


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя Комитета
природных ресурсов Курской области

должность

 Репринцев Д.Д.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

19.08.2022.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 2022-3/14
лесных насаждений Железногорского 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
Кармановское	-	9	12	5,1	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,1 га.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Железногорское, уч. лесничество: Кармановское,
участок: -, кв. 9 выд. 12 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: 1,59. Причины ослабления, повреждения насаждения: изменение
уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773).
Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; обрыв корней
(вывал) прошлых лет; усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; усыхание >3/4 ветвей в
кроне свежее.

2.5. Выборке подлежит 0 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 0 %,
 старого ветровала 0 %,
 старого бурелома 0 %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

Заключение к инструментальному обследованию участка

На площади 5,1 га насаждение с нарушенной устойчивостью. СКС ниже 2,51 санитарно-оздоровительные мероприятия не проводятся. Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов: нет; агитационные мероприятия: нет.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кармановское	.	9	12	5,1	-	-	не требует мероприятий	5,1	-	0	-

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: 30.06.2022 года.

Дата составления документа: 21.07.2022 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Оруджов Ю.С.

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

Должность: ведущий инженер

Подпись

Телефон: 89081342473

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 30.06.2022 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Железногорское.
Участковое лесничество: Кармановское. Урочище (лесная дача): -

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	Назначенные мероприятия		
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		умоляющие		27	28	29	30	31	32		34	35	
																	Н		Р	Н	Р	Н	Р	Н										Р
9	12	5,1	Защитное	Противопожарное лес.	нет	-	-	СОЗБ	Всего	47	25	24	ССРП	0,7	1А	280	115	67,7	20,2	5,0	2,1	3,4	2,1	2,9	77,5	18,1	4,4	77,3	не требует мероприятий	5,1				
									С	-	-	-	-	-	-	-	-	61,8	21,4	5,4			3,4	4,6										
									Б	-	-	-	-	-	-	-	-	77,5	18,1	4,4														

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 21.07.2022 года. Тел. 89081342473

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

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Железногорское.

Участковое лесничество: Кармановское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 9. Выдел: 12. Площадь выдела: 5,1 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 5.

Размеры площадок: радиус 11,3- м.

Размер временной пробной площади: 0,2 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 7СОЗБ; возраст: 47 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1А.

запас на га: 280; 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: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773). Время повреждения: 2019-2021 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 1,59.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С. _____

Дата составления документа: 21.07.2022 года. Тел. 89081342473

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1.59.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (д.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	
12	2		1															3	
16	5		2															7	
20	16		5		2						1			2				26	2,6
24	22		7		2						1			3				35	3,5
28	11		4		1						1			2				19	2,6
32	6		2															8	
36	7		2		1													10	
40	3		1															4	
более 40	2																		
итого, шт	75		24		6						3			7				115	10
итого, куб.м.	44,6		13,3		3,3						1,4			3,3				65,9	4,7
итого, куб.%	67,7		20,2		5						2,1			5				100	7,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

Порода1: С. СКС породы: 1.78.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (д.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	
12	2		1															3	
16	5		2															7	
20	16		5		2						1			2				26	3,2
24	21		7		2						1			3				34	4,3
28	10		4		1						1			2				18	3,2
32	2		1															3	
36	1																	1	
-																			
-																			
итого, шт	58		20		5						3			7				93	10
итого, куб.м.	25,4		8,8		2,2						1,4			3,3				41,1	4,7
итого, куб.%	61,8		21,4		5,4						3,4			8				100	11,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

Порода: Б. СКС породы: 1,27.

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
24	1																1	
28	1																1	
32	4		1														5	
36	6		2		1												9	
40	3		1														4	
44	1																1	
48	1																1	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	17		4		1												22	
итого, куб.м.	19,2		4,5		1,1												24,8	
итого, куб.%	77,5		18,1		4,4												100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

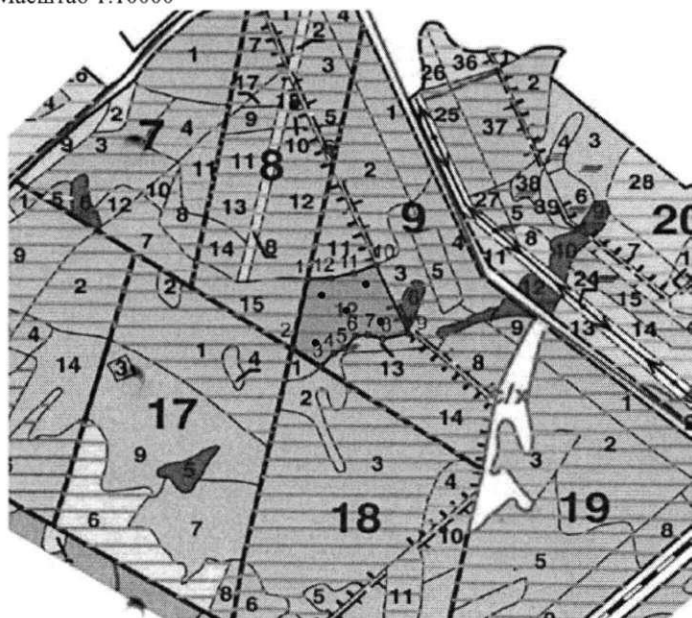
2 _____

3 _____

4 _____

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ГПТ	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
9	12	-	1	-	-	11,3	0,04	52,20668515	35,3704692
			2	-	-	11,3	0,04	52,20534028	35,3701623
			3	-	-	11,3	0,04	52,2061726	35,37148197
			4	-	-	11,3	0,04	52,20693908	35,37233362
			5	-	-	11,3	0,04	52,20583873	35,37296277

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,20703°	35,37005°	203
2->3	52,20525°	35,36947°	89
3->4	52,20479°	35,37054°	49
4->5	52,20511°	35,37104°	31
5->6	52,20523°	35,37145°	46
6->7	52,20555°	35,37187°	32
7->8	52,20559°	35,37234°	40
8->9	52,20549°	35,37291°	69
9->10	52,20562°	35,37391°	215
10->11	52,20739°	35,37266°	63
11->12	52,20718°	35,3718°	62
12->1	52,20706°	35,37091°	59

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 21.07.2022 года. Тел. 89081342473

