

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

должность

Репринцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 2025-13/2
лесных насаждений Щигровского 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
Тимское	Остабное	123	19	18,5044	1	17,698

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 17,698 га.

Мень - *[Handwritten Signature]*

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Щигровское, уч. лесничество: Тимское,
участок: Остабное, кв. 123 выд. 19 ЛП выдел: 1.

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: 2,56. Причины ослабления, повреждения насаждения: воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882); изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет; слом ствола под кроной свежий; усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее.

2.5. Выборке подлежит 22,9 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 2,7 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 5,8 %,
 старого сухостоя 14,4 %,
 старого ветровала 0 %,
 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 17,698 га. Вырубаемый запас составляет 847,36 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
Тимское	Остабное	123	19	18,5044	1	17,698	ВСП	17,698	Ос,	22,9	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: 15.08.2025 года.

Дата составления документа: 05.09.2025 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Оруджов Ю.С.

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

Должность: ведущий инженер

Подпись _____

Телефон: 89081342473

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Участковое лесничество: Тимское. Урочище (лесная дача): Остабное.

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	бошкет	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	123	19	18,5044	Защитные	Противоэрозийные леса	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	ТО			9Д10с	Дуб	60	22	28	ДСН	0,6	1	190		
										Ф	1	17,698	7Д30с	Дуб	63	25	26	ДСН	0,6	1

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 05.09.2025 года. Тел. 89081342473

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 15.08.2025 года.

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

Участковое лесничество: Тимское. Урочище (лесная дача): Остабное.

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	вид	площадь, га			
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р															
123	19	18,5044	Защитные	Противозарожденные леса	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ (ОЗУ)	1	17,698	7ДЗОс	Всего	63	25	26	ДСН	0,6	1	210	214	30,4		28,9		17,8				2,7		5,8	14,4				882,773	22,9	ВСП	17,698				
									Д	-	-	-	-	-	-	-		44,0		30,3		25,7																		
									Ос	-	-	-	-	-	-	-									8,7		18,9	46,9						74,5						
										-	-	-	-	-	-	-																								
										-	-	-	-	-	-	-																								
										-	-	-	-	-	-	-																								
										-	-	-	-	-	-	-																								
										-	-	-	-	-	-	-																								
										-	-	-	-	-	-	-																								

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 05.09.2025 года. Тел. 89081342473

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11

- 1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Щигровское.
Участковое лесничество: Тимское.
Урочище (лесная дача): Остабное.
Квартал: 123. Выдел: 19. Площадь выдела: 18,5044 га.
Лесопатологический выдел: 1. Площадь ЛП выдела: 17,698 га.
- 1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.
Количество лент/площадок: 11.
Размеры площадок: радиус 13,8 м.
Размер временной пробной площади: 0,66 га.
- 1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
состав: 7Д3Ос; возраст: 63 лет; тип леса: ДСН; бонитет: 1.
запас на га: 210; 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); изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,56.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С. _____

Дата составления документа: 05.09.2025 года. Тел. 89081342473

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,56.

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
12	1		1		1												4	0,5
16	3		3		2						1			3			12	1,9
20	6		5		3						2			4			20	2,8
24	18		15		10						5			8			56	6
28	23		23		13						6			7			72	6,1
32	11		10		6						3			5			35	3,7
36	3		3		2						1			2			11	1,4
40	1		1		1									1			4	0,5
-																		
-																		
итого, шт	66		61		38						18			31			214	49
итого, куб.м.	42,2		39,9		24,6						11,7			19,9			138,3	31,6
итого, куб.%	30,4		28,9		17,8						8,5			14,4			100	22,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Д. СКС породы: 1,82.

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
12	1		1		1												3	
16	3		2		2												7	
20	6		4		3												13	
24	18		12		10												40	
28	23		15		13												51	
32	11		8		6												25	
36	3		2		2												7	
40	1		1		1												3	
-																		
-																		
итого, шт	66		45		38												149	
итого, куб.м.	42,2		29,1		24,6												95,9	
итого, куб.%	44		30,3		25,7												100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: Ос. СКС породы: 4,24.

