

МИНИСТЕРСТВО
СТАНКОСТРОИТЕЛЬНОЙ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
СССР

ГЛАВТОЧСТАНКОПРОМ
ЧИТИНСКИЙ СТАНКОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

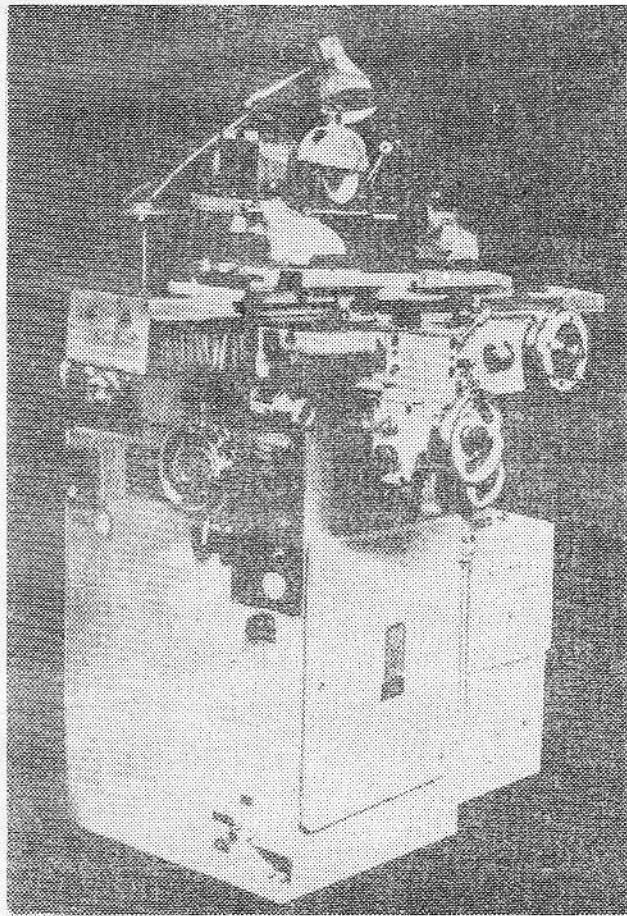
УНИВЕРСАЛЬНО-ЗАТОЧНОЙ СТАНОК

Модель ЗБ641 (3B641)
РУКОВОДСТВО К СТАНКУ

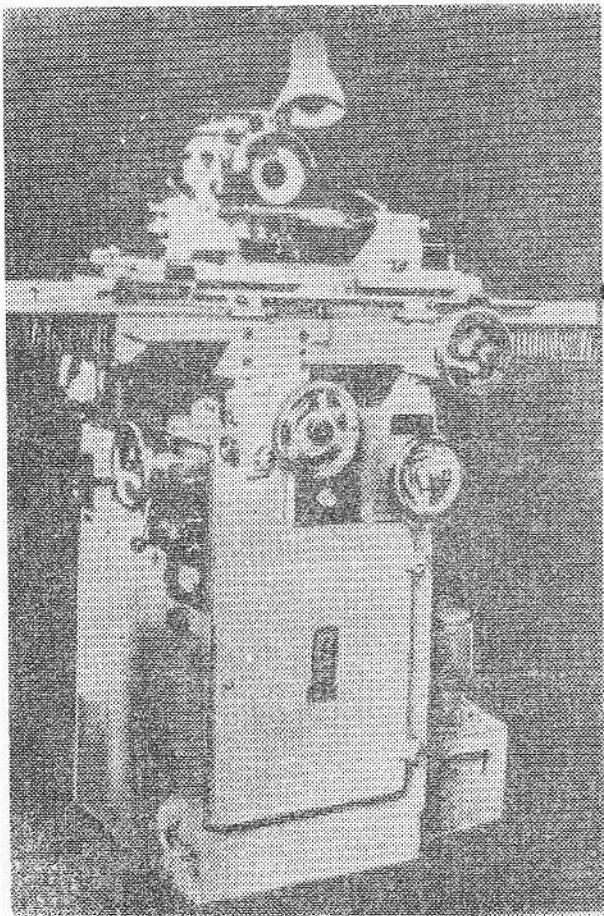
СОДЕРЖАНИЕ

I. Назначение и область применения станка	4
II. Распаковка и транспортировка станка	4
III. Фундамент станка и установка	4
IV. Паспорт	5
Спецификация органов управления	6
Основные данные станка	7
Сведения о ремонте станка	8
Изменения в станке	8
V. Краткое описание конструкции и работы станка	9
Описание кинематической схемы	9
Спецификация зубчатых и червячных колес, червяков, винтов и гаек	10
Общая компоновка	12
Спецификация основных узлов станка	12
Особенности отдельных узлов станка	13
Станина	13
Колонна	13
Механизм подъема	13
Суппорт	13
Шлифовальная головка	14
Охлаждение	14
Пылеотвод	14
Оправки для установки шлифовальных кругов	14
Кожухи шлифовальных кругов	15
Ограждение	15
Универсальная головка	15
Передняя бабка	15
Задняя бабка	15
Универсальная упорка	15
Приспособления для линейной правки круга	16
Подручник	16
Универсальная бабка	16
Установочный шаблон	17
Тиски треховоротные	17
Приспособление для наружного круглого шлифования	17
Цанговый зажим	17
VI. Гидропровод станка ЗБ641	17
VII. Электрооборудование	20
VIII. Смазка станка	24
Указания по обслуживанию смазочной системы станка	24
Спецификация к схеме смазки станка	25
IX. Подготовка станка к первоначальному пуску. Первоначальный пуск и указания по технике безопасности	26
X. Настройка и наладка станка	26
XI. Регулировка станка	31
XII. Сведения о приспособлениях, поставляемых по особому заказу	31
XIII Особенности разборки и сборки станка при ремонте и техническая документация по ремонту	37
Ведомость комплектации	39
Акт приемки станка	45
Гарантия	54
Материалы по запасным деталям	55

Завод	IV. ПАСПОРТ ИНВЕНТАРНЫЙ №		Место установки в цехе
Цех			Дата пуска станции в эксплуатацию
Тип	УНИВЕРСАЛЬНО-ЗАТОЧНОЙ СТАНОК	Модель	3Б641
Завод-изготовитель	ЧИТИНСКИЙ СТАНКОЗАВОД	Заводской №	1586
Наименование станка	УНИВЕРСАЛЬНО-ЗАТОЧНОЙ	Год выпуска	
Габарит станка	ДЛИНА 1530, ШИРИНА 1345, ВЫСОТА 1410 ММ	Вес станка в кг	3Б641-834 3Б641-790



Модель 3Б641



Модель 3Б641