

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Заместитель министра  
природных ресурсов Курской  
области

ФИО

Репринцев Д.Д.

Дата

4.07.2025г.

Акт  
лесопатологического обследования № 2025-5/5  
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	Малый плутовый	139	29	6,8088	-	6,8088

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,8088 га.

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

2.1 Лесничество: Курское, уч. лесничество: Стрелецкое,  
участок: Малый плутавый, кв. 139 выд. 29 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 не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:  
ошибка лесоустройства.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 3,62. Причины ослабления, повреждения насаждения: опёнок (код 467); халаровый некроз ясеня (код 905); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881). Данные причины определены по следующим признакам: обрыв корней (вывал) прошлых лет; грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки опёнка под корой; наличие гнили; ажурность кроны; обрыв корней (вывал) свежий; усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне 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
Опёнок	Я	38,7	сильная
Халаровый некроз ясеня	Я	21,3	средняя
			-

2.5. Выборке подлежит 59 % деревьев по запасу, в том числе:  
 без признаков ослабления 0 %,  
 ослабленных 0 %,  
 сильно ослабленных 0 %,  
 усыхающих 0 %,  
 свежего сухостоя 0 %,  
 свежего ветровала 15,7 %,  
 свежего бурелома 0 %,  
 старого сухостоя 0 %,  
 старого ветровала 43,3 %,  
 старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,3.

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 6,8088 га. Вырубаемый запас составляет 831,24 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	Малый плутаевый	139	29	6,8088	-	-	ВСП	6,8088	Я,	59	2025-2027

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: 30.05.2025 года.

Дата составления документа: 26.06.2025 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): Малый плугавый.

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер ЛП выдела	Площадь ЛП выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2022	139	29	6,8088	Защитные	Противопожарные леса	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	ТО		6,8088	5ДН4Я1КЛ +ЛИП+ОС	Ясень	90	22	36	ДБСВ	0,5	3	180		
										6ЯЗДн1Кл	Ясень	92	22	36	ДБСВ	0,7	3	240	6	0,24

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 26.06.2025 года. Тел. 89515424113

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 30.05.2025 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Курское.  
Участковое лесничество: Стрелецкое. Урочище (лесная дача): Малый плутовый.

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											
139	29	6,8088	Защитные	Противоэрозийные леса	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ (ОЗУ)	-	-	683Дн1Кл	Всего	92	22	36	ДБСВ	0,7*	3	240	42	21,3		15,9		1,4		2,4			15,7			43,3	467,905,881.	59,0	96,1	ВСП	6,8088	
									Я	-	-	-	-	-	-	-								3,9		25,5			70,6							
									Дн	-	-	-	-	-	-	-	39,9		55,2		4,9															
									Кл	-	-	-	-	-	-	-	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: 26.06.2025 года. Тел. 89515424113

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

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Курское.

Участковое лесничество: Стрелецкое.

Урочище (лесная дача): Малый плутавый.

Квартал: 139. Выдел: 29. Площадь выдела: 6,8088 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод пересчета: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 6.

Размеры площадок: радиус 11,3 м.

Размер временной пробной площади: 0,24 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 6ЯЗДн1Кл; возраст: 92 лет; тип леса: ДБСВ; бонитет: 3.  
запас на га: 240; 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: опёнок (код 467); халаровый некроз ясеня (код 905); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 3,62.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 26.06.2025 года. Тел. 89515424113

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению СКС насаждения: 3,62

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
28	1		1		1						1				1		5	4,8
32	2		2								2				5		11	16,7
36	4		3				1					3		6			17	21,3
40	2		1									1		3			7	9,5
44														1			1	2,4
48														1			1	2,4
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	9		7		1		1				3	4		11	6		42	24
итого, куб.м.	10,6		7,9		0,7		1,2				2,6	5,2		16,1	5,4		49,7	29,3
итого, куб.%	21,3		15,9		1,4		2,4				5,2	10,5		32,4	10,9		100	59

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

---

2

---

3

---

4

---

Порода: Я. СКС породы: 4,96

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											1				1		2	8
32											2				5		7	28
36							1					3		6			10	36
40												1		3			4	16
44														1			1	4
48														1			1	4
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт							1				3	4		11	6		25	24
итого, куб.м.							1,2				2,6	5,2		16,1	5,4		30,5	29,3
итого, куб.%							3,9				8,5	17		52,9	17,7		100	96,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

---

2

---

3

---

4

---

Порода2: Дн. СКС породы: 1,65

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	1		1		1													3	
32	1		2															3	
36	2		3															5	
40	1		1															2	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	5		7		1													13	
итого, куб.м.	5,7		7,9		0,7													14,3	
итого, куб.%	39,9		55,2		4,9													100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

---

2

---

3

---

4

---

Порода3: Кл. СКС породы: 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	
32	1																	1	
36	2																	2	
40	1																	1	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	4																	4	
итого, куб.м.	4,9																	4,9	
итого, куб.%	100																	100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

