


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

должность

 Репринцев Дмитрий Дмитриевич
фамилия, имя и отчество (при наличии)

23.10.2024г.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 2024-2/13
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	-	111	11	1,7059	-	1,7059

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7059 га.



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Дмитриевское, уч. лесничество: Клинковское,
участок: -, кв. 111 выд. 11 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: 4,17. Причины ослабления, повреждения насаждения: халаровый некроз ясеня (код 905); опёнок (код 467); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (код 358). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; наличие гнили; ажурность кроны; обрыв корней (вывал) прошлых лет; грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки опёнка под корой; обрыв корней (вывал) свежий; наличие плодовых тел трутовиков на стволе.

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
Стволовые вредители	Я	0,0	54,2	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-

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	90	сильная
Опёнок	Я	51,8	сильная
Трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый)	Ос	5,5	
Опёнок	Дн	4,5	
Опёнок	Ос	3,4	

2.5. Выборке подлежит 55,2 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 21,7 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 0 %,
 старого ветровала 33,5 %,
 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 1,7059 га. Вырубаемый запас составляет 139,7 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	.	111	11	1,7059	-	-	ВСР	1,7059	Я, Ос,	55,2	2024 - 2026 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: 25.09.2024 года.

Дата составления документа: 23.10.2024 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

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Дмитриевское.

Участковое лесничество: Клинковское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 111. Выдел: 11. Площадь выдела: 1,7059 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перече́та: сплошной пере́чет.

Количество лент/площадок: 1.

Размеры площадок: - м

Размер временной пробной площади: 1,7059 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 10Я+Дн+Ос; возраст: 60 лет; тип леса: ДСН; бонитет: 2.

запас на га: 150; 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: халаровый некроз ясеня (код 905); опёнок (код 467); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (код 358). Время повреждения: 2021-2023 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 4,17.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 23.10.2024 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 4,17.

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
8																1	1	0,1
16						72		15					50		4		141	7,8
20					8	99		20					66		6	107	306	25,9
24					6	53		10					34		7	54	164	13,7
28					9	17		3					10		5	16	60	4,5
32						8		1					4			8	21	1,7
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт					23	249		49					164		22	186	693	372
итого, куб.м.					11,3	85,8		16,3					54,9		8,7	76,1	253,1	139,7
итого, куб.%					4,5	33,9		6,4					21,7		3,4	30,1	100	55,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Я СКС породы: 4,22.

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
8																1	1	0,2
16						72		15					50				137	7,9
20						95		20					66			107	288	27,1
24						48		10					34			54	146	13,8
28						14		3					10			16	43	4,1
32						8		1					4			8	21	1,9
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт						237		49					164			186	636	350
итого, куб.м.						80,5		16,3					54,9			76,1	227,8	131
итого, куб.%						35,3		7,2					24,1			33,4	100	57,5

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	
16															4		4	11,8	
20						4									6		10	17,6	
24						5									7		12	20,6	
28						3									5		8	14,7	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт						12									22		34	22	
итого, куб.м.						5,3									8,7		14	8,7	
итого, куб.%						37,9									62,1		100	62,1	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода3: Дн. СКС породы: 3.

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					8												8		
24					6												6		
28					9												9		
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт					23												23		
итого, куб.м.					11,3												11,3		
итого, куб.%					100												100		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

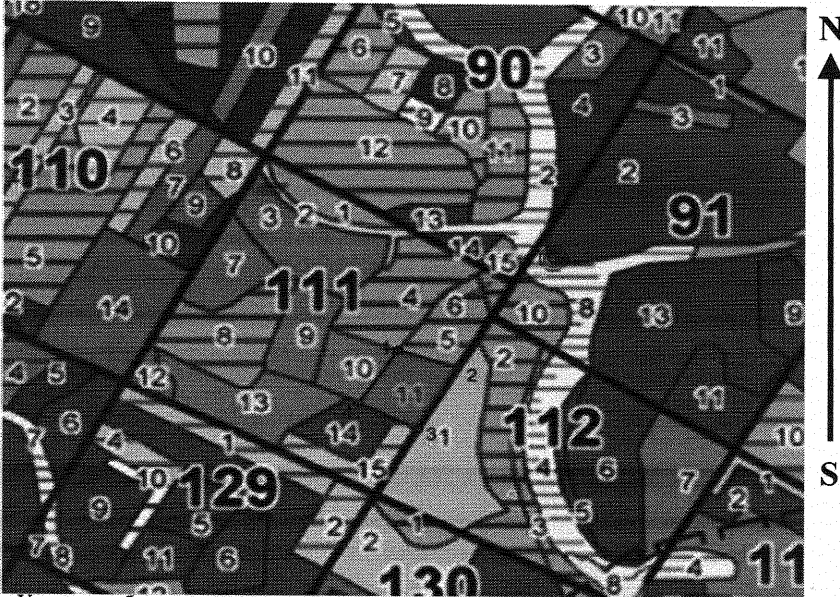
2

3

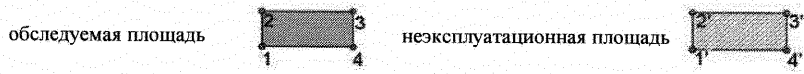
4

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты П	
			Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
111	11	-	Сплошной перечет	-	-	-	1,71		
			КОЛ-ВО						

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,25987°	35,0288°	117,4
2->3	52,25955°	35,03045°	151
3->4	52,25836°	35,02938°	124,8
4->1	52,25886°	35,02773°	134,2

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И. _____
Дата составления документа: 23.10.2024 года. Тел. 89515424113

