

ВЕРТИКАЛЬНО-ФРЕЗЕРНЫЕ СТАНКИ

6540

6550

Руководство по эксплуатации
6540.00.000РЭ

СССР

СТАНКОИМПОРТ

МОСКВА

СОДЕРЖАНИЕ

Техническое описание

Назначение и область применения	3
Состав станка	5
Устройство и работа станка и его составных частей	7
Электрооборудование	19
Система гидродвижения и смазки	32

Инструкция по эксплуатации

Указания по мерам безопасности	36
Порядок установки	36
Указания по обслуживанию станка	37
Настройка, наладка и режимы работы	38
Регулирование	39
Особенности разборки и сборки при ремонте	41
Схема расположения подшипников	41

Паспорт

Общие сведения	45
Основные технические данные и характеристики	45
Сведения о ремонте	50
Сведения об изменениях в станке	51
Комплект поставки	52
Свидетельство о приемке	54
Свидетельство о консервации	58
Свидетельство об упаковке	58

1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

1.1. Назначение и область применения

1.1.1. фрезерные вертикальные станки 6540 и 6550 предназначены для фрезерования всевозможных деталей торцевыми, цилиндрическими, дисковыми, угловыми и фасонными фрезами (рис. 1).

На станке можно обрабатывать вертикальные и горизонтальные плоскости, пазы, углы, рамки и т.п., а также выполнять сверлильные и расточные работы. Техническая характеристика и высокая

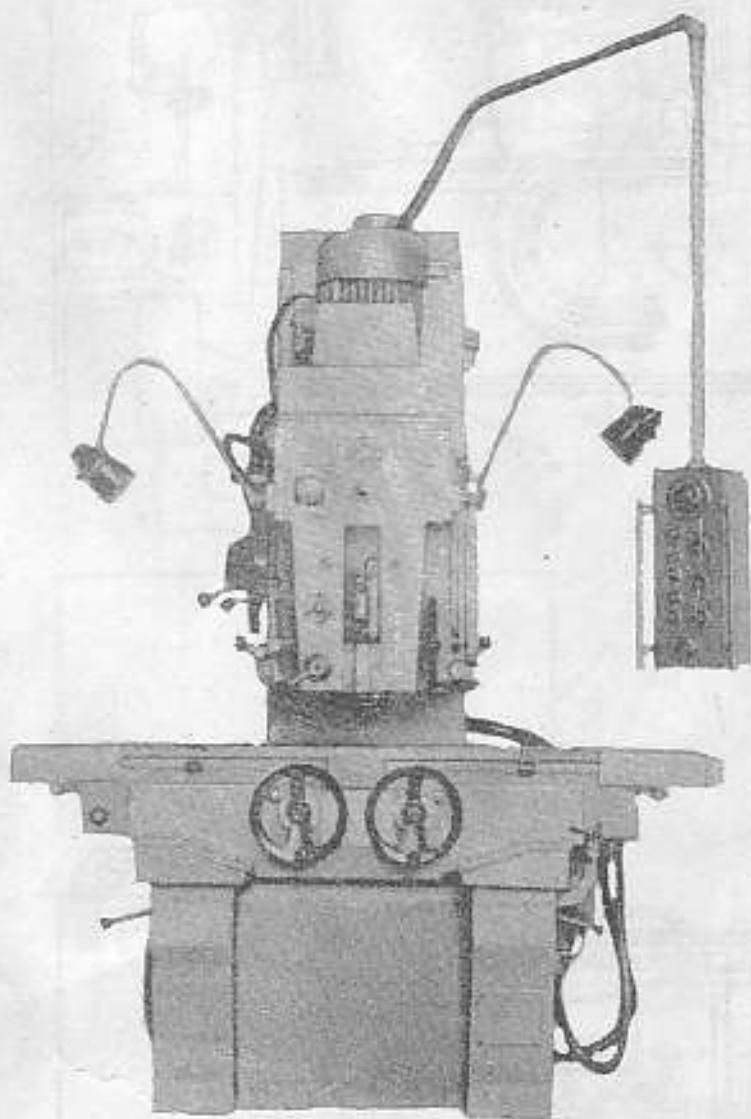


Рис. 1. Общий вид

жесткость станка позволяют полностью использовать возможности быстрорежущего и твердосплавного инструмента при обработке стальных и чугунных деталей.

Станок допускает обработку изделий весом до 800 кг (для модели 6540) и до 1250 кг (для модели 6550).

Министерство станкостроительной и инструментальной
промышленности СССР

Чаренцовский станкостроительный завод



Станки резерные вертикальные

6540

6550

Руководство по эксплуатации

Примечание

Инструкция по эксплуатации и методика
испытания накладной головки

6540.00.000 РЗЗ

Содержание

№ раз- дела	Наименование раздела	Стр.
1	<u>Описание и инструкция по эксплуатации</u>	3
1.1	Назначение накладной головки	3
1.2	Основные технические данные	3
1.3	Транспортировка и установка	4
1.4	Устройство и регулировка	7
2	<u>Методика испытания и удостове- рство о приемке</u>	8
2.1	Программа испытания	8
2.2	Свидетельства о приемке	10

**ФРЕЗЕРНЫЕ
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ СТАНКИ
6540, 6550**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

**МАТЕРИАЛЫ ПО БЫСТРОИЗНАШИВАЕМЫМ ДЕТАЛЯМ
6540.00.000 РЭ1**

СССР

СТАНКОИМПОРТ

МОСКВА

№ 146

ФРЕЗЕРНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ СТАНКИ 6540, 6550

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Приложение № 2

**Инструкция по эксплуатации
механизма зажима инструмента в шпинделе
6540.00.000 РЭ2**

СТАНКОИМПОРТ

СССР

МОСКВА