



Токарный станок с
числовым программным
управлением



Серия CUTTER

CNC
TECHNOLOGY

Производство и продажа
станков с ЧПУ, комплектующих
и режущего инструмента.

О КОМПАНИИ

Наша компания ООО “ЧПУ Технологии” представлена на Российском рынке станкостроения с 2015 года. Основные производственные мощности расположены на площади более 7000 м² и находятся в городе Иваново.



Мы производим и продаем станки с ЧПУ*, которые позволяют Вам увеличить точность и качество обработки заготовок, сократят время и трудозатраты на производство готовых изделий, автоматизируют производственные процессы. Широкий модельный ряд наших станков постоянно обновляется и пополняется новыми усовершенствованными моделями.

*ЧПУ- Числовое Программное Управление

О НАС В ЦИФРАХ

На сегодняшний день:



Организован
полный цикл производства

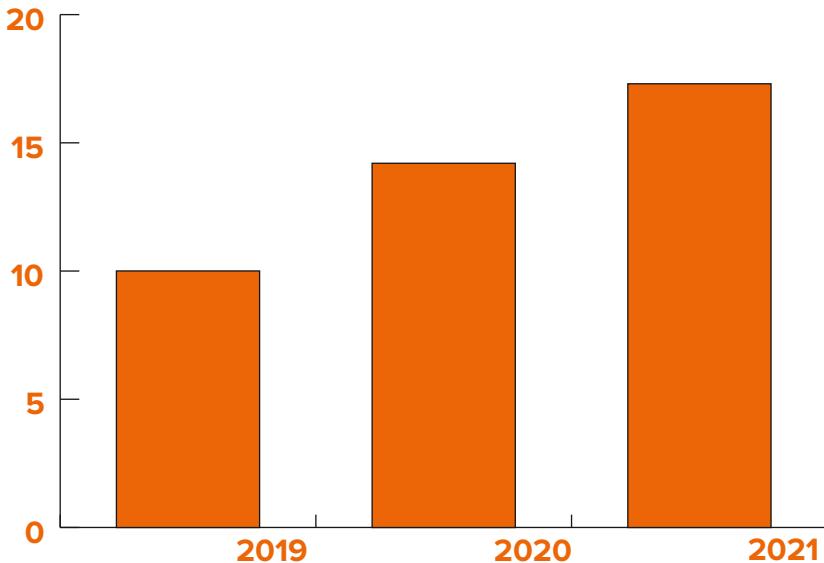
БОЛЕЕ
5 000
проданных станков

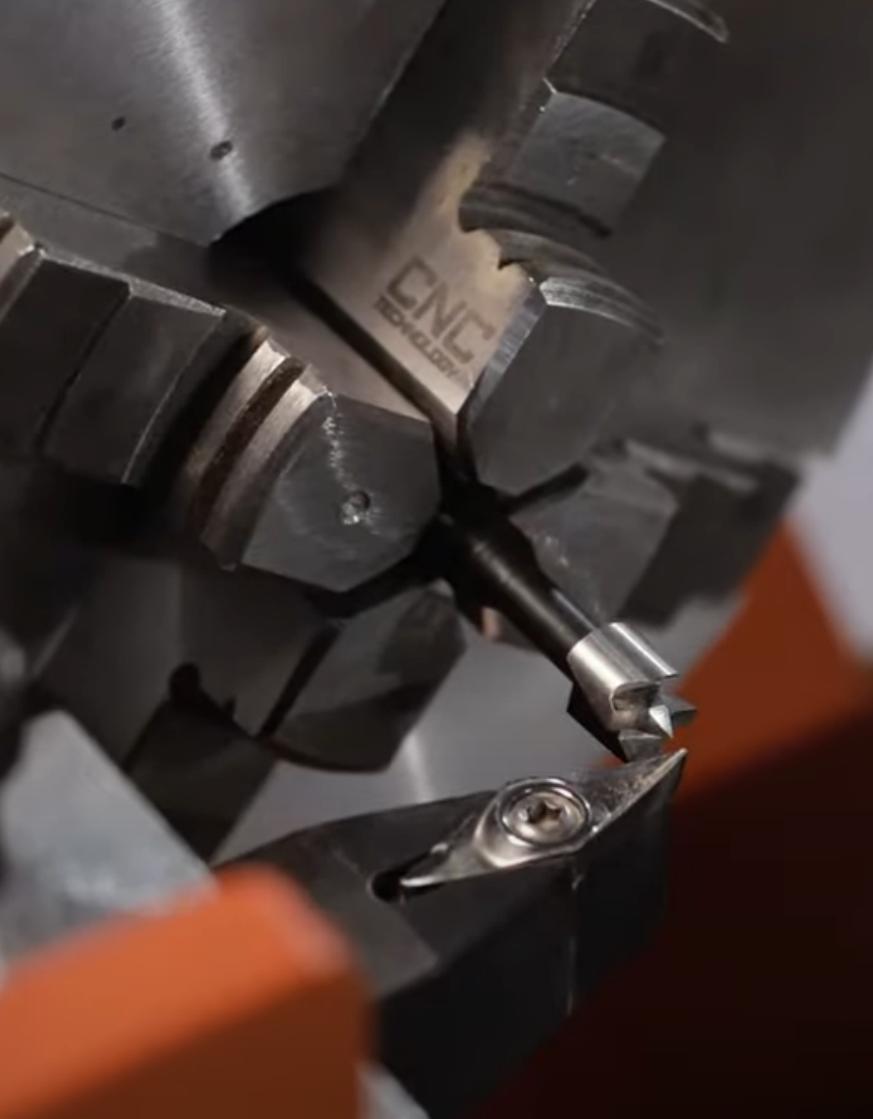
БОЛЕЕ
100
сотрудников на различных этапах
производства

