

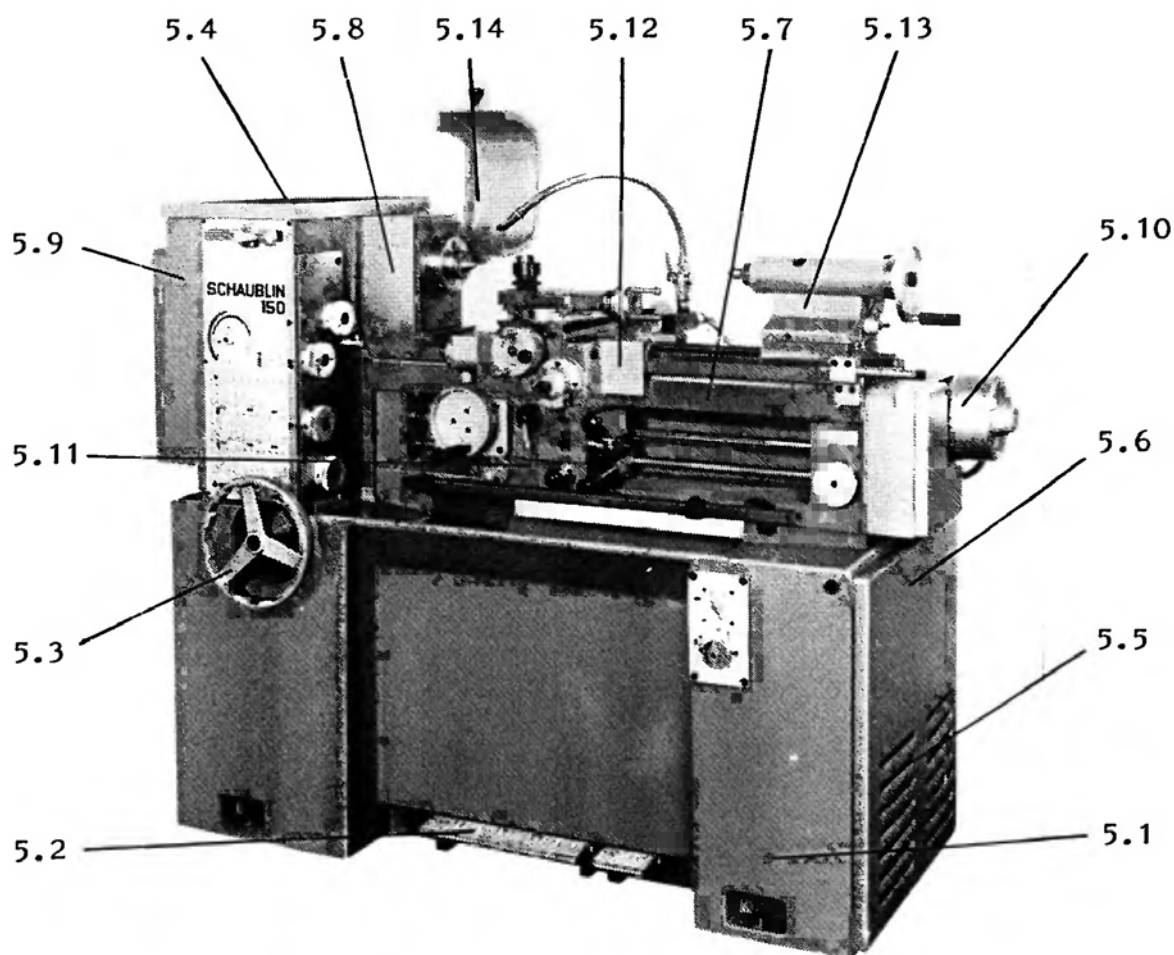
С о д е р ж а н и е

	страница
1. Технические данные	4
2. Потребность места	5
3. Установка, смазка, пуск станка в ход	6 - 14
3.1 Транспорт	6
3.2 Бетонный фундамент, закрепление	7
3.3 Очистка	8
3.4 Выравнивание станка	8
3.5 Смазка перед спуском в ход	9
3.6 План смазки	9
3.7 Присоединение к сети	13
3.8 Пуск станка в ход	13
4. Составление станка	15 - 16
4.1 Размеры пристройки	16
5. Описание узлов	17 - 22
5.1 Фундамент	17
5.2 Главный привод и ножный выключатель	17
5.3 Переменитель оборотов шпиндельного привода	17
5.4 Циркуляционная смазка	17
5.5 Охлаждающее приспособление	18
5.6 Электрооборудование	18
5.7 Щека	19
5.8 Шпиндельная бабка, наладка параллельности	19
5.9 Винторезная и подачная передача	20
5.10 Узел быстрого хода	21
5.11 Продольные салазки	21
5.12 Поперечные салазки, наладка зазора	21
5.13 Задняя бабка, центрирование	21a
5.14 Перекрытие	22

	страница
6. Обслуживание и содержание в исправности	23-42
6.1 Обзорение обслуживающих органов и общие правила эксплуатации	23
6.2 Автоматическая или ручная токарная работа	25
6.3 Резание винтов	29
6.4 Многозаходная резьба	33
6.5 Применение шкала для скорости резания	34
6.6 Вынимание шпинделя	36
6.7 Замена перекрытия ходовых винтов	37
6.8 Замена ремней и наладка ременного напряжения	38
6.9 Содержание циркуляционной смазки в исправности	41
7. Оборудование	42
7.1 Редукционная передача	42
7.2 Задняя бабка с крестовым колесом	42
7.3 Быстронатяжное приспособление	42
7.4 Конический токарный аппарат	42
7.5 Люнет	42
8. Чертежи и различные части	43-48
8.1 Обзорение уплотняющих колец /без оборудования/	44
8.2 Обзорение шарикоподшипников /без оборудования/	46
8.3 Ремня и части износа	48
Кинематическая схема	
Чертежи составлений	
Описание соединения и двигателей	

4. СОСТАВЛЕНИЕ СТАНКА

- | | | | |
|------|------------------------------------|------|--------------------------------------|
| 5.14 | перекрытие | 5.12 | поперечные салазки |
| 5.8 | шпиндельная бабка | 5.7 | щека |
| 5.4 | циркуляционная смазка | 5.13 | задняя бабка |
| 5.9 | винторезная и подачная передача | 5.10 | единица быстрого хода |
| 5.3 | вариатор скорости привода шпинделя | 5.6 | электрооборудование |
| 5.2 | главный привод | 5.5 | приспособление охлаждающего средства |
| 5.11 | продольные салазки | 5.1 | цоколь |



изображение II