

УТВЕРЖДАЮ:

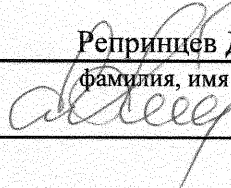
Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

должность

Репринцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата


4. 07. 2025г.

Акт
лесопатологического обследования № 2025-2/1
лесных насаждений Дмитриевского 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
Клинковское	-	64	5	5,5739	-	5,5739

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,5739 га.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Дмитриевское, уч. лесничество: Клинковское,
участок: -, кв. 64 выд. 5 ЛП выдел: -.

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 соответствует
таксационному описанию.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 2,86. Причины ослабления, повреждения насаждения: опёнок (код 467); халаровый некроз ясеня (код 905); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; наличие гнили; грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки опёнка под корой; обрыв корней (вывал) прошлых лет; усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее; слом ствола под кроной свежий; обрыв корней (вывал) свежий; слом ствола под кроной 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
Межвидовая конкуренция	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-

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	Ос	27,2	средняя
Халаровый некроз ясеня	Я	10	-
Опёнок	Я	6,7	

2.5. Выборке подлежит 31,9 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 2,5 %,
 свежего бурелома 3,3 %,
 старого сухостоя 2,4 %,
 старого ветровала 22,3 %,
 старого бурелома 1,4 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4.

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 5,5739 га. Вырубаемый запас составляет 416,49 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
Клинковское	.	64	5	5,5739	-	-	ВСП	5,5739	Кл, Ос, Я,	31,9	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: 29.05.2025 года.

Дата составления документа: 25.06.2025 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Шабанов С. И.

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

Должность: Инженер-лесопатолог

Подпись _____

Телефон: 89515424113

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 29.05.2025 года.

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

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

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			
64	5	5,5739	Защитные	Противорозные леса	вет	.	.	5К12Я3Ос+Б	Всего	75	26	28	ДСН	0,6	1	240	134	31,3		20,4		11,3		5,1			2,5	3,3	2,4	22,3	1,4	467; 905; 882; 881.	31,9	6,9	54,5	57,0	ВСП	5,5739		
									Кл	-	-	-	-	-	-	-		64,7		28,4								6,9												
									Ос	-	-	-	-	-	-	-				19,6		25,9							7,0	47,5										
									Я	-	-	-	-	-	-	-						14,1		28,9		14,1			34,8	8,1										
										-	-	-	-	-	-	-																								
										-	-	-	-	-	-	-																								
										-	-	-	-	-	-	-																								

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 25.06.2025 года. Тел. 89515424113

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

- 1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Дмитриевское.
Участковое лесничество: Клинковское.
Урочище (лесная дача): -
Квартал: 64. Выдел: 5. Площадь выдела: 5,5739 га.
Лесопатологический выдел: -
- 1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.
Количество лент/площадок: 6.
Размеры площадок: радиус 13,8 м.
Размер временной пробной площади: 0,36 га.
- 1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:
состав: 5КЛ2Я3Ос+Б; возраст: 75 лет; тип леса: ДСН; бонитет: 1.
запас на га: 240; полнота: 0,6; 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); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882); 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 2,86.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 25.06.2025 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,86.

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			2	0,7
16	3		1												1			5	0,7
20	4		1		7			1							3			16	2,2
24	10		6		2			2			1	1			9			31	8,2
28	14		8		3	3		3			2	1			12			46	11,4
32	7		7		3			1			1	1			7			27	6,7
36	2		2												1			5	0,7
40	1														1			2	0,7
-																			
-																			
итого, шт	42		25		15	3		7			4	3			35			134	42
итого, куб.м.	26,4		17,2		7,4	2,1		4,3			2,8	2,1			22			84,3	26,9
итого, куб.%	31,3		20,4		8,8	2,5		5,1			3,3	2,5			26,1			100	31,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода1: Кл. СКС породы: 1,56.

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	
16	3		1															4	
20	4		1															5	
24	10		4								1							15	1,6
28	14		6								2							22	3,1
32	7		3								1							11	1,6
36	2		2															4	
40	1																	1	
-																			
-																			
итого, шт	42		17								4							63	4
итого, куб.м.	26,4		11,6								2,8							40,8	2,8
итого, куб.%	64,7		28,4								6,9							100	6,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: Ос. СКС породы: 3,89.

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	2,1
16															1			1	2,1
20						7									2			9	4,2
24			2		2										6			10	12,5
28			2		3										8			13	16,5
32			4		3										5			12	10,4
36															1			1	2,1
40															1			1	2,1
-																			
-																			
итого, шт			8		15										25			48	25
итого, куб.м.			5,6		7,4										15,6			28,6	15,6
итого, куб,%			19,6		25,9										54,5			100	54,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода3: Я. СКС породы: 4,43.