---

2

---

3

---

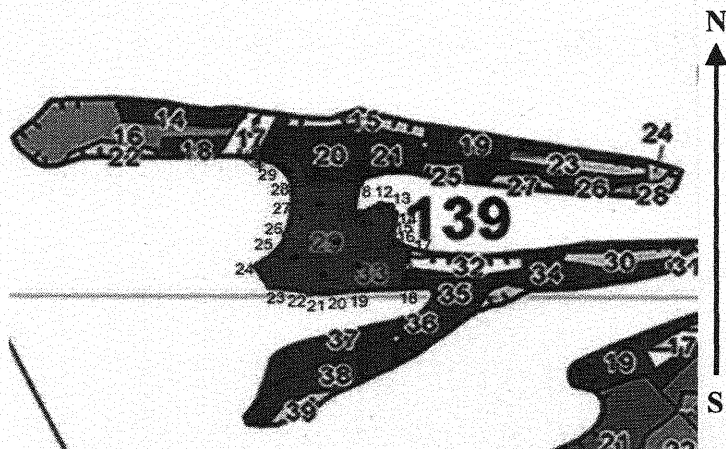
4

---

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   
круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Площадь, га	Координаты П	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м				
139	29	-	1	-	-	11,3	0,04	51,740859	36,069265	
			2	-	-	11,3	0,04	51,740190	36,069688	
			3	-	-	11,3	0,04	51,740313	36,070676	
			4	-	-	11,3	0,04	51,739432	36,071029	
			5	-	-	11,3	0,04	51,738952	36,07184	
			6	-	-	11,3	0,04	51,738552	36,071275	
			кол-во	-	-					

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,74108°	36,06847°	26,1
2->3	51,74121°	36,06878°	24,9
3->4	51,74123°	36,06914°	23,2
4->5	51,74111°	36,06943°	61,1
5->6	51,74061°	36,06978°	77,8
6->7	51,74062°	36,07091°	35,2
7->8	51,74056°	36,07141°	25,1
8->9	51,74035°	36,07128°	39,3
9->10	51,74°	36,07118°	14,5
10->11	51,73988°	36,07125°	12,9
11->12	51,73989°	36,07143°	49,6
12->13	51,74007°	36,0721°	22,3
13->14	51,74003°	36,07241°	21,3
14->15	51,73986°	36,07253°	49,6
15->16	51,73941°	36,07247°	21,8
16->17	51,73924°	36,07261°	29,6
17->18	51,7391°	36,07297°	96,5
18->19	51,73824°	36,0728°	110,8
19->20	51,73818°	36,07119°	48,1
20->21	51,73812°	36,0705°	46
21->22	51,73809°	36,06983°	25,8
22->23	51,73817°	36,06949°	67,7
23->24	51,73825°	36,06851°	56,1
24->25	51,73868°	36,0681°	53,1
25->26	51,73897°	36,06871°	50,8
26->27	51,73938°	36,06904°	63,3
27->28	51,73993°	36,06925°	74,6
28->29	51,7406°	36,06925°	45
29->1	51,74093°	36,06886°	31,6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 26.06.2025 года. Тел. 89515424113

Лесничество

Курское лесничество

Участковое лесничество

Стрелецкое участковое лесничество

Вид целевого назначения

Защитные леса

Категория защитных лесов

Ценные леса: противозерозионные леса

Лесной квартал

139

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, напочвенного 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 несогласующихся лесных культур	на 1 га	общий запас на лесотаксационном выделе в том числе, по составляющим породам	Класс товарности лесного насаждения	сухостоя				естественных редчин	единичных деревьев	общий	ликвидный
склон С - 15																								
26	1,9095	9ДН1Я+КЛ	1	23	ДН	100	23	44	10	4	3	ДБСВ	0,5	190	363	327	3						10	
		Подрост: 8КЛ2Я (25 лет), 5 м, 1 тыс. шт/га Подлесок: Крушина ломкая, Бересклет, Лещина. Густой Полнота неравномерная, Участки лесов на склонах к оврагам склон С - 25			Я		24	40				Е2				36	2							
27	0,4182	10ОС+ИВ	1	16	ОС	40	16	18	4	2	2	ДБСВ	0,5	100	42	42								
		Подлесок: Тёрн (слива колочая), Крушина ломкая, Бересклет. Средний Полнота неравномерная склон С - 15										Е2												
28	0,5132	10ИВ	1	12	ИВ	35	12	18	7	3	4	ВТЛПР	0,5	70	36	36	3							
												С4												
29	6,8088	5ДН4Я1КЛ+ЛИП+ОС	1	22	ДН	90	22	36	9	4	3	ДБСВ	0,5	180	1226	613	3						34	
		Подрост: 8КЛ2Я (25 лет), 5 м, 1 тыс. шт/га Подлесок: Крушина ломкая, Бересклет, Лещина. Густой Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Участки лесов на склонах к оврагам склон СВ - 25			Я		23	36				Е2				490	2							
					КЛ		20	28								123	2							
30	0,8304	Лесные культуры 6Д2Я2КЛ+ЛИП+ОС	1	3	Д	11	3	2	1	1	3	ДБСВ	0,5	10	8	5								
		Подлесок: Лещина, Крушина ломкая, Шиповник. Густой Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Участки лесов на склонах к оврагам склон С - 15			Я		3	2				Е2												
					КЛ		2	2																
31	0,3069	10ТРН	1	3	ТРН	10	3	4	2	1	4	ДБСВ	0,5	10	3	3								
												Е2												

