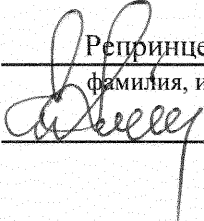


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

должность

 Репинцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)

15.09.2025г.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 2025-5/7
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	26	3,7866	-	3,7866

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,7866 га.



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Курское, уч. лесничество: Стрелецкое,
участок: Шевердин, кв. 17 выд. 26 ЛП выдел: -.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
в выделе имеется ОЗУ: почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов .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: 2,78. Причины ослабления, повреждения насаждения: опёнок (код 467); халаровый некроз ясеня (код 905); трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (код 358); 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; грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки опёнка под корой; наличие гнили; наличие плодовых тел трутовиков на стволе; обрыв корней (вывал) свежий; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее; водяные побеги; 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	24,3	средняя
Опёнок	Я	17,9	слабая
Трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый)	Ос	15,4	

2.5. Выборке подлежит 23,1 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 7 %,
 свежего ветровала 13,6 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 0 %,
 старого ветровала 2,5 %,
 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 3,7866 га. Вырубаемый запас составляет 206,37 куб.м

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стрелецкое	Шевурдин	17	26	3,7866	-	-	ВСП	3,7866	Я, В,	23,1	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

Ведомость

к акту лесопатологического обследования № _____

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

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

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
2022	17	26	3,7866	Защитные	Противозрозийные леса	почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов	ТО			5ОСЗЯ2КЛ+Д	Осина	50	23	32	ДСН	0,7	1	280		
							Ф		3,7866	4Ос3Кл3Я+В+Д	Осина	52	23	28	ДСН	0,7	1	240	5	0,2

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 05.09.2025 года. Тел. 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			Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	35	36	
																	Н		Р	Н	Р	Н	Р	Н													Р
17	26	3,7866	Защитные	Противорозные леса	почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов (ОЗУ)			40с3КлЯ+В+Д	Всего	52	23	28	ДСН	0,7	1	240	68	21,2		26,9		27,3		1,5		7,0	13,6			2,5	467,905,358,881,272.	23,1	ВСП	3,7866			
									Ос	-	-	-	-	-	-	-		16,2		50,0		33,8															
									Кл	-	-	-	-	-	-	-		56,5		9,6		33,9															
									Я	-	-	-	-	-	-	-						9,8		5,7	22,8	51,9		9,8									
									В	-	-	-	-	-	-	-				58,3					41,7												
									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: 05.09.2025 года. Тел. 89515424113

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


- 1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Курское.
Участковое лесничество: Стрелецкое.
Урочище (лесная дача): Шевердин.
Квартал: 17. Выдел: 26. Площадь выдела: 3,7866 га.
Лесопатологический выдел: -
- 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 Факти́ческая такса́ционная характеристика насаждения:
состав: 4Ос3Кл3Я+В+Д; возраст: 52 лет; тип леса: ДСН; бонитет: 1.
запас на га: 240; полнота: 0,7; возобновление: отсутствует.
- 1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.
Тип очага вредных организмов: -.
Фаза развития очага вредных организмов: -.

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: опёнок (код 467); халаровый некроз ясеня (код 905); трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (код 358); 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 2,78.

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: 2,78

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	1		2									1					4	1,5
24	2		2		2	2						4			1		13	7,5
28	4		5		1	4	1					7			1		23	11,9
32	4		5		3	3						3					18	4,5
36	2		3			2											7	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	14		18		6	11	1					15			2		67	17
итого, куб.м.	10		12,6		4,4	8,5	0,7					9,7			1,2		47,1	10,9
итого, куб.%	21,2		26,9		9,3	18	1,5					20,6			2,5		100	23,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Ос. СКС породы: 2,18

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	1		4			3											8	
32	2		5			3											10	
36	1		3			2											6	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	4		13			9											26	
итого, куб.м.	3,5		10,8			7,3											21,6	
итого, куб.%	16,2		50			33,8											100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: Кл. СКС породы: 1,77.

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	
24	2		1		1												4	
28	3		1		1												5	
32	2				3												5	
36	1																1	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	10		2		5												17	
итого, куб.м.	6,5		1,1		3,9												11,5	
итого, куб.%	56,5		9,6		33,9												100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода3: Я. СКС породы: 4,75.

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	5,3
24						1						4			1		6	26,3
28						1	1					6			1		9	36,8
32												3					3	15,8
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт						2	1					14			2		19	16
итого, куб.м.						1,2	0,7					9,2			1,2		12,3	10,4
итого, куб.%						9,8	5,7					74,7			9,8		100	84,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода4: В. СКС породы: 3,25.