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			2	4,3
24								2				1		3				6	17,4
28						3		3				1		4				11	21,9
32								1				1		2				4	13
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт						3		7				3		10				23	13
итого, куб.м.						2,1		4,3				2,1		6,4				14,9	8,5
итого, куб,%						14,1		28,9				14,1		42,9				100	57

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

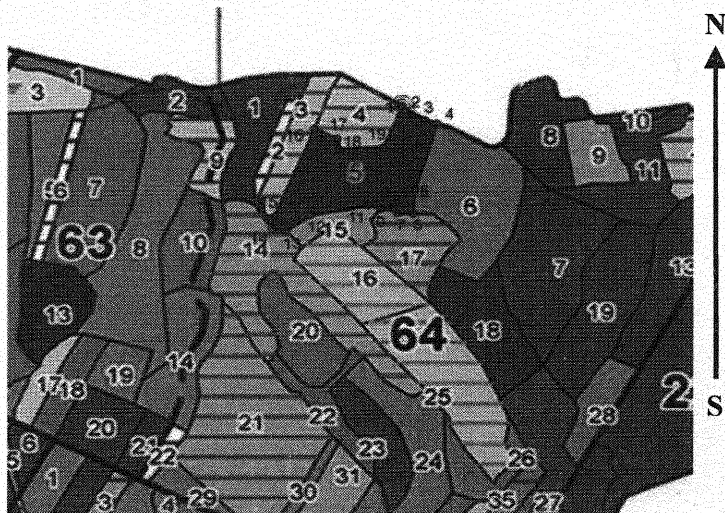
2

3



4

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь 
круговые площадки 

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты П	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
64	5	-	1	-	-	13,8	0,06	52,284029	35,02878
			2	-	-	13,8	0,06	52,282388	35,027285
			3	-	-	13,8	0,06	52,282707	35,027925
			4	-	-	13,8	0,06	52,282954	35,02878
			5	-	-	13,8	0,06	52,282998	35,029776
			6	-	-	13,8	0,06	52,283375	35,030667
			кол-во	-	-	-	-	-	

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,28448°	35,03067°	30
2->3	52,2843°	35,031°	30,1
3->4	52,28418°	35,03139°	29,1
4->5	52,28411°	35,0318°	167,8
5->6	52,28267°	35,03107°	59,6
6->7	52,28213°	35,03103°	35,3
7->8	52,28214°	35,03051°	17,9
8->9	52,28226°	35,03034°	12,5
9->10	52,28227°	35,03016°	12,4
10->11	52,28224°	35,02998°	31,6
11->12	52,28231°	35,02953°	129,7
12->13	52,28209°	35,02766°	67,9
13->14	52,28171°	35,02688°	32,3
14->15	52,28178°	35,02642°	32,1
15->16	52,28206°	35,02651°	229,2
16->17	52,28397°	35,02777°	56,4
17->18	52,28378°	35,02853°	26,1
18->19	52,28354°	35,02859°	99,2
19->1	52,28358°	35,03005°	108,5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И. 

Дата составления документа: 25.06.2025 года. Тел. 89515424113

Лесничество

Участковое лесничество

Вид целевого назначения

Категория защитных лесов

Лесной квартал

Дмитриевское лесничество

Клинковское участковое лесничество

Защитные леса

Ценные леса: противоэрозионные леса

64

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								
														на 1 га	общий запас на лесотаксационном выделе	в том числе, по составляющим породам		19	20	21	Захламленности									
																	22				23									
																		22	23											
															ИВ		8			8		15								
															Подлесок: Лещина. Средний															
															Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Плотность загрязнения от 1 до 4,99 Ки/кв км															
5	5,5739	5КЛ2Я3ОС+Б	1	26	КЛ	75	26	28	8	4	1	ДСН	0,6	240	1338	669	2			111		Создание лесных культур								
															Я		26		28											
															ОС		26		32		401		4							
															Подлесок: Лещина. Средний															
															Повреждение: болезнями леса, ОС, сильная степень повреждения, трутовик ложный осиновый															
															Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Плотность загрязнения от 1 до 4,99 Ки/кв км															
6	6,0222	6ОС3В1Я+КЛ	1	27	ОС	75	27	32	8	4	1	ДОСН	0,5	230	1385	831	4			30		Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов								
															Б		26		30		416		3							
															Я		26		30		138		2							
															КЛ		55													
															Подлесок: Лещина. Густой															
															культуры - 64г., состояние - погибшие, причина - заглушение лиственными породами															
															Повреждение: болезнями леса, ОС, сильная степень повреждения, трутовик ложный осиновый															
															Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Плотность загрязнения от 1 до 4,99 Ки/кв км															
7	6,6543	8Б2ОС+ЛИП+Я+КЛ	1	27	Б	70	27	30	7	4	1	ДОСН	0,7	260	1730	1384	2			67										
															ОС		27		32		346		4							
															Я		50													
															Подлесок: Лещина. Липа. Густой															
															Повреждение: болезнями леса, ОС, сильная степень повреждения, трутовик ложный осиновый															
															Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Плотность загрязнения от 1 до 4,99 Ки/кв км															
															склон СЗ - 15															
8	3,0247	4Б3ОС2КЛ1Я	1	27	Б	75	27	36	8	4	1	ДОСН	0,6	220	665	266	3			30										
															ОС		27		36		200		4							
															КЛ		26		30		133		2							
															Я		26		32		66		2							

Подрост: 10КЛ (5 лет), 1 м, 0,5 тыс. шт/га

Подлесок: Лещина. Средний

