

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

должность

Репринцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)

13.11.2025г.

дата

Акт

лесопатологического обследования № 2025-4/57
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	14	15,6	-	15,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,6 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.

Медведь-Сувел

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Обоянское, уч. лесничество: Обоянское,
участок: Медведев Лог, кв. 72 выд. 14 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 не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:
ошибка лесоустройства.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 3,47. 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; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет; наличие гнили; обрыв корней (вывал) прошлых лет; водяные побеги; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее; грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки опёнка под корой.

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 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
Халаровый некроз ясеня	Я	43,4	сильная
Опёнок	Дн	17,9	слабая
Опёнок	Я	8,2	-
Опёнок	В	2,7	

2.5. Выборке подлежит 44,2 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 33,4 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 0,3 %,
 старого ветровала 10,5 %,
 старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,3.

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 15,6 га. Вырубаемый запас составляет 1375,4 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	14	15,6	-	-	ВСП	15,6	Я, Дн, В,	44,2	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

_____ *С.И. Шабанов* _____

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.

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	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2022	72	14	15,6	Защитные	Противопожарные леса	нет	ТО			7Я1Дн1КЛ1 В+Б+Ос	Ясень	65	24	26	ДБСВ	0,6	1	170		
							Ф		15,6	5Я3Дн1КЛ1 В	Ясень	67	25	26	ДБСВ	0,5	1	200	10	0,6

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			Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	35	36		
																	Н		Р	Н	Р	Н	Р	Н													Р	Н
72	14	15,6	Защитные	Противозарозные леса	нет	-	-	5ЯЗДнКлПВ	Всего	67	25	26	ДБСВ	0,5	1	200	199	13,6		14,3		27,9				33,4			0,3	10,5	905,467	44,2	ВСП	15,6				
									Я	-	-	-	-	-	-	-				6,5		18,2									75,3							
									Дн	-	-	-	-	-	-	-		13,1		20,0		59,7									7,2							
									Кл	-	-	-	-	-	-	-		72,4		27,6																		
									В	-	-	-	-	-	-	-		32,2		32,2		26,7						3,3	5,6		8,9							
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						

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, 2,3,4,5,6,7,8,9,10

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Обоянское.

Участковое лесничество: Обоянское.

Урочище (лесная дача): Медведев Лог.

Квартал: 72. Выдел: 14. Площадь выдела: 15,6 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 10.

Размеры площадок: радиус 13,8 м.

Размер временной пробной площади: 0,6 га.

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

состав: 5ЯЗДн1Кл1В; возраст: 67 лет; тип леса: ДБСВ; бонитет: 1.
запас на га: 200; полнота: 0,5; 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 3,47.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

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: 3,47.

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
8	1																1	
12	1				1							1					3	0,5
16	1				2	1						2		1			9	1,5
20	7			5	3	2						5		2			24	3,6
24	11			11	8	5								4			39	2,1
28	8			7	13	7						34		8			77	21,7
32	3			5	6	3						10		4			31	7,2
36	1			1	2	1						3		1			9	2,1
40												1					1	0,5
более 40																		
итого, шт	33			31		35	19					56		20			194	76
итого, куб.м.	16,3			17,1		21,5	12					40		12,9			119,8	52,9
итого, куб.%	13,6			14,3		17,9	10					33,4		10,8			100	44,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: 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
12												1					1	1
16						1						2		1			4	3,1
20				1		2						5		1			9	6,2
24				2		5								4			11	4,1
28				3		7						34		5			49	40,3
32				1		3						10		3			17	13,4
36						1						3		1			5	4,1
40												1					1	1
-																		
-																		
итого, шт				7		19						56		15			97	71
итого, куб.м.				4,3		12						40		9,8			66,1	49,8
итого, куб.%				6,5		18,2						60,5		14,8			100	75,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: Дн. СКС породы: 2,68.

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	
16			1		2													3	
20	1		1		3													5	
24	2		4		8													14	
28	3				10													15	3,9
32	1		3		5										2			10	2
36			1		2													3	
-																			
-																			
-																			
итого, шт	7		10		31										3			51	3
итого, куб.м.	4,2		6,4		19,1										2,3			32	2,3
итого, куб.%	13,1		20		59,7										7,2			100	7,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода3: Кл. СКС породы: 1,28.

