

417943

И^р

9010404

9010098

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ НЕЙРОН ИЗ.617

Формуляр

ДЛИТ.700.022 Ф0

Клв n 6483

ВНИМАНИЕ.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ "НЕЙРОН ИЗ.617" ПОСТАВЛЕНА С ИНТЕРФЕЙСАМИ ПОД ИНДУКТИВНЫЕ ДАТЧИКИ.

ИЗ КОМПЛЕКТА ПОСТАВКИ ИСКЛЮЧЕНЫ:

устройство ввода	ДЛИЗ.048.044-3 шт.
усилитель масштабирующий	Ея 5.032.065-4 шт.
техническое описание	ДЛИЗ.048.044 ТО
устройство ввода	ДЛИЗ.049.202-4 шт.
устройство ввода	ДЛИЗ.049.203-2 шт.
устройство ввода	ДЛИЗ.049.204-3 шт.
устройство ввода	ДЛИЗ.049.205-1 шт.
устройство ввода-вывода	
преобразователь цифро-аналоговый	ДЛИЗ.036.061-1 шт.
усилитель согласовывающий	ДЛИ2.039.002-4 шт.
блок трансформаторов согласовывающий	ДЛИ4.735.007-4 шт.

ОМН 65 6972 5250

УТВЕРЖДЕН

ДМИ.700.022 60-ЛУ

" " _____ 1987 г.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ НЕЙРОН. ИЗ.617

Формуляр

ДМИ.700.022 60

FANUC6.RU

Инд. проект. Подлин. документ. Взаим. инд. инт. Подлин. и датиров.

174234

А-12/04.882

1987

СОДЕРЖАНИЕ

Лист

1. Общие указания.....
2. Основные технические данные.....
3. Комплектность.....
4. Свидетельство о приемке.....
5. Свидетельство об упаковке.....
6. Сведения о хранении.....
7. Учет работы.....
8. Сведения о замене составных частей изделия за время эксплуатации.....
9. Сведения о ремонте изделия.....
- Приложение 1. Гарантии изготовителя.....
- Приложение 2. Сведения о рекламациях.....
- Приложение 3. Типовая форма уведомления.....

НЕЙТРОН. ИЗ. 617
Перв. примен.
Д.ЛИТ.700.022

Справ. №

КНД 27.10.11.87 Красовская Е.
Изм. инв. № Инв. № дубл. Подп. и дата

Изм. № подл. Подп. и дата
174234 Е. 12/04/88

Изм. № подл.	Подп.	Дата	Изм. № подл.	Подп.	Дата
Разраб.	Магарова	Макал	3.11.87		
Проаб.	Либерман		10.11.87		
Зам. з. к.	Собко	А. В. Виль	10.11.87		
И. контр.	Ципская	Виль	21.12.87		
Учтб.	Лукашов	Виль	10.11.87		

ДЛИТ.700.022 Ф0

Система управления
НЕЙТРОН.ИЗ.617
Формуляр

Лит	Лист	Листов
001А	2	21

І. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

І.1. Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации данного изделия.

І.2. Формуляр должен постоянно находиться с изделием.

І.3. Все записи в формуляре производят только чернилами или шариковой ручкой, отчетливо и аккуратно. Подчистки и помарки не допускаются.

І.4. В разделе "Учёт работы" в обязательном порядке должна быть указана дата ввода изделия в эксплуатацию.

Отсутствие указанной записи является нарушением правил эксплуатации изделия.

І.5. Пуско-наладочные работы изделия в автономном режиме (ввод изделия в эксплуатацию) производится силами предприятия п/я А-7786 или специализированной организацией, имеющей право проведения указанных работ по договору с предприятием-изготовителем. Оплата пуско-наладочных работ производится за счёт потребителя. По вопросу заключения договора на выполнение пуско-наладочных работ обращаться по адресу: 252680, г.Киев-180, ГСП, предприятие п/я А-7786.

І.6. Гарантийные обязательства на изделие вступают в силу после проведения пуско-наладочных работ изделия в автономном режиме.

