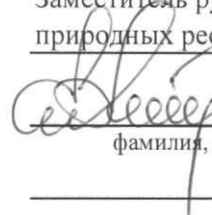


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя Комитета
природных ресурсов Курской области

должность

 Репринцев Д.Д.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

19.08.2022г.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 2022-3/19
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	-	16	2	5	1	3,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,2 га.



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Железногорское, уч. лесничество: Кармановское,
участок: -, кв. 16 выд. 2 ЛП выдел: 1.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих
на назначение СОМ:

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: 1,65. Причины ослабления, повреждения насаждения: изменение
уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773).
Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; усыхание >3/4
ветвей в кроне прошлых лет; обрыв корней (вывал) 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 0,5.

Заключение к инструментальному обследованию участка

На площади 3,2 га насаждение с нарушенной устойчивостью. СКС ниже 2,51 санитарно-оздоровительные мероприятия не проводятся. Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов: нет; агитационные мероприятия: нет.

Участков 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
Кармановское		16	2	5	1	3,2	не требует мероприятий	3,2	-	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): Железнодорожное.

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	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	Подлежат рубке, % от запаса	35	36
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
16	2	5	Защитные	Защитные полосы лесов вдоль ж/д и в/д	нет	1	3,2	505Б	Всего	47	25	26	СРПТ	0,7	1А	280	82	63,8		20,0		9,9					1,1			4,1	1,1		77,3		не требует мероприятий	3,2	
									С	-	-	-	-	-	-	-		59,9		21,8		6,2				2,1			7,9	2,1							
									Б	-	-	-	-	-	-	-		67,9		18,2		13,9															

Условные обозначения: П - 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: 16. Выдел: 2. Площадь выдела: 5 га.
Лесопатологический выдел: 1. Площадь ЛП выдела: 3,2 га.
- 1.2 Метод перечета: 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: 5СО5Б; 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 1,65.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Орудков Ю.С. _____

Дата составления документа: 21.07.2022 года. Тел. 89081342473

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению СКС насаждения: 1,65.

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
12	1																1	
16	1																1	
20	3		1														4	
24	9		3		1									1			14	1,2
28	13		5		1						1			3			23	4,9
32	10		4		2									1			17	1,2
36	9		3		2												14	
40	4		1		1												6	
44	1																1	
более 44	1																	
итого, шт	52		17		7						1			5			82	6
итого, куб.м.	42,4		13,3		6,6						0,7			3,4			66,4	4,1
итого, куб.%	63,8		20		9,9						1,1			5,2			100	6,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода: С. СКС породы: 1,83.

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
12	1																1	
16	1																1	
20	2		1														3	
24	8		3		1									1			13	2
28	11		4		1						1			3			20	7,8
32	5		2		1									1			9	2
36	2		1														3	
40	1																1	
-																		
-																		
итого, шт	31		11		3						1			5			51	6
итого, куб.м.	20,4		7,4		2,1						0,7			3,4			34	4,1
итого, куб.%	59,9		21,8		6,2						2,1			10			100	12,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода: Б. СКС породы: 1,46.

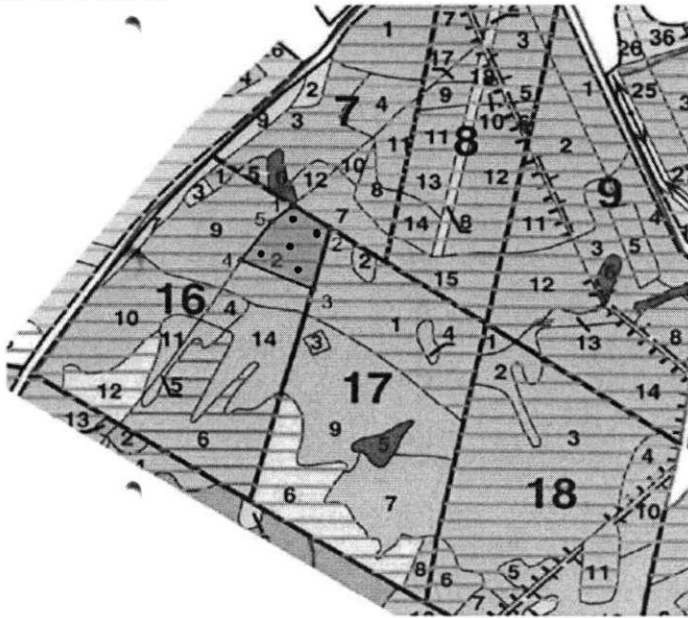
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего			
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20	1																	1	
24	1																	1	
28	2		1															3	
32	5		2		1													8	
36	7		2		2													11	
40	3		1		1													5	
44	1																	1	
48	1																	1	
-																			
-																			
итого, шт	21		6		4													31	
итого, куб.м.	22		5,9		4,5													32,4	
итого, куб.%	67,9		18,2		13,9													100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	_____
2	_____
3	_____
4	_____

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

- обследуемая площадь неэксплуатационная площадь
- круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перчета					Координаты ГП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
16	2	1	1	-	-	11,3	0,04	52,20788797	35,36190733
			2	-	-	11,3	0,04	52,20755545	35,36284274
			3	-	-	11,3	0,04	52,20716561	35,36186991
			4	-	-	11,3	0,04	52,20693629	35,36074741
			5	-	-	11,3	0,04	52,20654644	35,36226278

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,2083°	35,36204°	117
2->3	52,20769°	35,36344°	182
3->4	52,2061°	35,36281°	206
4->5	52,20684°	35,36004°	141
5->1	52,20788°	35,36123°	72

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджев Ю.С.

Дата составления документа: 21.07.2022 года. Тел. 89081342473

