

СТАНОК ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЙ
Модель ИИ65
и ее модификации

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

№ 172



МОСКВА

ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ИНФОРМАЦИИ И ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ
ИССЛЕДОВАНИЙ ПО МАШИНОСТРОЕНИЮ И РОБОТОТЕХНИКЕ (ВНИИТЭМР)

1991

СОДЕРЖАНИЕ

Часть I. Руководство по эксплуатации.		Часть II. Руководство по эксплуатации.																																																											
1Н65.00.000РЭ		Электрооборудование. 1Н65.00.000РЭ1																																																											
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Введение</td> <td style="text-align: right;">3</td> </tr> <tr> <td>1. Общие сведения</td> <td style="text-align: right;">3</td> </tr> <tr> <td>2. Основные технические данные и характеристика</td> <td style="text-align: right;">4</td> </tr> <tr> <td>3. Комплектность</td> <td style="text-align: right;">8</td> </tr> <tr> <td>4. Указания мер безопасности</td> <td style="text-align: right;">9</td> </tr> <tr> <td>5. Состав станка</td> <td style="text-align: right;">11</td> </tr> <tr> <td>6. Устройство, работа станка и его основных частей</td> <td style="text-align: right;">13</td> </tr> <tr> <td>7. Электрооборудование (см. ч. II — 1Н65.00.000РЭ1)</td> <td style="text-align: right;">31</td> </tr> <tr> <td>8. Гидросистема</td> <td style="text-align: right;">31</td> </tr> <tr> <td>9. Пневмосистема</td> <td style="text-align: right;">31</td> </tr> <tr> <td>10. Система смазки</td> <td style="text-align: right;">31</td> </tr> <tr> <td>11. Хранение</td> <td style="text-align: right;">35</td> </tr> <tr> <td>12. Порядок установки и пуск</td> <td style="text-align: right;">35</td> </tr> <tr> <td>13. Порядок работы</td> <td style="text-align: right;">41</td> </tr> <tr> <td>14. Возможные неисправности и методы их устранения</td> <td style="text-align: right;">46</td> </tr> <tr> <td>15. Особенности разборки и сборки при ремонте</td> <td style="text-align: right;">47</td> </tr> <tr> <td>16. Сведения по запасным частям (см. ч. III — 1Н65.00.000РЭ4)</td> <td style="text-align: right;">47</td> </tr> <tr> <td>17. Сведения о приемке (см. ч. IV — 1Н65.00.000РЭ8)</td> <td style="text-align: right;">47</td> </tr> <tr> <td>18. Указания по техническому обслуживанию, эксплуатации и ремонту</td> <td style="text-align: right;">48</td> </tr> <tr> <td>19. Гарантии изготовителя</td> <td style="text-align: right;">50</td> </tr> </table>	Введение	3	1. Общие сведения	3	2. Основные технические данные и характеристика	4	3. Комплектность	8	4. Указания мер безопасности	9	5. Состав станка	11	6. Устройство, работа станка и его основных частей	13	7. Электрооборудование (см. ч. II — 1Н65.00.000РЭ1)	31	8. Гидросистема	31	9. Пневмосистема	31	10. Система смазки	31	11. Хранение	35	12. Порядок установки и пуск	35	13. Порядок работы	41	14. Возможные неисправности и методы их устранения	46	15. Особенности разборки и сборки при ремонте	47	16. Сведения по запасным частям (см. ч. III — 1Н65.00.000РЭ4)	47	17. Сведения о приемке (см. ч. IV — 1Н65.00.000РЭ8)	47	18. Указания по техническому обслуживанию, эксплуатации и ремонту	48	19. Гарантии изготовителя	50	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>1. Общие сведения</td> <td style="text-align: right;">52</td> </tr> <tr> <td>2. Первоначальный пуск станка</td> <td style="text-align: right;">52</td> </tr> <tr> <td>3. Описание электропривода и схемы управления</td> <td style="text-align: right;">53</td> </tr> <tr> <td>4. Блокировки и сигнализация</td> <td style="text-align: right;">54</td> </tr> <tr> <td>5. Указания мер безопасности</td> <td style="text-align: right;">54</td> </tr> <tr> <td>6. Указания о необходимых регулировках</td> <td style="text-align: right;">54</td> </tr> <tr> <td>7. Указания по эксплуатации электрооборудования станка</td> <td style="text-align: right;">55</td> </tr> <tr> <td>8. Перечень возможных нарушений в работе станка</td> <td style="text-align: right;">55</td> </tr> <tr> <td>9. Указания о порядке