І.7. Эксплуатация изделия разрешается лицам, имеющим удостоверение о прохождении специального обучения.

174234 Дир. 13/09/82

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Основные технические параметры изделия приведены в табл. I

Таблица I

Наименование параметра	Значение	
	по техническим условиям	измеренное
1. Число управляемых приводов координатных перемещений всего, в том числе одновременно управляемых	8 5	
2. Число управляемых приводов главного движения	1	
3. Число аналоговых сигналов (выходов)	8	
4. Число дискретных входов и выходов	192/128	
5. Предельные значения рабочих подач и ускоренных перемещений, м/мин	10 15	
6. Максимальное программируемое перемещение по каждой оси, мм	9999,999	
7. Дискретность задания перемещений, мм	0,001	
8. Емкость памяти для хранения управляющих программ, подпрограмм, параметров, констант и коррекций в Кбайтах	32	

Соед. 79

Представитель ОТК _____



Подпись

174224 Арт. 127488
 174224 Арт. 127488
 174224 Арт. 127488

2.2. Показатели надежности:

средняя наработка на отказ, ч 5000;
 коэффициент технического использования 0,98;
 среднее время восстановления, мин 120;
 средний срок службы, лет 14.

2.3. Сведения о содержании в изделии драгоценных материалов:

золото - 81,722 г
 серебро - 97,548 г
 палладий - 1,947 г

2.4. Сведения о содержании в изделии цветных металлов приведены в табл.2.

Таблица 2

Марка металла	Суммарная масса металла	
	без учёта массы металлов, входящих в детали с покрытием из драгоценных металлов, кг	в деталях с покрытием из драгоценных металлов
АД1	1,9	-
АД31	0,7	-
АД2	3,1	-
АМп	0,1	-
Д1Б1 кв12П	0,04	-
ЛС59-Г	1,0	-
Медь М1	2,8	-

Взам. инв. № инв. № дубл. Подп. в дата
 774234 Подпись дата 15.12.94.88.
 инв. № дубл.

ДЛИН. 700.022-50

Лист 5

3. СОСТАВ КОМПЛЕКТА ИЗДЕЛИЯ

3.1. Состав комплекта системы приведен в табл. 3

Таблица 3

Наименование, тип	Обозначение	Количество	Габаритные размеры	Масса, кг	Примечание
1. Упаковка в ней: устройство индикаторное	ДИИ.170.088-01	1		25	
2. Комплект укладки, в нем: устройство вычислительное управляющее	ДИИ.043.017	1			
	ДИИ.160.066-01	1			
3. Комплект монтажных частей, в нем: фотосчитывающее устройство ЕС-С121 "КОНСУЛ 337.601/А"	ДИЗ.035.054	1		150	
	ДИК.075.001	1			
4. Комплект укладки, в нем: трансформатор комплект комбинированный, в нем: устройство ввода-вывода	ДИИ.160.064	1			
устройство ввода	ДИИ.705.028-01	1			
устройство ввода	ДИИ.068.140	1			
	ДИИ.049.206	1			
	ДИИ.049.202	1			
	ДИИ.045.044	1			



№ 3

ДИИ.304804

Зам ЕЯ91838

ДИИ.700.022 20

Продолжение табл.3

Обозначение	Количество	Габаритные размеры	Масса, кг	Примечание
устройство ввода	ДШИЗ.049.203	1		
устройство ввода преобразователь цифро-аналоговый	ДШИЗ.049.204	1		
плата соединительная	ДШИЗ.656.061	1		
усилитель согласующий	ДШИЗ.282.180	1		
блок трансформаторов согласовывающих	ДШИЗ.059.002	1		
усилитель масштабирующий	ДШИЗ.735.007	1		
комплект запчастей согласно ведомости ЗИП	БЗС.032.065	1		
комплект принадлежностей, в нем:	ДШИЗ.050.011	1		
кабель	ДШИЗ.052.058	1		
кабель	ДШИЗ.853.329	1		
вилка ОНЦ-РГ-09-45/42-В12	ДШИЗ.853.330	1		
розетка ОНЦ-РГ-09-19/24-В12	БРО.364.082 ТУ	9		
розетка ОНЦ-63-64/95-9Р-24-2	БРО.364.082 ТУ	4		

