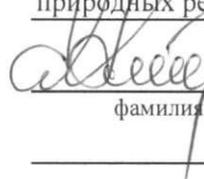


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя Комитета
природных ресурсов Курской области

должность

 Репинцев Д.Д.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

19.08.2022г.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 2022-3/18
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	4	0,8	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 га.



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Железногорское, уч. лесничество: Кармановское,
участок: -, кв. 16 выд. 4 ЛП выдел: -.

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: 1,8. 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 свежее; усыхание >3/4 ветвей в кроне
прошлых лет.

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 0,8 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	.	16	4	0,8	-	-	не требует мероприятий	0,8	-	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): Железнодорожское.
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	Подлежит рубке, % от запаса	35	36	
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р													
16	4	0,8	Защитные	Противопожарные леса	нет	-	-	сосна	береза	ель	лиственница	дуб	ясень	ольха	ива	тополь	каштан	368	61,6		20,7		5,8						4,7			4,1	3,1		77,3		не требует мероприятий	0,8
								Всего	61	26	28	ССРТ	0,7	1А	290	368	61,6		20,7		5,8						4,7			4,1	3,1							
								С	-	-	-	-	-	-	-	-	61,6		20,7		5,8					4,7			4,1	3,1								

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

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Железногорское.

Участковое лесничество: Кармановское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 16. Выдел: 4. Площадь выдела: 0,8 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод пересчета: сплошной пересчет.

Размер временной пробной площади: 0,8 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 10С0; возраст: 61 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1А.

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: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773). Время повреждения: 2019-2021 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 1,8.

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: 1,8.

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	
12	4		1															5	
16	10		3		1						1			1				16	0,5
20	19		7		2						2			2				32	1,1
24	59		20		6						5			7				97	3,3
28	77		26		8						6			9				126	4,1
32	38		13		4						3			5				63	2,2
36	11		4		1						1			2				19	0,8
40	5		2															7	
более 40	2																		
итого, шт	226		76		22						18			26				368	44
итого, куб.м.	145,7		49		13,8						11,1			17				236,6	28,1
итого, куб.%,	61,6		20,7		5,8						4,7			7,2				100	11,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

Порода1: С. СКС породы: 1,8.

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	
12	4		1															5	
16	10		3		1						1			1				16	0,5
20	19		7		2						2			2				32	1,1
24	59		20		6						5			7				97	3,3
28	77		26		8						6			9				126	4,1
32	38		13		4						3			5				63	2,2
36	11		4		1						1			2				19	0,8
40	5		2															7	
более 40	2																		
итого, шт	226		76		22						18			26				368	44
итого, куб.м.	145,7		49		13,8						11,1			17				236,6	28,1
итого, куб.%,	61,6		20,7		5,8						4,7			7,2				100	11,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

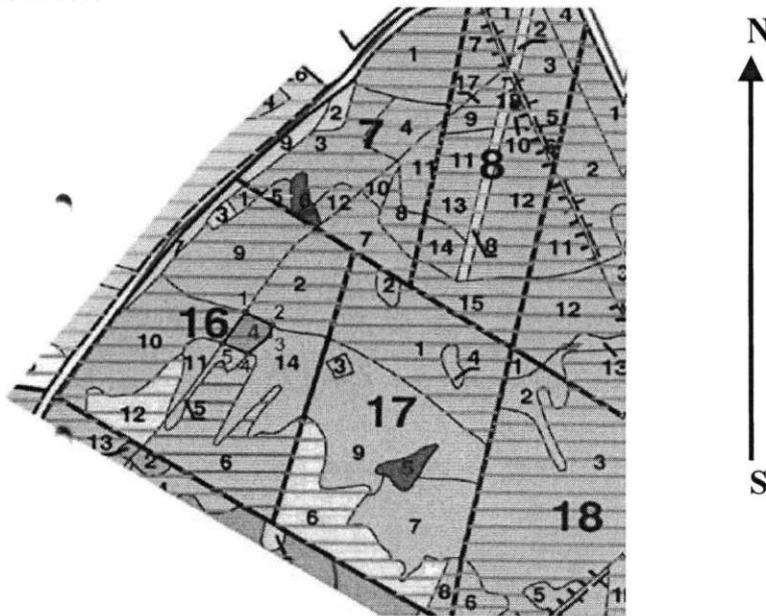
2 _____

3 _____

4 _____

Масштаб 1:10000

Абрис участка



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	
16	4	-	Сплошной пересчет	-	-	-	0,80	

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,20611°	35,35933°	78
2->3	52,20578°	35,36034°	31
3->4	52,20551°	35,36026°	77
4->5	52,20504°	35,35943°	72
5->1	52,20531°	35,35848°	107

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 21.07.2022 года. Тел. 89081342473

