

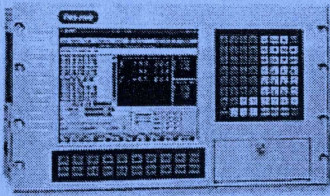
## ПРАЙС-ЛИСТ

### на системы ЧПУ серии FMS-3000

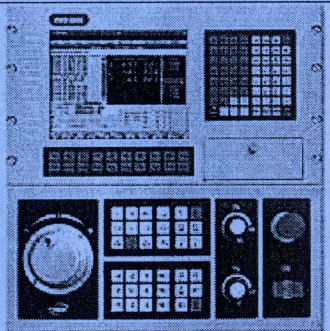
действителен с 01.05.2004.

ООО "Модмаш-Софт", 603090, г. Н. Новгород, пр. Ленина, д. 73 тел./факс (8312) 58-07-49, 16-60-28, 16-60-29  
E-mail: info@modmash.nnov.ru, www.modmash.nnov.ru

#### FMS-3000/3100- standart

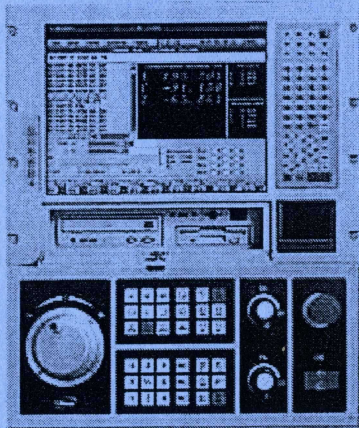
	Вх/вых	Цена, у.е.	Краткое описание системы
	16/16	2840	<ul style="list-style-type: none"> <li>10.4" цветной TFT-монитор</li> <li>P200MMX/FDD/ 32 Мб ОЗУ/ 8Мб Flash/Ethernet/ 2xRS232/LPT</li> <li>4 канала ДОС</li> <li>6 каналов ЦАП</li> <li>10 программируемых клавиш режимов работы</li> <li>Оптоизолированные входы 24V DC;</li> <li>Оптоизолированные выходы 24V, 200 mA DC.</li> </ul>
	32/32	2970	
	48/16	2970	
	64/32	3100	

#### FMS-3000/3100- comfort

	Вх/вых	Цена, у.е.	Краткое описание системы
	16/16	3405	<ul style="list-style-type: none"> <li>Пульт станочный 36кл, F%,S%,штурвал</li> <li>10.4" цветной TFT-монитор</li> <li>P200MMX/FDD/ 32 Мб ОЗУ/ 16Мб Flash/Ethernet/ 2xRS232/LPT</li> <li>5 каналов ДОС</li> <li>6 каналов ЦАП</li> <li>Оптоизолированные входы 24V DC;</li> <li>Оптоизолированные выходы 24V, 200 mA DC.</li> </ul>
	32/32	3535	
	48/16	3535	
	64/32	3665	
	80/48	3795	
	96/32	3795	
	128/48R*	4195	
	128/72R*	4395	

R\* - релейные выходы 24V DC, 5A, 110V AC, 5A

#### FMS-3200

	Вх/вых	Цена, у.е.	Краткое описание системы
	16/16	3995	<ul style="list-style-type: none"> <li>Пульт станочный 36кл, F%,S%,штурвал</li> <li>15" цветной TFT-монитор</li> <li>Celeron1000/FDD/ 128 Мб ОЗУ/ 16 Мб Flash /Ethernet/ 2xRS232/LPT</li> <li>Указательное устройство Touchpad на передней панели</li> <li>6 каналов ДОС</li> <li>6 каналов ЦАП</li> <li>Оптоизолированные входы 24V DC;</li> <li>Оптоизолированные выходы 24V, 200 mA DC.</li> </ul>
	32/32	4125	
	48/16	4125	
	64/32	4255	
	80/48	4385	
	96/32	4385	
	96/64	4515	
	112/48	4515	
	112/80	4645	
	128/64	4645	
	144/48/48R	5045	
	160/32/72R	5195	

R\* - релейные выходы 24V DC, 5A, 110V AC, 5A



**Опции для систем ЧПУ FMS-3000, FMS-3100, FMS-3200**

Наименование	Цена, у.е.	Тип ЧПУ		
		FMS-3000/3100 standart	FMS-3000/3100 comfort	FMS-3200
Плата 16 силовых реле (24V DC, 5A, 110V AC, 5A)	100	•	•	•
Плата 24 силовых реле (24V DC, 5A, 110V AC, 5A)	150		•	•
2-канальный преобразователь индуктосин/энкодер с источником питания	500	•	•	•
Штурвал	90	•		
Источник питания +5V	35	•	•	•
Замена FLASH на HDD 20 Гб	40		•	•
Подключение дополнительной оси (max 8 осей)	90		•	•
Замена ЦАП на 8 каналов, 14 разрядов	220		•	•
Установка CD-ROM	50			•
Сенсорный экран (Touchscreen)	270			•
Увеличение количества входов/выходов	дог.		•	•
Замена процессора (до P-III-1000MHz)	дог.		•	•
Датчики обратной связи	дог.	•	•	•
Шкаф для ЧПУ 500x500x300	150	•	•	
Шкаф для ЧПУ 600x600x300	160	•	•	•
ЗИП для ЧПУ серии FMS-3000	дог.	•	•	•
Кабель для датчиков, ЦАП (1метр)	3	•	•	•
Кабель для входов/выходов (36x0.25) (1метр)	4	•	•	•
Разработка проекта модернизации	дог.	•	•	•
Разработка программы электроавтоматики	дог.	•	•	•
Обучение (1 неделя)	270	•	•	•

**Перечень моделей станков, модернизированных ООО «Модмаш-Софт»**

*Сверлильно-фрезерно-расточные:*

24K40СФ4(привода БТУ(БУ)), 24K40СФ4(привода ЭПУ), 24K40СФ4-01(замена ЧПУ «Хайденхайн»),ГФ2171С5 (все исполнения), ГФ2171С6 (все исполнения), 6Р13 Ф3-37, 6Т13 Ф3-1, 2А622Ф4, 2В622Ф4, 2А637Ф1, 2206ВМФ4, 2256ВМФ4, 2Е450АФ30, 2Е450АМФ4, МА655А2, МА655А3, МА655А10, ФП-7СМН5, ФП-17СМН5, ФП-37, 65А6ОФ4, 65А8ОФ4, 65А9ОФ4, ГД-233, ГДВ-400, ИР2637, ОЦФ1, 6Б444, КФПЭ-250, ВМ12-500, 654Ф3, АГ-250 (2 исполнения), АГ-400 (3 исполнения), МС12-250, МІКRОМАТ-9А, УВМ-90, RАPІD, FKH-80А, СS-140, С-500, С-630, FKRSrS-500.

*Токарные, токарно-карусельные, заточные:*

16А20Ф3С15, 16А20Ф3С39, 16А20Ф3С43, 16К20Ф3С18, 16К20Ф3С32, МК6733, 1516-Ф3.471, 16ЕПФ1, В3-205, SNAUBLIN.

**Примечания:**

1. Указаны цены без НДС.
2. Оплата производится в рублях по курсу 1 у.е. = 30 руб.

ООО «Модмаш-Софт», 603090, г. Н. Новгород, пр. Ленина, д. 73

тел./факс (8312) 58-07-49, 16-60-28, 16-60-29,

E-mail: info@modmash.nnov.ru, www.modmash.nnov.ru

