

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

должность

Репринцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

15.09.2025г.

Акт
лесопатологического обследования № 2025-5/6
лесных насаждений Курского 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
Стрелецкое	Шевердин	17	15	15,0139	-	15,0139

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,0139 га.

Менк - *[Handwritten Signature]*

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Курское, уч. лесничество: Стрелецкое,
участок: Шевердин, кв. 17 выд. 15 ЛП выдел: -.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
в выделе имеется ОЗУ: участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ .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: 2,75. Причины ослабления, повреждения насаждения: халаровый некроз ясеня (код 905); трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (код 358); опёнок (код 467); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); голландская болезнь ильмовых (код 272). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее; наличие плодовых тел трутовиков на стволе; обрыв корней (вывал) свежий; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет; грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки опёнка под корой; наличие гнили; 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
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-

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	25,9	средняя
Трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый)	Ос	12,1	слабая
Опёнок	Ос	4,2	

2.5. Выборке подлежит 13,7 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 3,2 %,
 свежего ветровала 8,2 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 0 %,
 старого ветровала 2,3 %,
 старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет не лимитируется.

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 15,0139 га. Вырубаемый запас составляет 384,73 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
Стрелецкое	Шевурлин	17	15	15.0139	-	-	ВСП	15,0139	Ос, Я, Кл, В,	13,7	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: 25.08.2025 года.

Дата составления документа: 05.09.2025 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

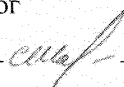
ФИО: Шабанов С. И.

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

Должность: Инженер-лесопатолог

Подпись

Телефон: 89515424113



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 25.08.2025 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Курское.

Участковое лесничество: Стрелецкое. Урочище (лесная дача): Швердин.

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												
17	15	15.0139	Защитные	Противорозные леса	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ (ОЗУ)	-	-	40с3ЯЗЖПД	Всего	50	23	32	ДСН	0,6	1	190	121	18,1		27,2		30,1		10,9		3,2	8,2				2,3	905; 358; 467; 881; 272.	13,7				
									Ос	-	-	-	-	-	-	-		7,9		47,3		42,2				2,6					2,6						
									Я	-	-	-	-	-	-	-						22,4		38,6		4,7	26,0			8,3			39,0				
									Кл	-	-	-	-	-	-	-		62,7		17,9		15,8				3,6						3,6					
									Д	-	-	-	-	-	-	-		13,6		43,2		43,2															
									В	-	-	-	-	-	-	-				52,9						47,1						47,1					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Курское.

Участковое лесничество: Стрелецкое.

Урочище (лесная дача): Шевердин.

Квартал: 17. Выдел: 15. Площадь выдела: 15.0139 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 8.

Размеры площадок: радиус 13,8 м.

Размер временной пробной площади: 0,48 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 4Ос3Я2КЛ1Д; возраст: 50 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: халаровый некроз ясеня (код 905); трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (код 358); опёнок (код 467); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); голландская болезнь ильмовых (код 272). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,75.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 05.09.2025 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению: СКС насаждения: 2,75.

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							1									2	
20	2		4		1	2		1									10	
24	4		4		1	4		4				4		1			22	4,2
28	7		7		2	8		5			1	4		1			35	4,9
32	4		9		2	7		3			1	3		1			30	4,2
36	3		5		1	4		1				1					15	0,8
40	1		2		1	1											5	
-																		
-																		
итого, шт	23		31		8	26		15			2	12		3			120	17
итого, куб.м.	16,2		24,3		6,9	20,1		9,8			1,6	8,6		2,1			89,6	12,3
итого, куб.%	18,1		27,2		7,7	22,4		10,9			1,8	9,6		2,3			100	13,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Ое. СКС породы: 2,42.

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			1											2	
28	1		5			5											11	
32	1		7			5					1						14	2,5
36	1		4			4											9	
40			1			1											2	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	3		19			17					1						40	1
итого, куб.м.	2,7		16,1			14,4					0,9						34,1	0,9
итого, куб.%	7,9		47,3			42,2					2,6						100	2,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: Я СКС породы: 4,17

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									2	
24						3		4				4		1			12	13,2
28						3		5				4		1			13	13,2
32						2		3				2		1			8	7,9
36								1				1					2	2,6
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт						9		15				11		3			38	14
итого, куб.м.						5,7		9,8				7,8		2,1			25,4	9,9
итого, куб.%						22,4		38,6				30,7		8,3			100	39

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода3: Кл. СКС породы: 1,64

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																1	
20	2		1		1												4	
24	4		2		1												7	
28	6		2		2						1						11	3,2
32	3		1		1												5	
36	1																1	
40	1																1	
-																		
-																		
итого, шт	19		6		5						1						31	1
итого, куб.м.	12,3		3,5		3,1						0,7						19,6	0,7
итого, куб.%	62,7		17,9		15,8						3,6						100	3,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода4: Д. СКС породы: 2,3.

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	
32			1		1													2	
36	1		1		1													3	
40			1		1													2	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	1		3		3													7	
итого, куб.м.	1,2		3,8		3,8													8,8	
итого, куб.%	13,6		43,2		43,2													100	

Порода5: В. СКС породы: 3,4,1.