демонтажа и монтажа электрооборудования</td> <td style="text-align: right;">55</td> </tr> <tr> <td>Приложение. Схемы электрооборудования</td> <td style="text-align: right;">55</td> </tr> </table>	1. Общие сведения	52	2. Первоначальный пуск станка	52	3. Описание электропривода и схемы управления	53	4. Блокировки и сигнализация	54	5. Указания мер безопасности	54	6. Указания о необходимых регулировках	54	7. Указания по эксплуатации электрооборудования станка	55	8. Перечень возможных нарушений в работе станка	55	9. Указания о порядке демонтажа и монтажа электрооборудования	55	Приложение. Схемы электрооборудования	55
Введение	3																																																												
1. Общие сведения	3																																																												
2. Основные технические данные и характеристика	4																																																												
3. Комплектность	8																																																												
4. Указания мер безопасности	9																																																												
5. Состав станка	11																																																												
6. Устройство, работа станка и его основных частей	13																																																												
7. Электрооборудование (см. ч. II — 1Н65.00.000РЭ1)	31																																																												
8. Гидросистема	31																																																												
9. Пневмосистема	31																																																												
10. Система смазки	31																																																												
11. Хранение	35																																																												
12. Порядок установки и пуск	35																																																												
13. Порядок работы	41																																																												
14. Возможные неисправности и методы их устранения	46																																																												
15. Особенности разборки и сборки при ремонте	47																																																												
16. Сведения по запасным частям (см. ч. III — 1Н65.00.000РЭ4)	47																																																												
17. Сведения о приемке (см. ч. IV — 1Н65.00.000РЭ8)	47																																																												
18. Указания по техническому обслуживанию, эксплуатации и ремонту	48																																																												
19. Гарантии изготовителя	50																																																												
1. Общие сведения	52																																																												
2. Первоначальный пуск станка	52																																																												
3. Описание электропривода и схемы управления	53																																																												
4. Блокировки и сигнализация	54																																																												
5. Указания мер безопасности	54																																																												
6. Указания о необходимых регулировках	54																																																												
7. Указания по эксплуатации электрооборудования станка	55																																																												
8. Перечень возможных нарушений в работе станка	55																																																												
9. Указания о порядке демонтажа и монтажа электрооборудования	55																																																												
Приложение. Схемы электрооборудования	55																																																												
Часть III. Руководство по эксплуатации.		Часть IV. Руководство по эксплуатации.																																																											
Сведения по запасным частям.		Сведения о приемке. 1Н65.00.000РЭ8																																																											
1Н65.00.000РЭ4		1Н65.00.000РЭ8																																																											