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			2														2		
28												1					1	25	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт			3									1					4	1	
итого, куб.м.			0,7									0,5					1,2	0,5	
итого, куб.%			58,3									41,7					100	41,7	

Порода5: 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	
24					1												1		
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт					1												1		
итого, куб.м.					0,5												0,5		
итого, куб.%					100												100		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

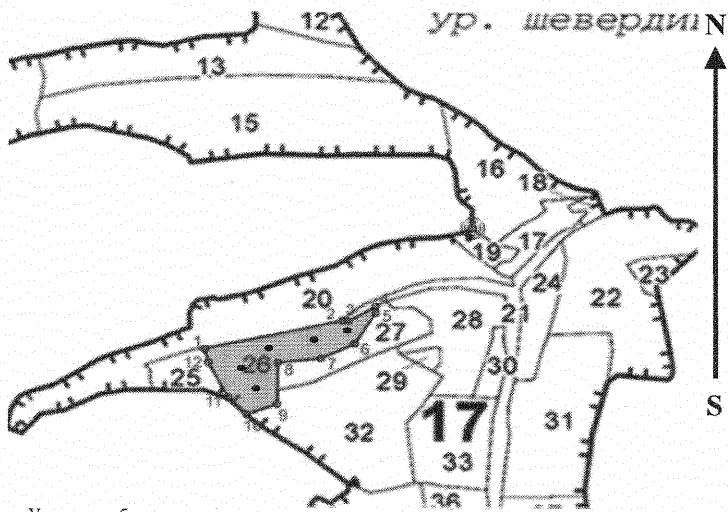
2

3

4

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь неэксплуатационная площадь

круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета						Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га			
17	26	-	1	-	-	11,3	0,04	51,890248	36,124463	
			2	-	-	11,3	0,04	51,890965	36,124017	
			3	-	-	11,3	0,04	51,891185	36,125278	
			4	-	-	11,3	0,04	51,891316	36,12644	
			5	-	-	11,3	0,04	51,891571	36,127489	
			кол-во	-	-	-	-	-	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,89116°	36,12293°	314,6
2->3	51,89181°	36,1274°	14,5
3->4	51,89179°	36,1276°	70,8
4->5	51,89211°	36,12849°	14,8
5->6	51,89198°	36,12849°	90,7
6->7	51,89129°	36,1278°	84
7->8	51,89095°	36,1267°	95,9
8->9	51,89086°	36,12531°	103,3
9->10	51,88993°	36,12529°	72,9
10->11	51,88969°	36,1243°	60,1
11->12	51,89008°	36,1237°	97,4
12->1	51,89086°	36,12305°	35,2

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 05.09.2025 года. Тел. 89515424113

Лесничество

Курское лесничество

Участковое лесничество

Стрелецкое участковое лесничество

Вид целевого назначения

Защитные леса

Категория защитных лесов

Ценные леса: противозерозийные леса

Лесной квартал

17

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, 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 несомакнувшихся 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	ликвидный	Хозяйственные мероприятия
		Подрост: 10КЛ (20 лет), 4 м, 1 тыс. шт/га Подлесок: Лещина, Бересклет Густой Повреждение: болезнями леса, ОС, сильная степень повреждения, трутовик ложный осиновый Полнота неравномерная ОЗУ: Почвозащитные участки лесов вдоль склонов оврагов склон В - 25																							
24	2,0752	Лесные культуры 8С2Д	1	26	С	80	27	36	4	2	1	СДСН	0,7	290	602	482									
		Подлесок: Лещина, Малина Густой склон ЮЗ - 5			Д		21	22				С2				120									
25	1,3394	7ОС2Я1КЛ+Д	1	22	ОС	45	22	26	5	3	1	ДСН	0,7	240	321	225	4								
		Подлесок: Лещина Густой Повреждение: болезнями леса, ОС, сильная степень повреждения, трутовик ложный осиновый Состав неоднородный, Полнота неравномерная склон С - 20			Я		21	22				Д2				64	2								
					КЛ		20	18								32	2								
26	3,7866	5ОС3Я2КЛ+Д	1	23	ОС	50	23	32	5	3	1	ДСН	0,7	280	1060	530	4						19		
		Подлесок: Лещина Густой Повреждение: болезнями леса, ОС, сильная степень повреждения, трутовик ложный осиновый Состав неоднородный, Полнота неравномерная ОЗУ: Почвозащитные участки лесов вдоль склонов оврагов склон С - 25			Я		23	22				Д2				318	2								
					КЛ		21	20								212	2								
27	2,4189	5КЛ2Я3ОС+Д	1	23	КЛ	60	23	24	6	2	2	ДСН	0,7	250	605	303									
		Подлесок: Лещина Густой			Я		23	22				Д2				121									
					ОС		24	30								181									



? запас