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	
24			1															1	
32												1						1	25
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт			3									1						4	1
итого, куб.м.			0,9									0,8						1,7	0,8
итого, куб.%			52,9									47,1						100	47,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

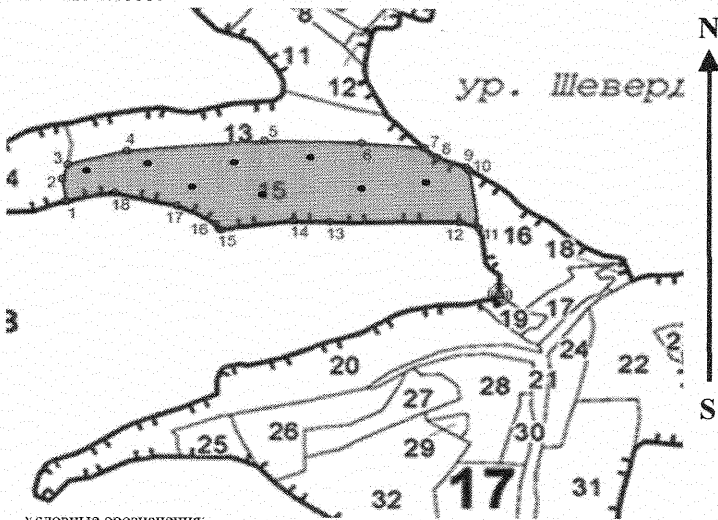
2

3

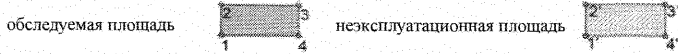
4

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



условные обозначения:




круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
17	15	-	1	-	-	13,8	0,06	51,896532	36,11844
			2	-	-	13,8	0,06	51,896555	36,120192
			3	-	-	13,8	0,06	51,896510	36,121889
			4	-	-	13,8	0,06	51,896498	36,123456
			5	-	-	13,8	0,06	51,896464	36,125097
			6	-	-	13,8	0,06	51,896350	36,126794
			7	-	-	13,8	0,06	51,896282	36,128343
			8	-	-	13,8	0,06	51,896043	36,130002
			кол-во	-	-				

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,89597°	36,11753°	56
2->3	51,89646°	36,1174°	36,4
3->4	51,89677°	36,11758°	135,7
4->5	51,89708°	36,11949°	308,9
5->6	51,8973°	36,12398°	216
6->7	51,89726°	36,12713°	141
7->8	51,89716°	36,12917°	35,5
8->9	51,89695°	36,12957°	69,3
9->10	51,89673°	36,13051°	9,5
10->11	51,89667°	36,13061°	144,2
11->12	51,89539°	36,13092°	44,2
12->13	51,89552°	36,13031°	289,9
13->14	51,89552°	36,12608°	80
14->15	51,89554°	36,12492°	162,4
15->16	51,89533°	36,12257°	19,7
16->17	51,89547°	36,1224°	97,6
17->18	51,89587°	36,12114°	142,5
18->1	51,89615°	36,11911°	110,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И. 
Дата составления документа: 05.09.2025 года. Тел. 89515424113

Лесничество

Участковое лесничество

Вид целевого назначения

Категория защитных лесов

Лесной квартал

Курское лесничество

Стрелецкое участковое лесничество

Защитные леса

Ценные леса: противозерозийные леса

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Запас древесины, куб м			18	Запас на лесотаксационном выделе, куб м				24			
														15	16	17		19	20	21	Захламленности				
Номер лесотаксационного выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Состав лесного насаждения, характеристика подроста и подлеска, почвенного покрова, почвы, рельефа, особенностей лесотаксационного выдела, порослевого происхождения лесного насаждения, характеристики лесных культур, наименование категории не покрытых лесной растительностью земель, наименование категории нелесных земель	Номер яруса лесного насаждения	Высота яруса лесного насаждения, м	Наименование древесной породы	Возраст древесной породы, лет	Высота древесной породы, м	Диаметр древесной породы, см	Класс возраста преобладающей породы	Группа возраста лесного насаждения (для земель, покрытых лесной растительностью)	Класс бонитета лесных земель	Тип леса/тип лесорастительных условий лесотаксационного выдела (для лесных земель)	Полнота лесного насаждения или приживаемость несомкнувшихся лесных культур	на 1 га	общий запас на лесотаксационном выделе в том числе, по составляющим породам	Класс товарности лесного насаждения	сухостоя				естественных редин	единичных деревьев	общий	лижевый	Хозяйственные мероприятия
					ОС	70	25	30							365										
		Подрост: 9КЛ1Я (30 лет), 6 м, 1 тыс. шт/га Подлесок: Лещина, Густой Полнота неравномерная склон ЮВ - 15																							
14	5,9611	7ОС2Я1КЛ+Д	1	24	ОС Я КЛ	60 23 26	25 22 26	30	6	4	1	ДСН Д2	0,6	240	1431	1002	4					30			
		Подлесок: Лещина, Черемуха Густой Повреждение: болезнями леса, ОС, сильная степень повреждения, трутовики ложный осиновый Состав неоднородный, Полнота неравномерная ОЗУ: Почвозащитные участки лесов вдоль склонов оврагов склон С - 25																							
15	15,0139	4ОС3Я2КЛ1Д	1	22	ОС Я КЛ Д	50 23 20 22	23 22 18 28	32	5	3	1	ДСН Д2	0,6	190	2853	1141	4					75			
		Подрост: 8КЛ2Я (25 лет), 5 м, 1 тыс. шт/га Подлесок: Лещина, Густой Повреждение: болезнями леса, ОС, сильная степень повреждения, трутовики ложный осиновый Состав неоднородный, Полнота неравномерная склон С - 15																							
16	4,8673	Лесные культуры 7Д2Я1С+ОС+Б	1	23	Д Я С ОС	73 23 25 70	26 24 36		4	2	1	ДБСВ Е2	0,7	230	1119	783						24			
		Подрост: 9КЛ1Я (30 лет), 6 м, 1 тыс. шт/га Подлесок: Лещина, Терн (слива колочая), Густой Полнота неравномерная																							