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Введение</td> <td style="text-align: right;">64</td> </tr> <tr> <td>1. Перечень подлинников</td> <td style="text-align: right;">64</td> </tr> <tr> <td>2. Чертежи сборочных единиц, в которых расположены запасные и быстроизнашиваемые детали</td> <td style="text-align: right;">66</td> </tr> <tr> <td>3. Перечень чертежей быстроизнашиваемых деталей</td> <td style="text-align: right;">66</td> </tr> <tr> <td>4. Чертежи быстроизнашиваемых деталей</td> <td style="text-align: right;">68</td> </tr> </table>	Введение	64	1. Перечень подлинников	64	2. Чертежи сборочных единиц, в которых расположены запасные и быстроизнашиваемые детали	66	3. Перечень чертежей быстроизнашиваемых деталей	66	4. Чертежи быстроизнашиваемых деталей	68	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Точность станка</td> <td style="text-align: right;">75</td> </tr> <tr> <td>Свидетельство о входном контроле электрооборудования</td> <td style="text-align: right;">77</td> </tr> <tr> <td>Свидетельство о консервации</td> <td style="text-align: right;">78</td> </tr> <tr> <td>Свидетельство о приемке</td> <td style="text-align: right;">78</td> </tr> <tr> <td>Свидетельство об упаковке (см. отдельный документ У03.00.000ДП)</td> <td style="text-align: right;">78</td> </tr> <tr> <td>Лист регистрации изменений</td> <td style="text-align: right;">79</td> </tr> </table>	Точность станка	75	Свидетельство о входном контроле электрооборудования	77	Свидетельство о консервации	78	Свидетельство о приемке	78	Свидетельство об упаковке (см. отдельный документ У03.00.000ДП)	78	Лист регистрации изменений	79																																						
Введение	64																																																												
1. Перечень подлинников	64																																																												
2. Чертежи сборочных единиц, в которых расположены запасные и быстроизнашиваемые детали	66																																																												
3. Перечень чертежей быстроизнашиваемых деталей	66																																																												
4. Чертежи быстроизнашиваемых деталей	68																																																												
Точность станка	75																																																												
Свидетельство о входном контроле электрооборудования	77																																																												
Свидетельство о консервации	78																																																												
Свидетельство о приемке	78																																																												
Свидетельство об упаковке (см. отдельный документ У03.00.000ДП)	78																																																												
Лист регистрации изменений	79																																																												
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Приложение I.1. Инструктивно-технологическая карта технического обслуживания</td> <td style="text-align: right;">50</td> </tr> <tr> <td>Приложение I.2. Карта планового технического обслуживания</td> <td style="text-align: right;">50</td> </tr> <tr> <td>Приложение I.3. Учет оперативного времени работы оборудования</td> <td style="text-align: right;">50</td> </tr> <tr> <td>Приложение I.4. Учет технического обслуживания и ремонта оборудования</td> <td style="text-align: right;">51</td> </tr> </table>	Приложение I.1. Инструктивно-технологическая карта технического обслуживания	50	Приложение I.2. Карта планового технического обслуживания	50	Приложение I.3. Учет оперативного времени работы оборудования	50	Приложение I.4. Учет технического обслуживания и ремонта оборудования	51																																																					
Приложение I.1. Инструктивно-технологическая карта технического обслуживания	50																																																												
Приложение I.2. Карта планового технического обслуживания	50																																																												
Приложение I.3. Учет оперативного времени работы оборудования	50																																																												
Приложение I.4. Учет технического обслуживания и ремонта оборудования	51																																																												

