

МИНИСТЕРСТВО  
СТАНКОСТРОИТЕЛЬНОЙ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
ГЛАВСТАНКОПРОМ

Завод-изготовитель — Вологодский станкозавод

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ  
ВЕРТИКАЛЬНО-  
СВЕРЛИЛЬНЫЙ  
СТАНОК

МОДЕЛЬ 2Н118-ВАЗ

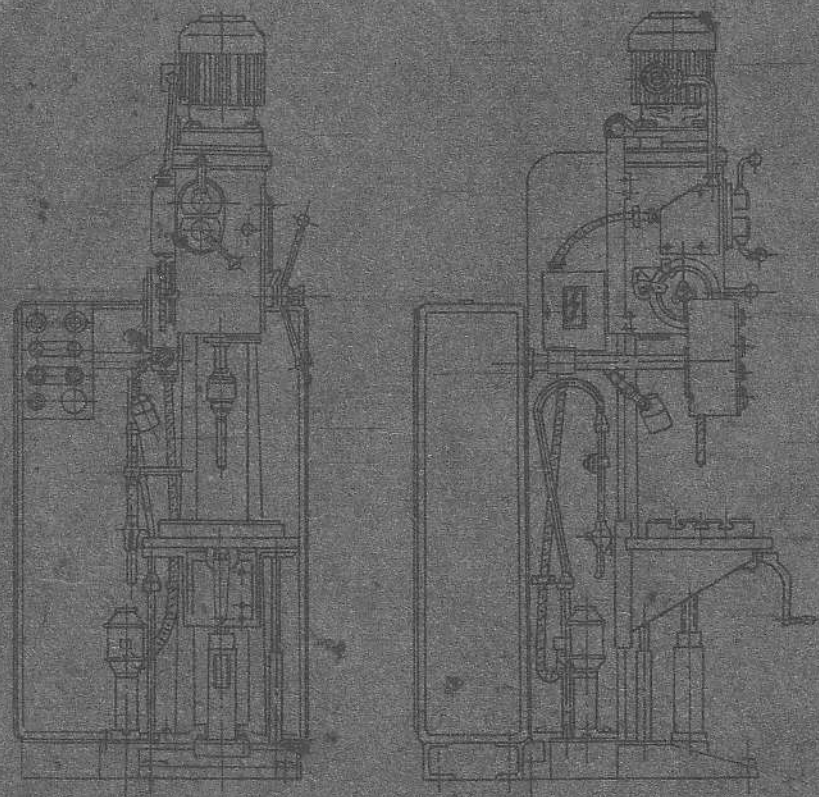
РУКОВОДСТВО К СТАНКУ

г. Вологда  
1969 г.

# П А С П О Р Т

Цех	Инвентарный №	Дата выпуска	Инвентарный №
Тип	Универсальный сверлильно-сверлильный станок по СТ 5000	Модель	2112-112
Завод-изготовитель	МОЛОДЕЖИНСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД	Заводской №	30857
Назначение станка		Год выпуска	1971 год
Габариты станка	Длина 1250 мм Ширина 550 мм Высота 2000 мм	Вес станка в кг	570

## ФОТО СТАНКА



№ РЕВЕРСОВ	Содержание	№ Листов
<b>ОГЛАВЛЕНИЕ</b>		
I	НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СТАНКА	3
II	ВАСПЛАКОВКА И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ СТАНКА	4
	Схема транспортировки станка	5
III	БУДДАРИТ СТАНКА И УСТАНОВКА	6
IV	ПАСПОРТ СТАНКА	
	Общая сведения	7
	Общий вид станка в обозначенном узле и органов управления	8
	Спецификация органов управления	9
	Основные данные станка	10-13
	Габариты рабочего пространства, посадочные и присоединительные базы станка.	14
	Габариты станка в плане и врен. фундаменте	15
	Сведения о ремонте станка	16
	Изменения в станке	16
	Данные о комплектации станка	16
<b>КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ И РАБОТЫ СТАНКА</b>		
	Общая компоновка станка	17
	Спецификация основных узлов станка	18
	Кинематическая схема станка	19
	Спецификация зубчатых колес, шестерен и т.д.	20-22
	Свойства отдельных узлов	
	Колонна, станина, плита	23
	Коробка скоростей	23
	Коробка шдвдт	26
	Сверлильная головка	28
	Шпиндель	31
VI	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СТАНКА	
	Описание работы электрооборудования	32-41
	Указания по обслуживанию электрооборудования	41-51
	Спецификация основного электрооборудования	52-57

VI	СМАЗКА СТАНКА	
	Указания по обслуживанию смазочной системы станка	57-58
	Схема смазки	59
	Спецификация к схеме смазки	60
VII	ПОДГОТОВКА СТАНКА К ПЕРСОНАЛЬНОВОМУ ПУСКУ, ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЙ ПУСК И УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	61-62
IX	НАСТРОЙКА И НАЛАДКА СТАНКА	64-65
X	РЕГУЛИРОВКА СТАНКА	66
XI	РЕМОНТ СТАНКА И ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО РЕМОНТУ	67