10ДН	1 ДН	90 23 36	9 4 3	ДСН Д2	,7	230	253	253	2	ГРУП.-ВЫБ.РУБ. 25%	
		подлесок: ЧР БР	ГУСТОЙ										
		склон З -15											
3	4,0	7ДН2Я1ИЛГ	1 ДН 23 Я	90 23 36 24 36 23 32	9 4 3	ДСН Д2	,6	200	800	560 2 160 2 80 3	20	20	ЧЕРЕСПОЛ.ПОС.Р 25% СОЗД.Л./КУЛЬТУР
		подлесок: ЧР БР	ГУСТОЙ										
4	1,4	лесные культуры 6Д2ЯЗ2В	1 Д 21 ЯЗ	64 21 24 22 24 20 22	4 2 1	ДСН Д2	,6	170	238	143 48 47	7		
		подлесок: ЛЩ БР	ЧР	ГУСТОЙ									
5	3,4	8Д2ЯЗ+КЛ+ГШ	1 Д 22 ЯЗ	70 22 24 23 24	4 2 1	ДСН Д2	,6	190	646	517 129	17		
		подлесок: ЧР БР	ЛЩ	ГУСТОЙ									
6	3,1	9Д1ТК+КЛ	1 Д 22 ТК	65 22 24 25 36	4 2 1	ДСН Д2	,7	220	682	614 68	16		
		подлесок: ЧР БР	ЛЩ	ГУСТОЙ									
		склон В -10											
7	9,2	8Д2Д+ОС	1 Д 19 Д	60 18 24 90 24 40	3 2 2	ДСН Д2	,7	200	1840	1472 368			
		подлесок: ЛЩ ЧР	БР	ГУСТОЙ									
		склон З -20											
		НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, В ВЫДЕЛЕ ОВРАГ											
8	1,8	10ДН	1 ДН	90 24 36	9 4 2	ДСН Д2	,7	250	450	450	2	ГРУП.-ВЫБ.РУБ. 25%	
		подлесок: ЧР БР	ГУСТОЙ										
		склон В -15											
9	,5	лесные культуры 6Д2ОС2ИВ	1 Д 2 ОС	8 2 4 5 3 4	1 1 3	ДСН Д2	,8	15	8	5 2 1		ЛЕСОВ.УХОД, ОСВ 30%	
		подлесок: ЧР МАЛ	ГУСТОЙ										
		культуры-15 г., ВСПАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,5*7,5 м, 4500 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ											
10	,6	ЗКЛ2ИЛГ1ДЗКЛХ1ГШ	1 КЛ	10 6 8	1 1 1	ДСН	,8	35	21	7			