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	
8	1																	1	
12	1																	1	
16	1		1															2	
20	5		2															7	
24	7		3															10	
28	3		2															5	
32	1																	1	
36	1																	1	
-																			
-																			
итого, шт	20		8															28	
итого, куб.м.	9,2		3,5															12,7	
итого, куб.%	72,4		27,6															100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

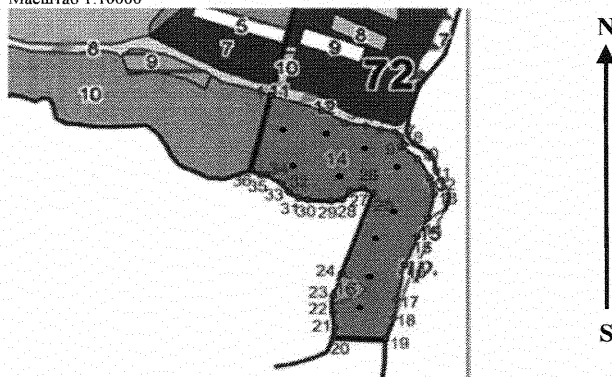
4

Порода: В. СКС породы: 2,21.

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											1			3	5,6
24	2		2														4	
28	2		2		3									1			8	5,6
32	1		1		1												3	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	6		6		4									2			18	2
итого, куб.м.	2,9		2,9		2,4									0,8			9	0,8
итого, куб.%	32,2		32,2		26,7									8,9			100	8,9

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перчета						Площадь, га	Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	№				
72	14	-	1	-	-	13,8	0,06	51,263240	36,324743		
			2	-	-	13,8	0,06	51,262861	36,326646		
			3	-	-	13,8	0,06	51,262482	36,328484		
			4	-	-	13,8	0,06	51,261562	36,329175		
			5	-	-	13,8	0,06	51,260602	36,328548		
			6	-	-	13,8	0,06	51,259777	36,328094		
			7	-	-	13,8	0,06	51,258870	36,328094		
			8	-	-	13,8	0,06	51,258356	36,327057		
			9	-	-	13,8	0,06	51,260602	36,324744		
			10	-	-	13,8	0,06	51,262861	36,327037		
			кол-во	-	-	-	-	-	-		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,26429°	36,32413°	137,4
2->3	51,26391°	36,32601°	69,8
3->4	51,2636°	36,32688°	56,1
4->5	51,26352°	36,32767°	41,9
5->6	51,26341°	36,32825°	36,7
6->7	51,26334°	36,32877°	19,9
7->8	51,26323°	36,32899°	24,7
8->9	51,26303°	36,32912°	10,3
9->10	51,26296°	36,32901°	54,4
10->11	51,26265°	36,32962°	63,2
11->12	51,26217°	36,33009°	21,6
12->13	51,262°	36,33023°	25,1
13->14	51,26177°	36,33024°	73,5
14->15	51,26113°	36,33°	59,1
15->16	51,26066°	36,3296°	89
16->17	51,25991°	36,32914°	102,3
17->18	51,25901°	36,32882°	55,7
18->19	51,25852°	36,32872°	62,5
19->20	51,25799°	36,32841°	133,1
20->21	51,25803°	36,32649°	25,1
21->22	51,25825°	36,32651°	47
22->23	51,25867°	36,32644°	48
23->24	51,2591°	36,32645°	69,2
24->25	51,25969°	36,32677°	246,3
25->26	51,26177°	36,32798°	32,9
26->27	51,26192°	36,32756°	35,1
27->28	51,26184°	36,32707°	31,7
28->29	51,26162°	36,32678°	27,8
29->30	51,26159°	36,32638°	62,5
30->31	51,26161°	36,32549°	23,8
31->32	51,26165°	36,32515°	33,1
32->33	51,26182°	36,32475°	26,5
33->34	51,26201°	36,32453°	49,9
34->35	51,26224°	36,32392°	13,2
35->36	51,26224°	36,32373°	27,6
36->1	51,26236°	36,32339°	220

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 30.10.2025 года. Тел. 89515424113

