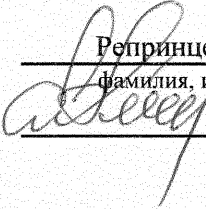


Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов  
Курской области

должность

  
Реprinцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

29.07.2025г.

Акт  
лесопатологического обследования № 2025-3/4  
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
Кармановское	Жидеевские сосны	70	5	5,3	2	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2 га.



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

2.1 Лесничество: Железногорское, уч. лесничество: Кармановское, участок: Жидеевские сосны, кв. 70 выд. 5 ЛП выдел: 2.

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: 2,62. Причины ослабления, повреждения насаждения: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; усыхание вершины прошлых лет от 1/3 до 2/3 длины кроны; отработано стволовыми вредителями в области кроны; усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее.



2.5. Выборке подлежит 16 % деревьев по запасу, в том числе:  
 без признаков ослабления 0 %,  
 ослабленных 0 %,  
 сильно ослабленных 0 %,  
 усыхающих 0 %,  
 свежего сухостоя 4 %,  
 свежего ветровала 0 %,  
 свежего бурелома 0 %,  
 старого сухостоя 12 %,  
 старого ветровала 0 %,  
 старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6.

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 2 га. Вырубаемый запас составляет 100 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
Кармановское	Жидевские сосны	70	5	5,3	2	2	ВСП	2	С,	16	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: 24.06.2025 года.

Дата составления документа: 21.07.2025 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): Железногорское.

Участковое лесничество: Кармановское. Урочище (лесная дача): Жидеевские сосны.

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	70	5	5,3	Защитные	Противозразнозные леса	нет	ТО			9С01Б	Сосна	102	28	36	ССРТ	0,7	1	320		
							Ф	2	2	9С1Б+Д	Сосна	115	26	32	ССРТ	0,7	1	310	3	0,12

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 21.07.2025 года. Тел. 89515424113

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 24.06.2025 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Железнодорожское.  
Участковое лесничество: Кармановское. Урочище (лесная дача): Жидеевские сосны.

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											Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га	
70	5	5,3	Защитные	Противорозные леса	вет	2	2	9С1Б+Д	Всего	115	26	32	ССРТ	0,7	1	310	37	15,2		39,5		29,3					4,0						773; 300; 315.	16,0	ВСП	2				
									С	-	-	-	-	-	-	-		13,8		43,0		24,8				4,6			13,8				18,4							
									Б	-	-	-	-	-	-	-		27,3		18,2		54,5																		
									Д	-	-	-	-	-	-	-						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: 21.07.2025 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2, 3

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Железногорское.

Участковое лесничество: Кармановское.

Урочище (лесная дача): Жидеевские сосны.

Квартал: 70. Выдел: 5. Площадь выдела: 5,3 га.

Лесопатологический выдел: 2. Площадь ЛП выдела: 2 га.

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 3.

Размеры площадок: радиус 11,3 м.

Размер временной пробной площади: 0,12 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 9С1Б+Д; возраст: 115 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1.  
запас на га: 310; 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: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,62.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



\_\_\_\_\_

Дата составления документа: 21.07.2025 года. Тел. 89515424113

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению СКС насаждения: 2,62

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	
20	2		2		3												7	
24	1				2												3	
28					2												2	
32			1		1												2	
36	1		3		2											1	7	2,7
40	1		4		2								1			1	9	5,4
44	1		2		1											1	5	2,7
-																		
-																		
итого, шт	7		13		13								1			3	37	4
итого, куб.м.	5,7		14,8		11								1,5			4,5	37,5	6
итого, куб.%	15,2		39,5		29,3								4			12	100	16

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

4

Порода1: С. СКС породы: 2,66

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		3		2											1	7	4,3
40	1		4		2								1			1	9	8,7
44	1		2		1											1	5	4,3
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	3		10		6								1			3	23	4
итого, куб.м.	4,5		14		8,1								1,5			4,5	32,6	6
итого, куб.%	13,8		43		24,8								4,6			13,8	100	18,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

4

Порода2: Б. СКС породы: 2,27.

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	
20	2		2		1													5	
24	1				2													3	
28					2													2	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	4		3		5													12	
итого, куб.м.	1,2		0,8		2,4													4,4	
итого, куб.%	27,3		18,2		54,5													100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

4

\_\_\_\_\_

Порода3: Д. СКС породы: 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	
20					2													2	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт					2													2	
итого, куб.м.					0,5													0,5	
итого, куб.%					100													100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

4

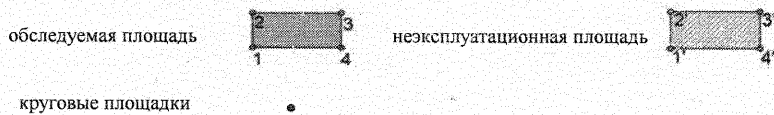
\_\_\_\_\_

**Абрис участка леса**

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:




№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты ГШ	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
70	5	2	1	-	-	11,3	0,04	52,218514	35,445951
			2	-	-	11,3	0,04	52,218957	35,446104
			3	-	-	11,3	0,04	52,219582	35,446066

**Пространственное размещение лесопатологических выделов**

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,22028°	35,44601°	73
2->3	52,21975°	35,44662°	32
3->4	52,21947°	35,44677°	80
4->5	52,21889°	35,44746°	64
5->6	52,21855°	35,44671°	43
6->7	52,21823°	35,44635°	73
7->8	52,218°	35,44534°	51
8->9	52,21846°	35,44534°	68
9->10	52,21907°	35,44539°	77
10->11	52,21974°	35,44568°	33
11->1	52,22004°	35,44574°	32,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И. 

Дата составления документа: 21.07.2025 года. Тел. 89515424113

