

МОСКОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ СОВНАРХОЗ

Станкостроительный завод «Комсомолец»

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
ЗУБОФРЕЗЕРНЫЙ СТАНОК
5Е32

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И УХОДУ

ЦЕНТРАЛЬНОЕ БЮРО ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

МОСКВА 1960

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Назначение станка	3
Транспортировка	3
Монтаж и установка	4
Подготовка станка к первоначальному пуску	6
Смазка	6
Охлаждение инструмента	6
Паспорт универсального зубофрезерного станка	11
Основные группы и органы управления	21
Кинематическая схема	22
Электрооборудование станка	26
Действие электросхемы	26
Эксплуатация и обслуживание электрооборудования	29
Полуавтоматический цикл работы станка	32
Наладка станка	33
Обработка цилиндрических зубчатых колес с прямым зубом	33
Обработка цилиндрических колес с косым зубом	46
Обработка червячных колес	49
Обработка цилиндрических зубчатых колес с простым числом зубьев	54
Регулировка изнашивающихся частей	56
Рекомендации по устранению причин, порождающих отклонения от норм точности и чистоты обрабатываемых изделий	60
Сведения о запасных деталях к станку	63
Спецификация подшипников качения	63
Спецификация чертежей запасных деталей	64
Чертежи общих видов узлов	65
Чертежи запасных деталей	83
Испытание станка на соответствие нормам точности (по ГОСТ 659—53)	92
Акт приемки	98
Ведомость комплектования станка принадлежностями	100

МОСКОВСКИЙ
ОБЛАСТНОЙ
СОВНАРХОЗ

Универсальный
**ЗУБОФРЕЗЕРНЫЙ
СТАНОК**

Модель
5Е32



ЦБТИ

МОСКВА — 1973