БОЛЕЕ
7 000 м²
производственных площадей

Основная цель – занять лидирующие позиции на рынке российского станкостроения, обеспечивая при этом большую долю отечественных компаний качественным и доступным высокотехнологичным оборудованием с ЧПУ.

ДИНАМИКА ПРОДАЖ, %





Токарный станок с числовым программным управлением **CUTTER TPS**

Основной обрабатываемый материал:

- сосна, дуб, ясень, липа, бук, береза, ольха и другие породы дерева.





Посмотрите
обзор на
YouTube



Cutter TPS - токарный станок с ЧПУ, который позволяет производить обработку заготовок из дерева и древесных плит методом точения. Задача оборудования - серийное производство изделий, являющихся телами вращения (колонны, балясины, ручки и ножки для мебели и т.д.).



ОСНОВАНИЕ

Жесткое основание рабочей поверхности, отлитое из чугуна.



ШПИНДЕЛЬ

Вращение шпинделя в прямом и реверсивном направлении.
Управляется из системы управления (M3, M4).



ПРОТОКОЛ УПРАВЛЕНИЯ

Управление скоростью вращения главным приводом по протоколу Modbus, позволяющем получать данные о нагрузке на главный привод. Данная информация позволяет оператору более точно контролировать работу на станке.



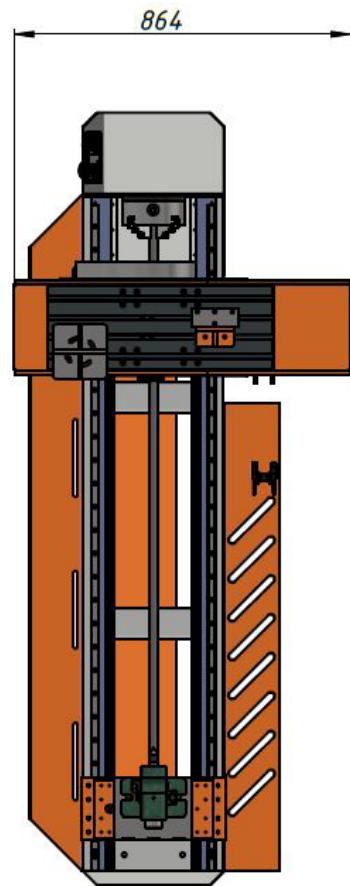
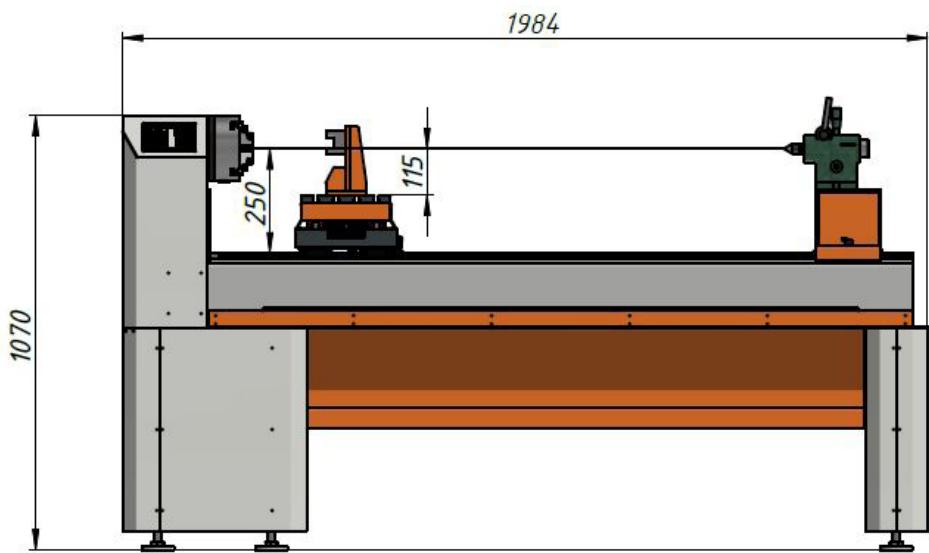
ЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН

Обеспечивает безопасность операций при токарной обработке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БАЗОВОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ

Оси	X (поперечная подача)	Y (продольная подача)
Максимальное перемещение	220 мм	1200 мм
Максимальный диаметр заготовки	200 мм	
Линейные направляющие	Профильные рельсы GHR20	
Тип передачи	ШВП SFU2010	
Привод подачи	Шаговый двигатель 86HS78	
Главный привод	Асинхронный двигатель 2,2 кВт 3000 об/мин. Управление преобразователем частоты по протоколу Modbus.	
Максимальная скорость подачи	3500 мм\мин	3500 мм\мин
Тип пазов на рабочей поверхности станка	Паз Т-образный 10Н12	
Тип патрона	4-ех кулачковый патрон K12-160 (с комплектом прямых и обратных кулачков)	
Допустимый диаметр детали, зажимаемый в патрон (с учетом рабочей поверхности)	Для прямых кулачков – 80 мм Для обратных кулачков – 170 мм	
Система управления ЧПУ	Linux CNC	
Напряжение питания	$\sim 220 \pm 5\% / 50 \text{ Гц}$	
Максимальная мощность	3 кВт	
Относительная влажность	$\leq 50\%$ при $25\text{--}40^\circ\text{C}$ $\leq 75\%$ при $10\text{--}25^\circ\text{C}$	
Диапазон допустимой температуры окружающей среды, $^\circ\text{C}$	10 – 40	

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ



Дополнительная стойка резцодержателя

Позволяет установить
несколько инструментов
при работе на станке.



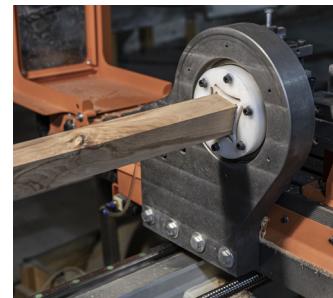
Зубчатый удерживающий центр

- Зубчатый удерживающий центр 38 мм
- Зубчатый удерживающий центр 25 мм
- Зубчатый удерживающий центр 7,5 мм



Держатель резца

- Держатель резца MHV
- Держатель резца RHV
- Держатель резца LHV
- Держатель резцов V-VF20 (VF - vertical fixation)
- Держатель резцов V-HF20 (HF - horizontal fixation)



Люнет

Позволяет удерживать
цилиндрическую деталь
в горизонтальном
положении и в то же
время не препятствует ее
вращению вокруг своей
оси.

ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Мы доставляем станки по всей
России и странам СНГ

Доставка до терминала
транспортной компании в городе
Иваново бесплатно.

Время доставки будет зависеть от
региона, в который необходимо
доставить заказ.

Мы работаем со всеми
транспортными компаниями
находящимися в городе Иваново:
**Деловые Линии, ПЭК, КИТ,
Энергия и т.д.**

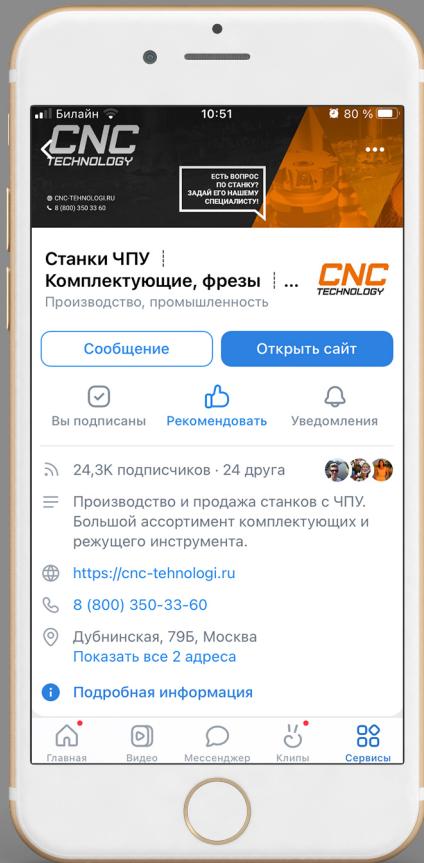


МНОГОФРЕЗ
ПОСТОЯННАЯ СКИДКА 10%

На весь режущий инструмент сайта
многофрез.рф

*Скидка действует только при покупке станка серии Cutter





НАШИ СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ



Можно найти по запросу:

«ЧПУ Технологии»

https://www.youtube.com/channel/UC_17Zt0ZtOe3kjqpBoUM3zQ



Можно найти по запросу:

«ЧПУ Технологии»

<https://zen.yandex.ru/id/62306dc2e40bf41c8e731704>



Можно найти по запросу:

«станки чпу комплектующие фрезы»*

*одной фразой

<https://vk.com/cnctechnolog>

CNC
TECHNOLOGY

Производство и продажа
станков с ЧПУ, комплектующих
и режущего инструмента.



КОНТАКТЫ

+7 (800) 200-64-68

+7 (980) 684-99-99

info@cnctechnology.ru

127591, Москва, ул. Дубнинская, 79Б

cnc-tehnologi.ru