Зам ЕЯ90638

ДШИЗ.700.022 00

Лист

7

Продолжение табл.3

Инв. № докум. 774234
 Дата 12/19/06 88.
 Вид докум. Технический
 Вид докум. Черт. и эскизы
 Вид докум. Подл. в бланке

Наименование, тип	Обозначение	Кол-во	Габаритные размеры	Масса, кг	Примечание
гозетка ГГО-7 ДУ комплект документации, в нем: Техническое описание и инструкция по эксплуатации. Часть 1 Техническое описание и инструкция по эксплуатации. Часть 2. Иллюстрации Техническое описание и инструкция по эксплуатации. Часть 3. Иллюстрации "Блок питания" Техническое описание и инструкция по эксплуатации "Блок питания"	БРО.364.025 ДУ ДЛМ.069.010 ДЛМ.700.022 ГО ДЛМ.700.022 ГО1 ДЛМ.700.022 ГО2 ДЛМ.069.104 ГО	I I I I I I			

ДЛМ.700.022 00

Лист № докум. Подл. Дата

Лист 8

Продолжение табл. 3

Наименование, тип	Обозначение	Количество	Габаритные размеры	Масса, кг	Примечание
инструкция по эксплуатации	ДЛИ.087.106 ТБ	1			
Базовая управляющая программа.					
Руководство оператора	ДЛИ.00342-01 34 01	1			
Базовая управляющая программа.					
Описание языка	ДЛИ.00342-01 35 01	1			
Формуляр	ДЛИ.700.022 Ф0	1			
Ведомость ЗМП	ДЛИ.700.022 5И	1			
Ведомость эксплуатационной документации	ДЛИ.700.022 5Д	1			
"Устройство ввода"					
Техническое описание и инструкция по эксплуатации	ДЛИЗ.С48.044	1			

Зам ЕЯ21838

ДЛИ.700.022 Ф0

Лист

9

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

4.1. Система управления НЕЙРОН, ИЗ.617, заводской номер 9010104
9010098
_____ соответствует техническим условиям ДИИ.700.028 ТУ
признана годной для эксплуатации.

Дата выпуска "24" 02 19 91 г.

Представитель ОТК Вел
подпись



И.К.

Представитель Государственной
приёмки _____
подпись

№ инв. д-ла
174239
№- 17/04882
Взам. инв. № инв. № инв. Подп. Уд. атт.
Подп. Ф. датас

№ инв. д-ла	№ докум.	Подп.	Дата	Лист
174239				10

ДИИ.700.028 ТУ

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

5.1. Система управления НЕЙРОН.ИЗ.6Г7 заводской номер _____ упакована предприятием-изготовителем согласно требованиям предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки " _____ " _____ 19 ____ г.

Упаковку произвёл _____
подпись

Изделие после упаковки принял _____ М.П.
подпись

FANUC.RU

инв. № _____
774234
Дата изд. _____
№: 140488
Взам. инв. № _____ инв. № _____
Подп. _____

№	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ДЛН1.700.022 50	Лист II
Ф. 2.106-5а					Копировал	Формат А4

6. СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ

Таблица 4

Дата		Условия хранения	Должность, фамилия и подпись лица, ответственного за хранение
установки на хранение	снятия с хранения		

Инв. № докум. 174234
 Подлин. и копии 12/04/88
 Взам. инв. № инв. № докум. Подп. и дата?

FANDOC6.RU

ДЛИ. 700.022.10

Лист 12

Инв. № инв.	Подп. и дата	Взам инв. № инв. № сф. б.	Подп. и дата
774234	с. 12/04/88		

9. СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ ИЗДЕЛИЙ

9.1. Сведения о ремонте изделия и его составных частях записываются в табл. 6.

