Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
Курской области
должность
Левин М.С.
фамилия, имя и отчество (приналичии)
12.08.2026.
дата

Акт
лесопатологического обследования № 2026-1/3
лесных насаждений Горшеченского 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
Касторенское	-	21	52	4.5246	1	4.32

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,32 га.

Кадастровый номер участка: 46:08:010701

Документ о праве пользования: договор аренды б/н от 12.08.2010 г, вид разрешенного использования лесов: заготовка древесины.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Горшеченское, уч. лесничество: Касторенское,
участок: -, кв. 21 выд. 52 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 не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:
неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 3,68. Причины ослабления, повреждения насаждения: повреждение (заселено или отработано) златкой ясеневой изумрудной узкотелой (код 332); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); опёнок (код 467); трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360). Данные причины определены по следующим признакам: отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; обрыв корней (вывал) прошлых лет; ажурность кроны; наличие гнили; грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки опёнка под корой; усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет; наличие плодовых тел трутовиков на стволе.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Поро-да	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
Златка ясеневая изумрудная узкотелая	Я	0.0	100.0	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 древесиины 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	Д	9.8	-
Трутовик ложный дубовый и дуболюбивый	Д	1.4	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 61,1 % деревьев по запасу, в том числе:
без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 8 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 36,6 %,
старого ветровала 16,5 %,
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 0,3.

Заключение к инструментальному обследованию участка

На участке имеется насаждение с нарушенной устойчивостью, в целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается проведение ВСР на площади 4,32 га. Вырубаемый запас составляет 708,48 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
Касторенское	-	21	52	4.5246	1	4.32	ВСР	4.32	Д, Я,	61.1	2026 - 2028 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: 15.07.2026 года.

Дата составления документа: 07.08.2026 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Фолимонов В.С.

Организация: филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"

Должность: начальник отдела

Подпись

Телефон: 89202180766

Приложение 1

Ведомость к акту лесопатологического обследования № _____

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Участковое лесничество: Касторенское. Урочище (лесная дача): -.

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
2023	21	52	4.5246	Защитные	Противоэрозионные леса	нет	ТО			5ДН1КЛ4ОС	Дуб	90	24	26	ДСН	0.6	2	210		
							Ф	1	4.32	4Д6Я	Дуб	93	25	36	ДСН	0.7	2	269	5	0.2

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фолимонов В.С. _____

Дата составления документа: 07.08.2026 года. Тел. 89202180766

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования № _____

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 15.07.2026 года.

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

Участковое лесничество: Касторенское. Урочище (лесная дача): -.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лп выдела	Площадь лп выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия	
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом			вид	площадь, га
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
21	52	4.5246	Защитные	Противоэрозионные леса	нет	1	4.32	4Д6Я	**Всего**	93	25	36*	ДСН	0,7	2	269	48	21.0		12.1		5.8				8.0			36.6	16.5		332; 821; 467; 360.	61.1	ВСР	4.32
									Д	-	-	-	-	-	-	-		47.4		27.2		12.9							7.5	5.0			12.5		
									Я	-	-	-	-	-	-	-										14.4			59.8	25.8			100.0		
										-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-																		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фолимонов В.С. _____

Дата составления документа: 07.08.2026 года. Тел. 89202180766

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования № _____

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

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Горшеченское.
Участковое лесничество: Касторенское.
Урочище (лесная дача): -.
Квартал: 21. Выдел: 52. Площадь выдела: 4,5246 га.
Лесопатологический выдел: 1. Площадь ЛП выдела: 4,32 га.
1.2 Метод перечета: круговые площадки постоянного радиуса.
Количество лент/площадок: 5.
Размеры площадок: радиус 11,3 м.
Размер временной пробной площади: 0,2 га.
1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:
состав: 4Д6Я; возраст: 93 лет; тип леса: ДСН; бонитет: 2.
запас на га: 269; 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: повреждение (заселено или отработано) златкой ясеневой изумрудной узкотелой (код 332); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); опёнок (код 467); трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360). Время повреждения: 2023-2025 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 3,68.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фолимонов В.С. _____

Дата составления документа: 07.08.2026 года. Тел. 89202180766

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,68.

