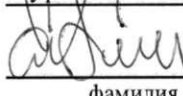


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

 должность
Репинцев Д.Д.
фамилия, имя и отчество (при наличии)
5.05.2023г.
дата

Акт
лесопатологического обследования № 2023-3/2
лесных насаждений Железнодорожного 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	-	69	3	15,5	1	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га.

Иван - 

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Железногорское, уч. лесничество: Кармановское,
участок: -, кв. 69 выд. 3 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: 1,63. Причины ослабления, повреждения насаждения: воздействия
сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код
821); изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических
факторов (код 773). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность
кроны; обрыв корней (вывал) прошлых лет.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

[illegible]

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных отделов корней	% деревьев с данном повреждением	Обугленность древесиной шейки по окружности	% деревьев с данном повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данном повреждением	по окружности ствола ($< 1/2$; $> 1/2$)	% деревьев с данном повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	-								
	-								
	-								
	-								
	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

[illegible]

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 0,4 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 выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кармановское	.	69	3	15,5	1	0,4	не требует мероприятий	0,4	-	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: 10.04.2023 года.

Дата составления документа: 05.05.2022 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 10.04.2023 года.

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер дп выдела	Площадь дп выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробке, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Плановые мероприятия		
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом					
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р											
																																		Н	Р	Н
69	3	15,5	Защитные	Противопожарные леса	нет	1	0,4	10СО+Б	Всего	102	26	32	СГР	0,7	2	290	132	63,8		22,2		7,4											821,773		не требует мероприятий	0,4
									С	-	-	-	-	-	-	-	-	63,8		22,2		7,4														
										-	-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-	-																			

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 05.05.2022 года. Тел. 89081342473

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Железногорское.

Участковое лесничество: Кармановское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 69. Выдел: 3. Площадь выдела: 15,5 га.

Лесопатологический выдел: 1. Площадь ЛП выдела: 0,4 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Размер временной пробной площади: 0,4 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
состав: 10СО+Б; возраст: 102 лет; тип леса: СТР; бонитет: 2.
запас на га: 290; 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: воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773). Время повреждения: 2020-2022 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 1,63.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С. _____

Дата составления документа: 05.05.2022 года. Тел. 89081342473

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению, СКС насаждения: 1,63.

Итоговая ведомость по насаждению, С.К.С. насаждения: 1.03.																			
Степени 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	1																1		
20	4		1														5		
24	7		3		1									1			12	0,8	
28	22		8			2								3			36	2,2	
32	29		10			2								3			46	2,3	
36	15		5			1								2			24	1,5	
40	4		1														5		
44	2		1														3		
-																			
-																			
итого, шт	84		29			5								9			132	9	
итого, куб.м.	73,1		25,4			2,2								7,6			114,6	7,6	
итого, куб.м. %	63,8		22,2			4,6								6,6			100	6,6	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: С. СКС по ш. 1,63.

Количество деревьев по категориям состояния, шт																			Всего	
Степени толщины см	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	1																1			
20	4		1														5			
24	7		3		1									1			12	0,8		
28	22		8			2								3			36	2,2		
32	29		10			2								3			46	2,3		
36	15		5			1								2			24	1,5		
40	4		1														5			
44	2		1														3			
-																				
-																				
итого, шт	84		29			5								9			132	9		
итого, куб.м.	73,1		25,4			2,2								7,6			114,6	7,6		
итого, куб.м. %	63,8		22,2			5,4								6,6			100	6,6		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

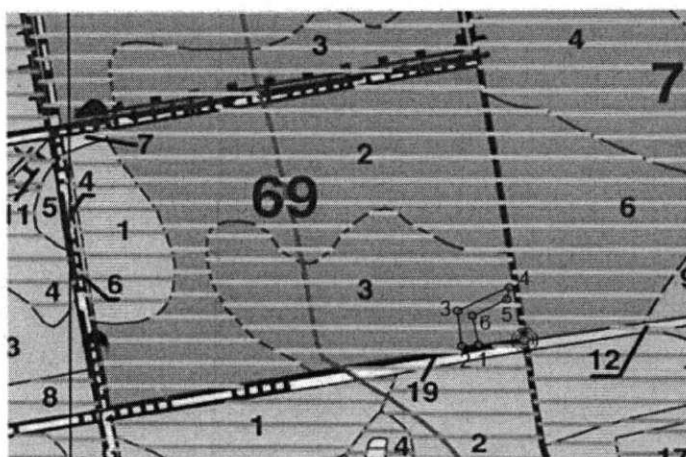
3

4

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № _____
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 №910

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь



неэксплуатационная площадь



круговые площадки



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты ГП
			Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га	
69	3	1	Сплошной пересчет	-	-	-	0,40	

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,21432°	35,43736°	34
2->3	52,2143°	35,43686°	78
3->4	52,215°	35,43675°	117
4->5	52,21546°	35,43829°	28
5->6	52,21521°	35,4382°	77
6->1	52,2149°	35,43719°	65

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 05.05.2022 года. Тел. 89081342473