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	
12																		1	1,5
16			1								1				3			5	6,2
20			1								2				4			7	9,2
24			3								5				8			16	20,1
28			8								6				7			21	20
32			2								3				5			10	12,3
36			1								1				2			4	4,6
40															1			1	1,5
-																			
-																			
итого, шт			16								18				31			65	49
итого, куб.м.			10,8								11,7				19,9			42,4	31,6
итого, куб.%			25,5								27,6				46,9			100	74,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

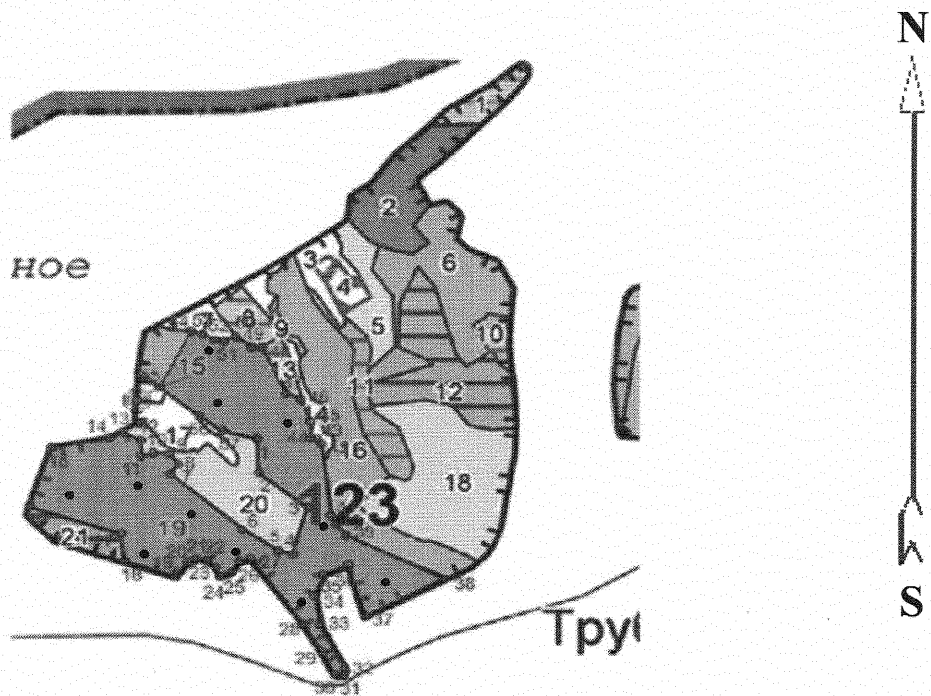
3

4

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

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
123	19	1	1	-	-	13,8	0,06	51,589950	37,510154
			2	-	-	13,8	0,06	51,589431	37,511964
			3	-	-	13,8	0,06	51,589038	37,513559
			4	-	-	13,8	0,06	51,588078	37,516319
			5	-	-	13,8	0,06	51,588723	37,517027
			6	-	-	13,8	0,06	51,590311	37,516293
			7	-	-	13,8	0,06	51,591389	37,515597

			8	-	-	13,8	0,06	51,592144	37,514192
			9	-	-	13,8	0,06	51,588722	37,517022
			10	-	-	13,8	0,06	51,590314	37,516293
			11	-	-	13,8	0,06	51,591354	37,515597

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,59086°	37,51515°	73
2->3	51,5902°	37,5152°	123
3->4	51,58952°	37,5166°	106
4->5	51,5886°	37,51617°	30
5->6	51,58867°	37,51574°	83
6->7	51,58907°	37,51474°	185
7->8	51,59015°	37,5127°	26
8->9	51,59035°	37,51292°	29
9->10	51,59054°	37,51266°	31
10->11	51,59057°	37,51221°	25
11->12	51,5905°	37,51187°	35
12->13	51,59081°	37,51186°	41
13->14	51,59097°	37,51133°	29
14->15	51,59086°	37,51096°	116
15->16	51,59065°	37,50932°	135
16->17	51,5895°	37,5087°	189
17->18	51,58898°	37,5113°	59
18->19	51,58845°	37,5114°	104
19->20	51,58816°	37,51283°	39,9
20->21	51,58844°	37,5132°	15,3
21->22	51,58849°	37,5134°	23,6
22->23	51,58847°	37,51374°	22,1
23->24	51,58834°	37,51398°	23,1
24->25	51,58815°	37,5141°	26,1
25->26	51,58825°	37,51444°	26,6
26->27	51,58845°	37,51466°	22,1
27->28	51,58851°	37,51496°	176,4
28->29	51,58723°	37,51647°	72,7
29->30	51,58667°	37,517°	50,8
30->31	51,58626°	37,51734°	18,5
31->32	51,58623°	37,5176°	17,5
32->33	51,58638°	37,51763°	107
33->34	51,58724°	37,51692°	63,1
34->35	51,5878°	37,51678°	47,7
35->36	51,5882°	37,51701°	54,6
36->37	51,5884°	37,51774°	115,8
37->38	51,5874°	37,51823°	173,6
38->39	51,58814°	37,52045°	213,6
39->40	51,58898°	37,51766°	31,3
40->41	51,5892°	37,51738°	20,9

