



**СТАНОК ТОКАРНЫЙ
С ЧИСЛОВЫМ ПРОГРАММНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ
Модель 16Б16Т1**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
16Б16Т1.000.000 РЭ**

Альбом № 1 (всего альбомов 2)



1.	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	3
2.	ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	4
3.	КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.....	9
4.	ПОРЯДОК ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И УСТАНОВКИ СТАНКА.....	10
5.	УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ.....	15
6.	СОСТАВ СТАНКА.....	20
7.	УСТРОЙСТВО И РАБОТА СТАНКА И ЕГО СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ.....	22
8.	ПНЕВМОСИСТЕМА.....	35
9.	СИСТЕМА СМАЗКИ	37
10.	РЕГУЛИРОВАНИЕ УЗЛОВ СТАНКА В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ И РЕМОНТА	44
11.	ХАРАКТЕРНЫЕ ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	46
12.	ОСОБЕННОСТИ РАЗБОРКИ И СБОРКИ ПРИ РЕМОНТЕ	47
13.	МАТЕРИАЛЫ ПО ЗАПАСНЫМ ЧАСТЯМ	48
14.	УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ, ЭКСПЛУАТАЦИИ И РЕМОНТУ	51
15.	СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ	55
16.	СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ В СТАНКЕ.....	56
17.	СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	57
18.	СВИДЕТЕЛЬСТВО О ВЫХОДНОМ КОНТРОЛЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ.....	76
19.	ДЕКЛАРАЦИЯ О ШУМЕ.....	78
20.	СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ.....	79
21.	СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ	80
22.	ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.....	81
	ПРИЛОЖЕНИЕ (справочное) Ссылочные нормативные документы	82

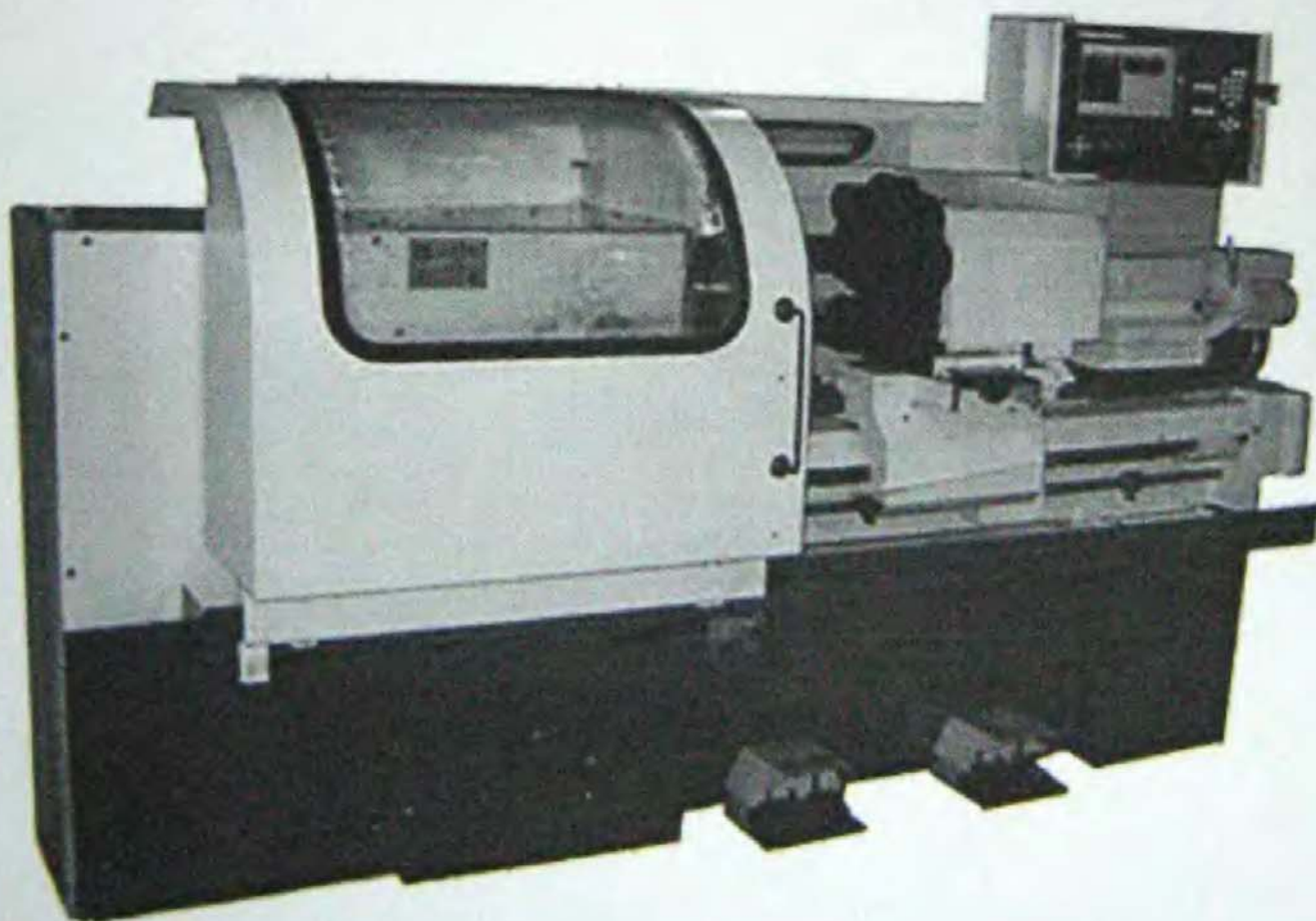
АЛЬБОМ 2 - Электрооборудование



**СТАНОК ТОКАРНЫЙ
С ЧИСЛОВЫМ ПРОГРАММНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ
Модель 16Б16Т1**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
16Б16Т1.000.000 РЭ**

Альбом № 2 (всего альбомов 2)



СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1 Введение	3
2 Общие сведения	3
3 Указание мер безопасности	7
4 Сведения о первоначальном пуске	8
5 Описание работы электроавтоматики станка	9
5.1 Включение станка и подготовка к работе	9
5.2 Управление узлами	11
5.3 Управление приводами главного движения	11
5.4 Управление приводами подач	12
5.5 Управление вспомогательными функциями станка	14
6 Основные блокировки	18
7 Список возможных ошибок и их причин, выводимых на ПО УЧПУ в Приложении 1	20
8 Меню функциональных кнопок ПО УЧПУ.	23
9 Техническое обслуживание	26
Схема расположения электрических аппаратов на станке. Вид спереди.	27
Схема расположения электрических аппаратов на станке. Вид сзади.	28
ПЕРЕЧЕНЬ прилагаемых к руководству эл.схем: 135S.183.000 ЭЗ Схема электрическая принципиальная с перечнем элементов. Листы 1-23	