

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов  
Курской области

должность

  
Репринцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

29.07.2025г.

Акт

лесопатологического обследования № 2025-3/11  
лесных насаждений Железнодорожного 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
Железнодорожное	Парк им. Никитина	74	9	6,2	1	4,4323

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,4323 га.

Кадастровый номер участка: 46:30:000000:1305

Документ о праве пользования: договор бессрочного пользования б/№ от 31.03.2025, вид разрешенного использования лесов: осуществление рекреационной деятельности.



## **2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.**

2.1 Лесничество: Железнодорожное, уч. лесничество: Железнодорожное,  
участок: Парк им. Никитина, кв. 74 выд. 9 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 соответствует  
таксационному описанию.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 3,05. Причины ослабления, повреждения насаждения: воздействия  
шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код  
882); трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (код 358). Данные причины  
определены по следующим признакам: слом ствола под кроной свежий; слом ствола в  
результате действия шквалистых и ураганных ветров; ажурность кроны; наличие  
плодовых тел трутовиков на стволе.

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
Трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый)	Ос	21,1	средняя
			-
			-
			-
			-

2.5. Выборке подлежит 39,8 % 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 39,8 %,  
 старого сухостоя 0 %,  
 старого ветровала 0 %,  
 старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4.

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 4,4323 га. Вырубаемый запас составляет 480,9 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
Железнодорожное	Парк им. Никитина	74	9	6,2	1	4,4323	ВСП	4,4323	Б, Ос,	39,8	2025 - 2027 год

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: 11.07.2025 года.

Дата составления документа: 28.07.2025 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 11.07.2025 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Железнодорожное.  
Участковое лесничество: Железнодорожное. Урочище (лесная дача): Парк им. Никитина.

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														
74	9	6,2	Защитные	ЛЕСА ЛЕСОПАРКОВЫХ ЗОН	нет	1	4,4323	7БЗОС+ДНН	Всего	50	28	28	ДОСН	0,7	1А	290	66	25,0		24,6		10,6								39,8					882,358	39,8	ВСР	4,4323	
									Б	-	-	-	-	-	-	-		32,7		29,1																	38,2		
									Ос	-	-	-	-	-	-	-				7,9		46,1																46,0	
									Дн	-	-	-	-	-	-	-				100,0																			
										-	-	-	-	-	-	-																							
										-	-	-	-	-	-	-																							
										-	-	-	-	-	-	-																							
										-	-	-	-	-	-	-																							

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 28.07.2025 года. Тел. 89515424113

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

- 1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.  
Лесничество (лесопарк): Железногорское.  
Участковое лесничество: Железногорское.  
Урочище (лесная дача): Парк им. Никитина.  
Квартал: 74. Выдел: 9. Площадь выдела: 6,2 га.  
Лесопатологический выдел: 1. Площадь ЛП выдела: 4,4323 га.
- 1.2 Метод перече́та: 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: 7БЗОС+ДНН; возраст: 50 лет; тип леса: ДОСН; бонитет: 1А.  
запас на га: 290; полнота: 0,7; 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: воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882); трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (код 358). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 3,05.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.  \_\_\_\_\_

Дата составления документа: 28.07.2025 года. Тел. 89515424113

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,05.

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		2								1						4	1,5
24	1		1								2						4	3
28	5		4			2					5	2					18	10,6
32	6		6			3					7	3					25	15,1
36	3		3			1					4	1					12	7,6
40	1		1								1						3	1,5
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	17		17			6					20	6					66	26
итого, куб.м.	13,6		13,4			5,8					15,9	5,8					54,5	21,7
итого, куб.%	25		24,6			10,6					29,2	10,6					100	39,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

4

\_\_\_\_\_

Порода: Б. СКС породы: 2,82.

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	1,9
24	1		1								2						4	3,8
28	5		4								5						14	9,6
32	6		5								7						18	13,6
36	3		3								4						10	7,7
40	1		1								1						3	1,9
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	17		15								20						52	20
итого, куб.м.	13,6		12,1								15,9						41,6	15,9
итого, куб.%	32,7		29,1								38,2						100	38,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

4

\_\_\_\_\_

Порода2: Ос. СКС породы: 3,84.

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	
28						2						2						4	15,4
32			1			3						3						7	23,1
36						1						1						2	7,7
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт			1			6						6						13	6
итого, куб.м.			1			5,8						5,8						12,6	5,8
итого, куб.%			7,9			46,1						46						100	46

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода3: Дн. СКС породы: 2.

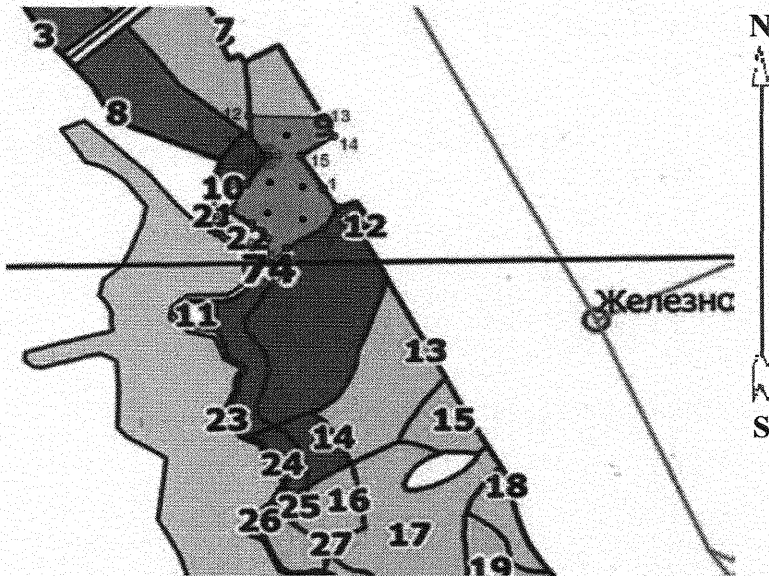
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20			1															1	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт			1															1	
итого, куб.м.			0,3															0,3	
итого, куб.%			100															100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

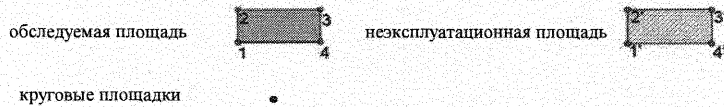
1
2
3
4

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
74	9	1	1		-	11,3	0,04	52,331591	35,350595
			2		-	11,3	0,04	52,330581	35,350027
			3		-	11,3	0,04	52,330495	35,351032
			4		-	11,3	0,04	52,329744	35,35002
			5		-	11,3	0,04	52,329744	35,351032

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,3305°	35,35171°	54
2->3	52,3301°	35,35215°	59
3->4	52,32964°	35,35171°	89
4->5	52,32922°	35,3506°	50
5->6	52,32891°	35,35009°	60
6->7	52,32944°	35,35002°	48
7->8	52,32974°	35,34951°	53
8->9	52,33002°	35,34887°	71
9->10	52,33058°	35,34937°	80
10->11	52,33117°	35,35003°	62
11->12	52,33161°	35,34945°	45,6
12->13	52,33202°	35,34948°	156,4
13->14	52,33198°	35,35178°	46,9
14->15	52,33159°	35,35205°	82,9
15->1	52,33118°	35,35103°	89,2

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 28.07.2025 года. Тел. 89515424113