Редактор *И. А. Андриянова*
 Технический редактор *Е. А. Макарова*
 Корректор *В. И. Каргошкина*

Сдано в набор 12.03.91. Подписано в печать 30.5.91. Формат 60×90/16. Бумага ин. журн.
 Гарнитура литературная. Печать высокая. Усл. печ. л. 10,0. Усл. кр.-отт. 10,3. Ул.-кв. л. 9,62.
 Тираж 5020 экз. Изд. № 474-1. Заказ 350.

ВНИИТЭМР, 105203, Москва, 12-я Шарьянская ул., 5
 Телефоны: редакции 463-15-81, отдела заказов и воспроизводства 1111 465-16-54
 Телеграфный Минсталипрома СССР, 149008, г. Щербинка Московской обл., Тимирязевская ул., 10

Руководство по эксплуатации не отражает незначительных конструктивных изменений в станке, внесенных изготовителем после подписания к выпуску и свет данного руководства по эксплуатации, а также изменений по комплектующим изделиям и документации, поступающей с ними.

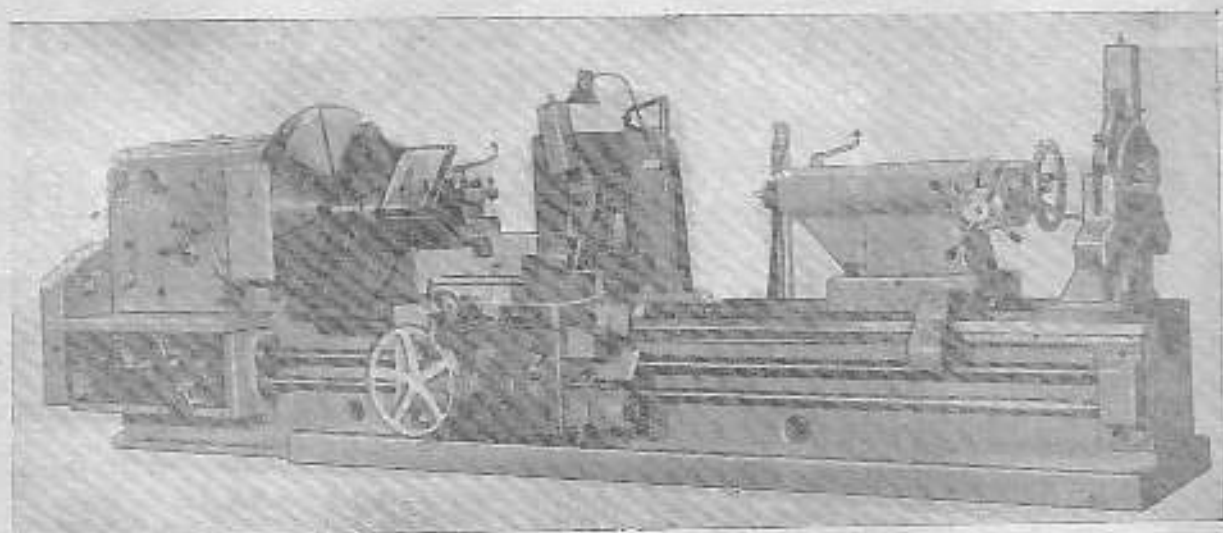


Рис. I.1.1. Общий вид станка мод. 1H65

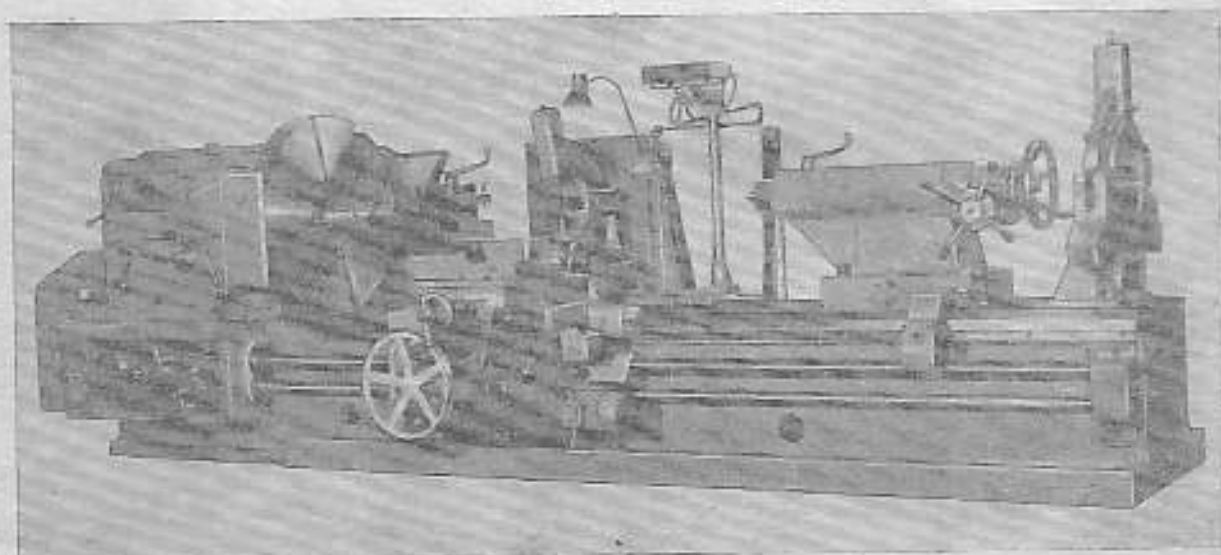


Рис. I.1.2. Общий вид станка мод. 1H65.Ф1