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	2.1
28	1		1													1	3	2.1
32	4		2			1								2		2	11	8.3
36	5		3		1								1	1		6	17	16.6
40	2		1		1								1			4	9	10.4
44													1			5	6	12.5
48																1	1	2.1
-																		
-																		
-																		
итого, шт	12		7		2	1							3	4		19	48	26
итого, куб.м.	11.3		6.5		2.3	0.8							4.3	3		25.5	53.7	32.8
итого, куб,%	21		12.1		4.3	1.5							8	5.6		47.5	100	61.1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода1: Д. СКС породы: 2,03.

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	3.8
28	1		1														2	
32	4		2			1								2			9	7.8
36	5		3		1									1			10	3.8
40	2		1		1												4	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	12		7		2	1								4			26	4
итого, куб.м.	11.3		6.5		2.3	0.8								3			23.9	3
итого, куб,%	47.4		27.2		9.6	3.3								12.5			100	12.5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: Я. СКС породы: 5.

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	4.5
32																2	2	9.1
36													1			6	7	31.9
40													1			4	5	22.7
44													1			5	6	27.3
48																1	1	4.5
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт													3			19	22	22
итого, куб.м.													4.3			25.5	29.8	29.8
итого, куб.%													14.4			85.6	100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

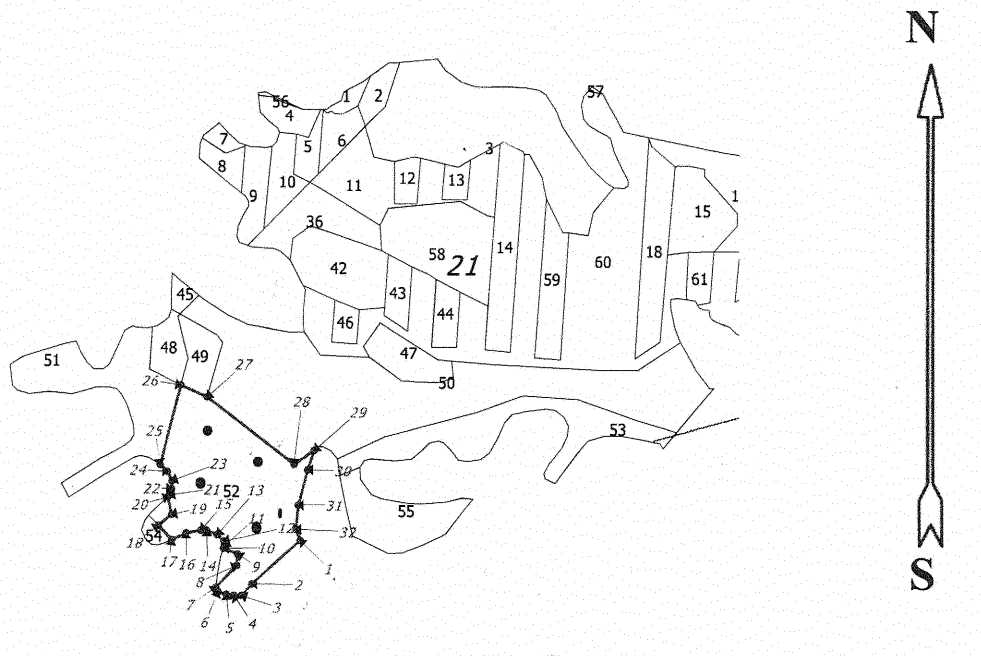
3

4

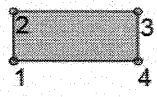
Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № _____
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 №910

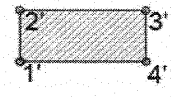
Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь 

неэксплуатационная площадь 

круговые площадки ●

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
21	52	1	1	-	-	11.3	0.04	51.735741	38.399503
			2	-	-	11.3	0.04	51.735304	38.400345
			3	-	-	11.3	0.04	51.734697	38.401024
			4	-	-	11.3	0.04	51.734191	38.400546
			5	-	-	11.3	0.04	51.734728	38.399188

