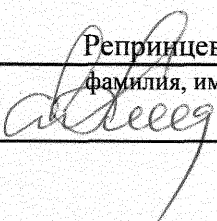


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов  
Курской области

должность

 Репинцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)

4.07.2025г.

дата

Акт  
лесопатологического обследования № 2025-2/4  
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	-	220	7	1,6054	-	1,6054

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,6054 га.



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

2.1 Лесничество: Дмитриевское, уч. лесничество: Клинковское, участок: -, кв. 220 выд. 7 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: 3,27. Причины ослабления, повреждения насаждения: халаровый некроз ясеня (код 905); опёнок (код 467); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более  $10^\circ$ , изгиб или вывал деревьев (код 881). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; наличие гнили; усыхание  $>3/4$  ветвей в кроне свежее; грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки опёнка под корой; обрыв корней (вывал) прошлых лет; обрыв корней (вывал) свежий; слом ствола под кроной прошлых лет; 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
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
Халаровый некроз ясеня	Я	45,5	сильная
Опёнок	Я	19,8	слабая
Опёнок	Д	1,3	

2.5. Выборке подлежит 33,7 % деревьев по запасу, в том числе:  
 без признаков ослабления 0 %,  
 ослабленных 0 %,  
 сильно ослабленных 0 %,  
 усыхающих 0 %,  
 свежего сухостоя 0 %,  
 свежего ветровала 10,4 %,  
 свежего бурелома 0 %,  
 старого сухостоя 0 %,  
 старого ветровала 13,7 %,  
 старого бурелома 9,6 %.

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 1,6054 га. Вырубаемый запас составляет 109,7 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	.	220	7	1,6054	-	-	ВСП	1,6054	Я,	33,7	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: 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



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2, 3

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Дмитриевское.

Участковое лесничество: Клинковское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 220. Выдел: 7. Площадь выдела: 1,6054 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 3.

Размеры площадок: радиус 13,8 м.

Размер временной пробной площади: 0,18 га.

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

состав: 7Я2КЛ1Д+Б; возраст: 75 лет; тип леса: ДБСВ; бонитет: 1.

запас на га: 200; 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: халаровый некроз ясеня (код 905); опёнок (код 467); 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 3,27.

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: 3,27.

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	4																4	
24	2		2		1	3								1			9	2,1
28	6		1			2		2				1		3			15	8,3
32	1		1			2		2				2		5			13	14,5
36	1					3		1				1		1			7	4,2
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	14		4		1	10		5				4		10			48	14
итого, куб.м.	8,3		2,6		0,5	8,3		4,5				3,8		8,5			36,5	12,3
итого, куб.%	22,8		7,1		1,4	22,7		12,3				10,4		23,3			100	33,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

---

2

---

3

---

4

---

Порода1: Я. СКС породы: 4,16.

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						3								1			4	3,4
28						2		2				1		3			8	13,8
32						2		2				2		5			11	24,2
36						3		1				1		1			6	6,9
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт						10		5				4		10			29	14
итого, куб.м.						8,3		4,5				3,8		8,5			25,1	12,3
итого, куб.%						33,2		17,9				15,1		33,8			100	48,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

---

2

---

3

---

4

---

Порода2: Кл. СКС породы: 1,25.

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	
20	4																	4	
24	2		1															3	
28	3		1															4	
32	1		1															2	
36	1																	1	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	11		3															14	
итого, куб.м.	6,3		2,1															8,4	
итого, куб.%	75		25															100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

---

2

---

3

---

4

---

Порода3: Д. СКС породы: 1,5.