Таблица 6

Наименование и обозначение изделия и его составной части	Основание для ремонта	Дата поступления изделия в ремонт	Наименование ремонтного органа	Количество часов работы до ремонта (др.)	Вид ремонта, средства, материалы и т.п.	Наименование ремонтных работ	Должность, фамилия и подпись ответственного лица

ДЛМЕ.700.022 Ф0

174234 М. 12/10/16

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ РЕКЛАМАЦИЙ

Таблица 7

Номер и дата уведомления	Краткое содержание рекламации	Меры, принятые по устранению отклонений и результатам гарантийного ремонта (номер и дата рекламационного акта)	Дата ввода изделия в эксплуатацию (номер и дата акта утверждения рекламации)	Время, на которое продлен гарантийный срок	Должность, фамилия и подпись лица, производившего гарантийный ремонт

ИЛИ. 700.022 00

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

1. Изготовитель гарантирует соответствие выпускаемых систем всем требованиям ТУ при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации технического обслуживания, транспортирования и хранения, установленных эксплуатационной документацией.

Гарантийный срок хранения - 6 мес. с момента изготовления.

Гарантийный срок эксплуатации - 18 мес. со дня ввода в эксплуатацию.

2. Действие гарантийных обязательств прекращается: при истечении гарантийного срока эксплуатации, если система введена в эксплуатацию до истечения гарантийного срока хранения; при истечении гарантийного срока хранения, если система не введена в эксплуатацию до его истечения.

Гарантийный срок эксплуатации продлевается на период от даты рекламаций до введения системы в эксплуатацию силами предприятия-изготовителя.

774234
Лист и дата
Взам инд. № инв. № 0001
Подп. и дата

ДЛЛ.700.022-90

Лист № докум. Подп. Дата
Ф.2.106-5а

Копировал

Лист
17

Формат А4

СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

1. В случае выявления неисправности в период гарантийного срока, а также обнаружения некомплектности (при распаковке изделия) потребитель может предъявить рекламацию предприятию-изготовителю по адресу: 252680 г. Киев 180, ГСП, п/я А-7786.

2. Уведомление о вызове представителя предприятия-изготовителя для проверки качества и комплектности изделия, участия в составлении и подписании рекламационного акта, а также для восстановления изделия должно быть направлено по форме, приведенной в приложении 3.

3. Рекламацию на изделие не предъявляют:
по истечении гарантийного срока;
при нарушении потребителем правил эксплуатации, хранения, транспортирования; предусмотренных эксплуатационной документацией.

4. Возникшие неисправности и все работы по восстановлению изделия записываются в листе регистрации рекламаций табл. 7.

Инд. № подл. 774234
Подп. и дата 2-12/04-86
Взам. инд. № инд. № подл. Подп. и дата

ДЛМ1.700.022 00

Лист

18

_____ гриф при необходимости

_____ условное наименование

_____ экз. №

_____ и адрес предприятия-потребителя

_____ адресат

УВЕДОМЛЕНИЕ

от _____ № _____

О вызове представителя предприятия-изготовителя

1. Обозначение изделия _____
 заводской номер _____
 дата выпуска изделия и дата ввода его в эксплуатацию, _____
 наличие заводских пломб _____

2. Получено _____
 номер транспортного или иного документа, по _____
 которому прибор получен _____

3. _____
 основные неисправности, обнаруженные в приборе _____

4. Способ устранения неисправностей _____
 силами предприятия-изго-
 товителя, предприятия-потребителя _____

5. _____
 наличие средств измерений, необходимых для проверки
 изделия _____

6. _____
 документы, необходимые для получения пропуска

Прошу командировать представителей предприятия _____
 _____ адрес
 _____ к " _____ " _____ 19__ г. для участия в
 телефон _____

Инв. № инв. № Инв. № инв. №
 774234 № 12/01/84
 Вагон инв. № Инв. № инв. № инв. №
 Подп. и дата Подп. и дата

Изд.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ДИИ.700.032 Ф0

Лист
19