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,73428°	38,40173°	102.3
2->3	51,73367°	38,40062°	24.3
3->4	51,7335°	38,40039°	12.3
4->5	51,73351°	38,40021°	11.8
5->6	51,73352°	38,40004°	13.4
6->7	51,73355°	38,39985°	8.1
7->8	51,73362°	38,39979°	46.8
8->9	51,73392°	38,40027°	18.1
9->10	51,73408°	38,40029°	23.9
10->11	51,73415°	38,39997°	4.2
11->12	51,73419°	38,39999°	7.4
12->13	51,73426°	38,39998°	14.5
13->14	51,73434°	38,39982°	17.4
14->15	51,7344°	38,39958°	9.5
15->16	51,7344°	38,39945°	23.8
16->17	51,73436°	38,39911°	25.2
17->18	51,73426°	38,39877°	30.5
18->19	51,73446°	38,39846°	27
19->20	51,73461°	38,39877°	27.9
20->21	51,73485°	38,39868°	4
21->22	51,73488°	38,39872°	9.8
22->23	51,73496°	38,39876°	12.5
23->24	51,73507°	38,39878°	15.8
24->25	51,7352°	38,39867°	16
25->26	51,7353°	38,3985°	125.6
26->27	51,73639°	38,39897°	45.2
27->28	51,73623°	38,39957°	171.4
28->29	51,73532°	38,40158°	38.7
29->30	51,73551°	38,40205°	31.2
30->31	51,73524°	38,4019°	56.1
31->32	51,73476°	38,40168°	37.3
32->1	51,73442°	38,40163°	17.8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фолимонов В.С. _____

Дата составления документа: 07.08.2026 года. Тел. 89202180766

Лесничество — ИП Глава К(Ф)Х Плеханов В.А. Горшеченское лесничество

Участковое лесничество — Касторенское участковое лесничество

Вид целевого назначения — Защитные леса

Категория защитных лесов — Ценные леса: противоэрозионные леса

Лесной квартал — 21

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 несомкнувшихся лесных культур	Запас древесины, куб.м			Класс товарности лесного насаждения	Запас на лесотаксационном выделе, куб.м					Хозяйственные мероприятия
														на 1 га	общий запас на лесотаксационном выделе	в том числе, по составляющим породам		сухостоя	естественных редин	единичных деревьев	захламленности: общий	захламленности: ликвидный	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
		10КЛ	1	24	КЛ	67	24	26	7	3	2	ДСН Д2	0,7	250	171	171	2						
		Подлесок: Лещина. Редкий																					
48	0,4689	Лесные культуры																					
		10Д	1	21	Д	53	21	24	3	2	1	ДСН Д2	0,6	170	80	80							
		Подрост: 10КЛ (30 лет), 7 м, 1 тыс.шт/га																					
		Подлесок: Лещина, Бузина. Редкий																					
		ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ																					
49	0,5304	Лесные культуры																					
		10Д	1	21	Д	53	21	24	3	2	1	ДСН Д2	0,6	170	90	90							
		Подрост: 10КЛ (30 лет), 7 м, 1 тыс.шт/га																					
		Подлесок: Лещина, Бузина. Редкий																					
50	8,0211	9ДН1КЛ+Я+ОС	1	24	ДН	75	24	26	8	4	2	ДСН Д2	0,6	210	1684	1516	2						
					КЛ		24	26								168	2						
		Подлесок: Лещина, Бересклет. Средний																					
51	2,4781	8ДН1КЛ1ОС	1	24	ДН	90	24	26	9	4	2	ДСН Д2	0,6	210	520	416	2						
					КЛ		24	26								52	2						
					ОС		27	28								52	3						
		Подрост: 10КЛ (25 лет), 3 м, 1 тыс.шт/га																					
		Подлесок: Лещина. Средний																					
		ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ																					
(52)	4,5246	5ДН1КЛ4ОС	1	25	ДН	90	24	26	9	4	2	ДСН Д2	0,6	210	950	475	2						
					КЛ		24	26								95	2						
					ОС		27	28								380	3						
		Подрост: 10КЛ (25 лет), 3 м, 1 тыс.шт/га																					
		Подлесок: Лещина. Средний																					
53	2,1898	9ДН1КЛ+Я	1	26	ДН	75	26	26	8	4	1	ДСН Д2	0,4	160	350	315	2						
					КЛ		24	26								35	2						

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ
ВЕРНО
нач. управления охраны, защиты
(должность)
Е.А. Мирсанова
(фамилия, подпись)