

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

_____ должность
Репринцев Дмитрий Дмитриевич
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
_____ 13.11.2025 г. дата

Акт
лесопатологического обследования № 2025-7/55
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	Медведев Лог	72	3	21,8	1	10,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,4 га.

Кадастровый номер участка: 46:16:00 00 00:0010

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

Иванов - Иван

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Обоянское, уч. лесничество: Обоянское,
участок: Медведев Лог, кв. 72 выд. 3 ЛП выдел: 1.

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:
ошибка лесоустройства.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 4,23. Причины ослабления, повреждения насаждения: халаровый некроз ясеня (код 905); опёнок (код 467). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее; ажурность кроны; обрыв корней (вывал) прошлых лет; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее; водяные побеги; грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки опёнка под корой; наличие гнили; 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
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных отнем 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
Халаровый некроз ясеня	Я	68,9	сильная
Опёнок	Я	9	-
Опёнок	Дн	3,9	
	-	0	

2.5. Выборке подлежит 70,5 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 0 %,

усыхающих 0 %,

свежего сухостоя 58,5 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 0 %,

старого ветровала 12 %,

старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,2.

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 10,4 га. Вырубаемый запас составляет 2478,67 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	Медведев Лог	72	3	21,8	1	10,4	ССР	10,4	Я.	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: 10.10.2025 года.

Дата составления документа: 30.10.2025 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Шабанов С. И.

Организация: филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"

Должность: Инженер-лесопатолог

Подпись _____

Телефон: 89515424113

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): Медведев Лог.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
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	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
2022	72	3	21,8	Защитные	Противоэрозионные леса	нет	ТО		7ДН2КЛ1Я	Дуб низкоствольный	75	24	32	ДСН	0,6	2	200			
							Ф	1	10,4	8Я1Кл1Дн	Дуб низкоствольный	77	25	30	ДСН	0,6	2	240	6	0,36

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 30.10.2025 года. Тел. 89515424113

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 10.10.2025 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Обоянское.
Участковое лесничество: Обоянское. Урочище (лесная дача): Медведев Лог.

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												
72	3	21,8	Защитные	Противоэрозийные леса	нет	1	10,4	8ЯКл Дн	Всего	77	25	30	ДСН	0,6	2	240	99	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	905,467	70,5	ССР	10,4		
									Я	-	-	-	-	-	-	-																					
									Кл	-	-	-	-	-	-	-		77,8		22,2																	
									Дн	-	-	-	-	-	-	-				40,3		59,7															
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					

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

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 30.10.2025 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): Медведев Лог.

Квартал: 72. Выдел: 3. Площадь выдела: 21,8 га.

Лесопатологический выдел: 1. Площадь ЛП выдела: 10,4 га.

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: - 6

Размеры площадок: радиус 13,8 м.

Размер временной пробной площади: - 0,36

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

состав: 8Я1Кл1Дн; возраст: 77 лет; тип леса: ДСН; бонитет: 2.

запас на га: 240; 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: халаровый некроз ясеня (код 905); опёнок (код 467). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 4,23.

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 30.10.2025 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 4,23.

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	1
20	1											2					3	2
24	2				1	1						5		1			10	6,1
28	3		2		1	4						15		3			28	18,4
32	1		2		2	4						19		4			32	23,6
36	1		1		1	2						10		2			17	12,2
40						1						3		1			5	4,1
44											1						1	1
-																		
-																		
итого, шт	9		5		5	12					1	55		11			98	67
итого, куб.м.	5,6		4,5		4,3	11					1,9	48,2		10,3			85,8	60,4
итого, куб.%	6,5		5,2		5	12,8					2,2	56,3		12			100	70,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Я. СКС породы: 4,69.

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	1,3
20												2					2	2,5
24						1						5		1			7	7,6
28						4						15		3			22	22,8
32						4						19		4			27	29
36						2						10		2			14	15,2
40						1						3		1			5	5,1
44											1						1	1,3
-																		
-																		
итого, шт						12					1	55		11			79	67
итого, куб.м.						11					1,9	48,2		10,3			71,4	60,4
итого, куб.%						15,4					2,7	67,5		14,4			100	84,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: Кл СКС породы: 1,22.

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	
20	1																	1	
24	2																	2	
28	3		1															4	
32	1		1															2	
36	1																	1	
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	9		2															11	
итого, куб.м.	5,6		1,6															7,2	
итого, куб.%	77,8		22,2															100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода3: Дн СКС породы: 2,6.

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	
24					1													1	
28			1		1													2	
32			1		2													3	
36			1		1													2	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт			3		5													8	
итого, куб.м.			2,9		4,3													7,2	
итого, куб.%			40,3		59,7													100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

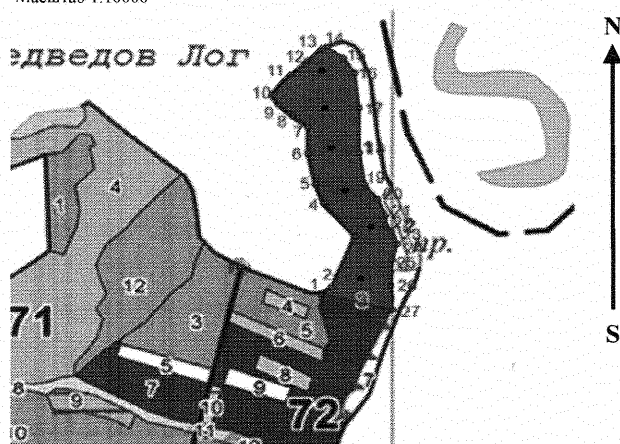
2

3

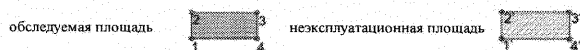
4

Масштаб 1:10000

Абрис участка леса



Условные обозначения:



№ кларгала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
72	3	1	1	-	-	13,8	0,06	51,273451	36,328616
			2	-	-	13,8	0,06	51,272573	36,329132
			3	-	-	13,8	0,06	51,271337	36,329459
			4	-	-	13,8	0,06	51,270483	36,330037
			5	-	-	13,8	0,06	51,269408	36,330848
			6	-	-	13,8	0,06	51,268305	36,330427
			кол-во	-	-	-	-	-	

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,268°	36,32881°	33,1
2->3	51,26817°	36,3292°	160,4
3->4	51,2695°	36,33007°	127,5
4->5	51,27039°	36,3289°	59,6
5->6	51,27089°	36,32859°	89,1
6->7	51,27167°	36,3283°	75,2
7->8	51,27234°	36,32831°	52,3
8->9	51,27262°	36,32771°	48
9->10	51,27291°	36,32719°	32,5
10->11	51,27316°	36,32695°	74,4
11->12	51,27366°	36,32766°	58,5
12->13	51,27402°	36,32827°	51,8
13->14	51,27434°	36,32882°	14,8
14->15	51,27437°	36,32902°	51,7
15->16	51,27411°	36,32964°	52,1
16->17	51,27373°	36,33006°	99,6
17->18	51,27284°	36,33023°	128,7
18->19	51,27168°	36,33025°	92,6
19->20	51,27086°	36,33045°	52,9
20->21	51,27049°	36,33094°	51
21->22	51,27007°	36,33123°	28,5
22->23	51,26981°	36,33123°	21,6
23->24	51,26967°	36,33145°	41,4
24->25	51,26933°	36,33166°	47,6
25->26	51,26892°	36,33146°	77,3
26->27	51,26822°	36,33142°	71,3
27->1	51,26758°	36,33148°	191,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 30.10.2025 года. Тел. 89515424113