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	
24			1		1													2	
28	3																	3	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	3		1		1													5	
итого, куб.м.	2		0,5		0,5													3	
итого, куб.%	66,6		16,7		16,7													100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

---

2

---

3

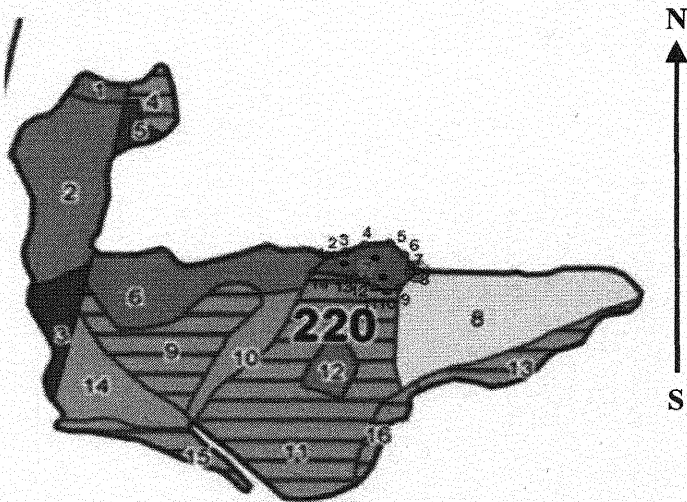
---

4

---

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь неэксплуатационная площадь

круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечега					Координаты П	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
220	7	-	1	-	-	13,8	0,06	52,244201	35,003639
			2	-	-	13,8	0,06	52,244228	35,004365
			3	-	-	13,8	0,06	52,244204	35,005192
			КОЛ-ВО		-	-	-	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
	X	Y	
1->2	52,2444171	35,00332161	18,6
2->3	52,24442°	35,00352°	28,1
3->4	52,2445°	35,00391°	47,3
4->5	52,24466°	35,00455°	56
5->6	52,2447°	35,00537°	43,3
6->7	52,24444°	35,00584°	29,2
7->8	52,2442°	35,00603°	21
8->9	52,24407°	35,00624°	61,4
9->10	52,24367°	35,00562°	24,8
10->11	52,24362°	35,00526°	28,4
11->12	52,2437°	35,00487°	29,3
12->13	52,24387°	35,00454°	23,8
13->14	52,24394°	35,00421°	93,5
14->1	52,24405°	35,00285°	52,1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 25.06.2025 года. Тел. 89515424113

Лесничество

Дмитриевское лесничество

Участковое лесничество

Клинковское участковое лесничество

Вид целевого назначения

Защитные леса

Категория защитных лесов

Ценные леса: противозрозийные леса

Лесной квартал

220

Номер лесотаксационного выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Состав лесного насаждения, характеристика подроста и подлеска, почвенного 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 при живаемо сть несо мкнущихся 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 редий	единичных деревьев	Захламленности		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
4	1,1820	Культуры лесные 8Д2ОС+Я	1	23	Д	52	23	26	3	2	1А	ДБСВ	0,6	200	236	189					6		
		Подлесок: Лещина. Средний Состав неоднородный, Полнота неравномерная			ОС	70	25	36				Е2				47							
5	0,6818	7КЛЗЯ	1	24	КЛ	65	23	26	7	3	2	ДБСВ	0,6	210	143	100	2				3		
		Подлесок: Лещина. Редкий Состав неоднородный, Полнота неравномерная			Я	85	26	32				Е2				43	2						
6	6,2863	8ОС2Я+КЛ	1	26	ОС	75	26	36	8	4	1	ДБСВ	0,4	170	1069	855	4	31			31		Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов
		Подлесок: Лещина. Средний Повреждение: болезнями леса, ОС, сильная степень повреждения, трутовик ложный осинный Полнота неравномерная			Я	25	30	30				Е2				214	2						
7	1,6054	7Я2КЛ1Д+Б	1	26	Я	75	26	30	4	2	1	ДБСВ	0,6	200	321	225					8		
		Подлесок: Лещина. Густой Состав неоднородный, Полнота неравномерная			КЛ	25	26	26				Е2				64							
					Д	25	28	28								32							
8	9,7773	3ЛИП3ОС2Д2Я+КЛ+Б	1	25	ЛИП	70	25	26	7	2	1	ДБСВ	0,6	310	3031	909					98		
		Подлесок: Лещина, Липа. Средний Состав неоднородный, Полнота неравномерная, В выделе овраг			ОС	25	30	30				Е2				909							
					Д	24	28	28								607							
					Я	25	30	30								606							
9	5,7594	Культуры лесные 4Д2Я2КЛ2ЛИП+Б+ОС	1	24	Д	72	25	28	4	2	1	ДБСВ	0,7	250	1440	576							
					Я	70	24	26				Е2				288							

