

МИНИСТЕРСТВО СТАНКОСТРОИТЕЛЬНОЙ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СССР

Вильнюсский станкостроительный завод "Комунарас"

СТАНОК ФРЕЗЕРНЫЙ ШИРОКОУНИВЕРСАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ
МОДЕЛИ 67K25П2-0

Руководство по эксплуатации
67K25П2-0.0.00.000РЭ

Часть I

✓
Экспериментальное художественно-конструкторское бюро
Вильнюс - 1988

ВНИМАНИЕ!Завод-изготовитель принимает на себя гарантийные обязательства только в случае проведения пусконаладочных работ.Пусконаладку проводит завод-изготовитель.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Станок фрезерный широкоуниверсальный инструментальный модели 67K25П2-0 предназначен для горизонтального и вертикального фрезерования изделий из различных материалов цилиндрическими, дисковыми, торцовыми, концевыми, плосочными, фасонными и другими фрезами.

Станок 67K25П2-0 оснащен системой программного управления импортного производства и предназначен для обработки деталей по программе в системе прямоугольных координат горизонтальным и вертикальным шпинделем.

Наличие целого ряда приспособлений расширяет технологические возможности станка.

Станок предназначен для работы в инструментальных цехах крупносерийного и массового производства и в основных цехах мелкосерийного производства.

Станок предназначен для внутренних поставок.

Климатическое исполнение и категория размещения станка по ГОСТ 15150-69 - "УХЛ" категория 4, для работы при температуре от плюс 5 до 40°C. Высота над уровнем моря до 1000 м.

Фотография станка приведена на рис. 1.1.

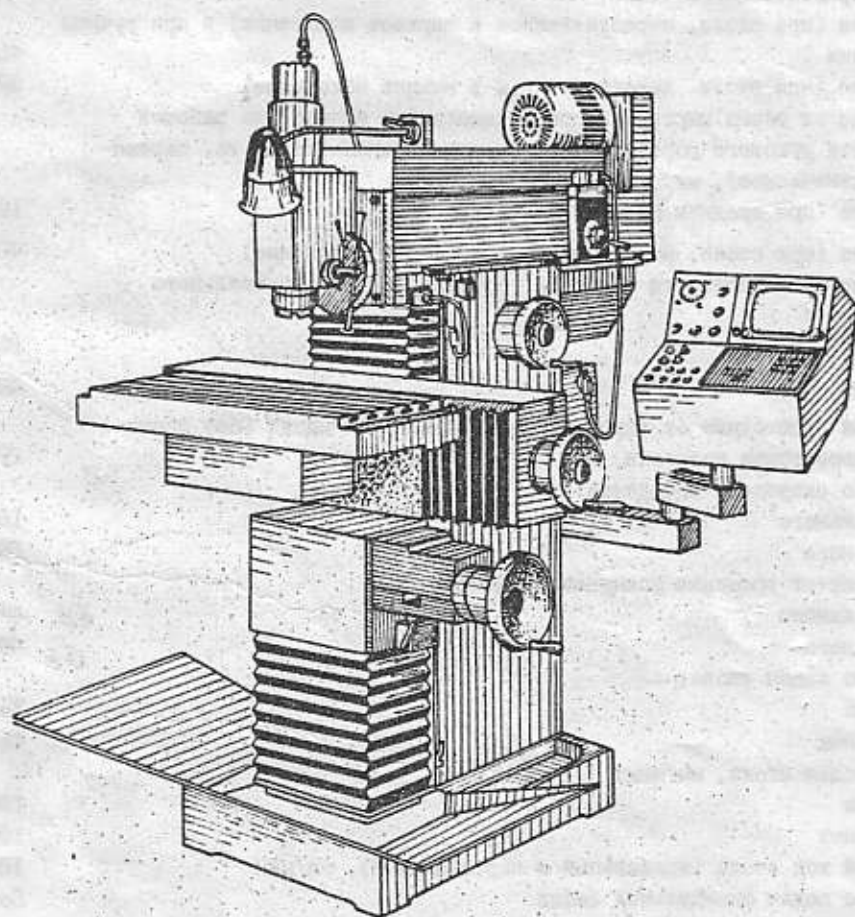


Рис. 1.1. Модель 67K25П2-0

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие сведения об изделии	3
2. Основные технические данные и характеристика	4
3. Комплект поставки	12
4. Указание мер безопасности	17
5. Состав изделия	20
6. Устройство и работа изделия и его составных частей	22
7. Система охлаждения	43
8. Гидро- и смазочная система	44
9. Порядок установки	51
10. Порядок работы	53
11. Характерные неисправности и методы устранения	53
12. Особенности разборки и сборки при ремонте	54
13. Свидетельство о приемке	54
14. Сведения о консервации и упаковке	59
15. Указания по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту	60
16. Гарантийные обязательства поставщика и ответственность потребителя	61

Министерство станкостроительной и инструментальной промышленности СССР
ВИЛЬНЮССКИЙ СТАНКОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "КОМУНАРАС"

