

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

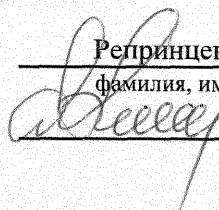
УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

должность

Репринцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)



29.07.2025

дата

Акт
лесопатологического обследования № 2025-3/10
лесных насаждений Железногорского 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
Железногорское	Парк им. Никитина	74	12	9,5	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,5 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: Железногорское, уч. лесничество: Железногорское, участок: Парк им. Никитина, кв. 74 выд. 12 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: давность лесоустройства 10 и более лет.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 3,16. 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; наличие плодовых тел трутовиков на стволе; ажурность кроны.

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	28,1	средняя
			-
			-
			-
			-

2.5. Выборке подлежит 34,8 % 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 34,8 %,
 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 9,5 га. Вырубаемый запас составляет 920,97 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	12	9,5	-	-	ВСП	9,5	Ос, Б,	34,8	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



Ведомость

к акту лесопатологического обследования № _____

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2012	74	12	9,5	Защитные	ЛЕСА ЛЕСОПАРКОВЫХ ЗОН	нет	ТО	-	9,5	7ОС2Б1КЛ+ДНН	Осина	55	26	28	ДСН	0,7	1А	290		
							Ф	-	9,5	7Ос1Кл2Б	Осина	68	28	32	ДСН	0,6	1А	280	6	0,36

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 28.07.2025 года. Тел. 89515424113

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 11.07.2025 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Железнодорожское.
Участковое лесничество: Железнодорожское. 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											свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом
74	12	9,5	Защитные	ЛЕСА ЛЕСОПАРКОВЫХ ЗОН	нет	-	-	70с1Кл2Б	Всего	68	28	32	ДСН	0,6	1А	280	110	16,7		20,3		28,2								882,358	34,8	45,2	14,1	ВСР	9,5						
									Ос	-	-	-	-	-	-	-				15,2		39,6																			
									Кл	-	-	-	-	-	-	-		84,8		15,2																					
									Б	-	-	-	-	-	-	-		43,0		42,9																					
										-	-	-	-	-	-	-																									
										-	-	-	-	-	-	-																									
										-	-	-	-	-	-	-																									
										-	-	-	-	-	-	-																									

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, 2,3,4,5,6

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Железногорское.

Участковое лесничество: Железногорское.

Урочище (лесная дача): Парк им. Никитина.

Квартал: 74. Выдел: 12. Площадь выдела: 9,5 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перечета: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 6.

Размеры площадок: радиус 13,8 м.

Размер временной пробной площади: 0,36 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 7Ос1Кл2Б; возраст: 68 лет; тип леса: ДСН; бонитет: 1А.

запас на га: 280; 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: 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 3,16.

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: 3,16.

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	0,9
24	2		2			3					3						10	2,7
28	5		7			8					10						30	9,1
32	7		9			11					14						41	12,7
36	4		4			5					7						20	6,4
40	1		1			2					2						6	1,8
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	20		23			30					37						110	37
итого, куб.м.	16,8		20,4			28,3					34,9						100,4	34,9
итого, куб.%	16,7		20,3			28,2					34,8						100	34,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода 1: Ос. СКС породы: 3,75.

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
20						1					1						2	1,3
24			1			3					3						7	4
28			3			8					9						20	12
32			4			11					13						28	17,3
36			2			5					6						13	8
40			1			2					2						5	2,7
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт			11			30					34						75	34
итого, куб.м.			10,9			28,3					32,3						71,5	32,3
итого, куб.%			15,2			39,6					45,2						100	45,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: Кл. СКС породы: 1,15.

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	
24	1																1	
28	2		1														3	
32	3		1														4	
36	2																2	
40	1																1	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	10		2														12	
итого, куб.м.	8,9		1,6														10,5	
итого, куб.%	84,8		15,2														100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

Порода3: Б. СКС породы: 1,99.

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														2	
28	3		3								1						7	4,4
32	4		4								1						9	4,3
36	2		2								1						5	4,3
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	10		10								3						23	3
итого, куб.м.	7,9		7,9								2,6						18,4	2,6
итого, куб.%	43		42,9								14,1						100	14,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

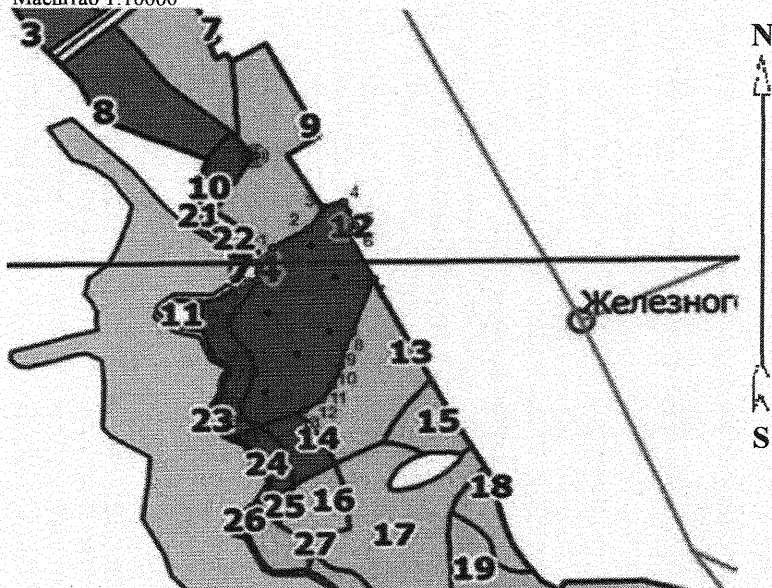
3 _____

4 _____

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № _____
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 №910

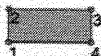
Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь



неэксплуатационная площадь



круговые площадки



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перерчета				Координаты ГП		
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м			Площадь, га
74	12	-	1	-	-	13,8	0,06	52,329223	35,35171
			2			13,8	0,06	52,328566	35,352152
			3			13,8	0,06	52,327914	35,350595
			4			13,8	0,06	52,327432	35,35278
			5			13,8	0,06	52,326966	35,351569
			6			13,8	0,06	52,325444	35,35244

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,32922°	35,3506°	89
2->3	52,32964°	35,35171°	59
3->4	52,3301°	35,35215°	45
4->5	52,33022°	35,35278°	62
5->6	52,32971°	35,35313°	23
6->7	52,32955°	35,35291°	123
7->8	52,32857°	35,35373°	134
8->9	52,32743°	35,35307°	38
9->10	52,32713°	35,35282°	46
10->11	52,32672°	35,35269°	47
11->12	52,32632°	35,35244°	41
12->13	52,32601°	35,35211°	44,6
13->14	52,32579°	35,35157°	105,3
14->15	52,32544°	35,35012°	35,6
15->16	52,32563°	35,34969°	30,3
16->17	52,3259°	35,34968°	80
17->18	52,32658°	35,35003°	43,2
18->19	52,32697°	35,34992°	73
19->20	52,32749°	35,34928°	28,5
20->21	52,32775°	35,34935°	23
21->22	52,32791°	35,34954°	79,6
22->23	52,32853°	35,35013°	41,5
23->1	52,32891°	35,35009°	49,5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 28.07.2025 года. Тел. 89515424113