СТАНОК ФРЕЗЕРНЫЙ ШИРОКОУНИВЕРСАЛЬНЫЙ
ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ
МОДЕЛИ 67К25ПФ2-0

Руководство по эксплуатации
67К25ПФ2-0.0.00.000 РЭГ

Часть 2

МАТЕРИАЛЫ ПО ЗАПАСНЫМ ЧАСТЯМ

Экспериментальное художественно-конструкторское бюро

Вильнюс - 1988

СОДЕРЖАНИЕ

1. Введение.....	3
2. Перечень подписников.....	3
3. Перечень чертежей быстроизнашиваемых деталей.....	4
4. Чертежи быстроизнашиваемых деталей.....	5-20

СТАНОК ФРЕЗЕРНЫЙ ШИРОКОУНИВЕРСАЛЬНЫЙ
ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ
Модели 67К25ПФ2-0

Руководство по эксплуатации
Часть 2

Материалы по запасным частям
(на русском языке)

Редактор А.Кунскене
Техн.редактор Я.Платовене

Издание № II018. Подписано в печать 20.05.88г. Формат 60x84 1/8.
Бумага писчая. Усл.печ.л. 2,33. Уч.-изд.л. 2,21. Тираж 1000 экз.
Заказ № 6498 Бесплатно

Экспериментальное художественно-конструкторское бюро
232000, Вильнюс, Парибё, 12

Отпечатано на ротапринте в тип. им. М.Шумаускаса, Вильнюс,
Страздялё, 1.

Министерство станкостроительной и инструментальной промышленности СССР
Вильнюсский станкостроительный завод "Комунарас"

СТАНОК ФРЕЗЕРНЫЙ ШИРОКОУНИВЕРСАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ
М.ДЕЛИ 67K25ПФ2
с системой ЧПУ L311MO-8X PNC63
Руководство по эксплуатации
67K25ВФ1.0.00.000Р35
Часть 3

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Экспериментальное художественно-конструкторское бюро
Вильнюс - 1988

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. Электрооборудование.....	3
2. Указания по монтажу и эксплуатации.....	16
3. Указания мер безопасности.....	23

Станок фрезерный широкоуниверсальный инструментальный
модели 67K25ПФ2 с системой ЧПУ L3U MO-6I

Руководство по эксплуатации
67K25ПФ1.0.00.000P35
Часть 3

Электрооборудование
(на русском языке)

Редактор А.Куносkene
Техн.редактор Я.Платовене

Издание № 11019. Подписано в печать 28.06.1988.

Бумага писчая, 60x84 1/8. Усл.п.л. 2,79. Уч.-изд.л.2,66.

Тираж 1200 экз. Заказ № 6597 Бесплатно.

Экспериментальное художественно-конструкторское бюро

232000, Вильнюс, ул.Парибё, 12

Отпечатано на ротапринте в тип. им. М.Шумаускаса.

232000, Вильнюс, Страдзялё, 1

Министерство станкостроительной и инструментальной промышленности СССР
Вильнюсский станкостроительный завод "Комунарас"

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ, ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПИАЛЬНЫЕ И
СОЕДИНЕНИЙ С ПЕРЕЧНЕМ ЭЛЕМЕНТОВ И ТАБЛИЦЕЙ СОЕДИНЕНИЙ СТАНКА ФРЕЗЕРНОГО
ШИРОКОУНИВЕРСАЛЬНОГО С СИСТЕМОЙ ЧПУ LUMO-61 PNC63

Экспериментальное художественно-конструкторское бюро
Вильнюс - 1988

**ТИРИСТОРНЫЕ ПРИВОДНЫЕ СИСТЕМЫ
С СЕРВОМЕХАНИЗМАМИ СЕРИИ TNP/C
УПРАВЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА /КОМАНДОАППАРАТЫ/
ДЛЯ СТАНКОВ СЕРИИ ZSO/C**

Эксплуатационно-техническая документация

ЧАСТЬ 1

Но 84.01

Год издания 1984

**FABRYKA APARATÓW ELEKTRYCZNYCH
/ЗАВОД ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ АППАРАТОВ/**

Apna

**43-300 Bielsko-Biala, Leszczyńska 6, Польша
Телефон: 210-11, Телеграф: APENA Bielsko-Biala,
Телетайп: 035206 APENA PL**

**ТИРИСТОРНЫЕ ПРИВОДНЫЕ СИСТЕМЫ
С СЕРВОМЕХАНИЗМАМИ СЕРИИ TNP/C
УПРАВЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА /КОМАНДОАППАРАТЫ/
ДЛЯ СТАНКОВ СЕРИИ ZSO/C**

Эксплуатационно-техническая документация

ЧАСТЬ 2

Но 84.01

Год издания 1984

**FABRYKA APARATÓW ELEKTRYCZNYCH
/ЗАВОД ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ АППАРАТОВ/**

Apema

**43-300 Bielsko-Biała, Leszczyńska 6, Польша
Телефон: 210-11, Телеграф: APENA Bielsko-Biała,
Телетайп: 035206 APENA PL**