

Фрезерные станки 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 позволят 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

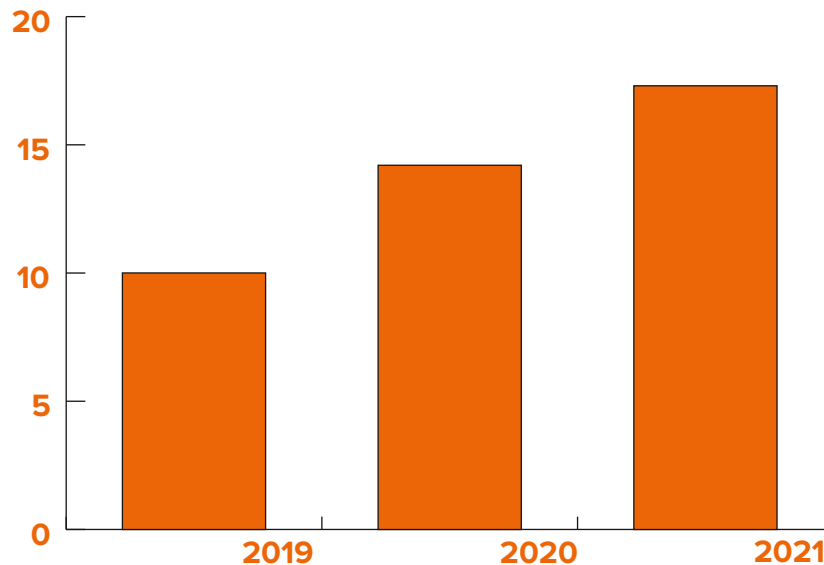
БОЛЕЕ  
**100**  
сотрудников на различных этапах  
производства

БОЛЕЕ  
**7 000 м<sup>2</sup>**  
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, %**

---



# Фрезерный станок ЧПУ **CUTTER ST**

---

**Основной обрабатываемый материал:**

- любые породы дерева;
- ДСП, ДВП, МДФ;
- акрил, пластики, оргстекло;
- композитные материалы.





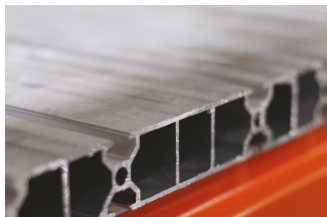
**Посмотрите  
обзор на  
YouTube**

Бюджетная модель станка, способная справиться с большим количеством задач. Сочетание алюминиевого профиля и сварных элементов является “золотым сечением” стоимости и возможностей.



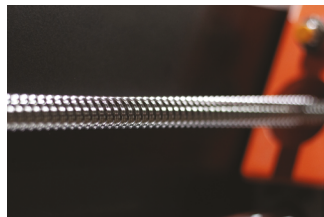
### **БОКОВЫЕ ОТБОЙНИКИ**

Служат для защиты направляющих и ШВП по оси Y, что позволяет увеличить интервалы между техническим обслуживанием станка.



### **РАБОЧИЙ СТОЛ**

Мы можем опционально установить стол, изготавливаемый из алюминиевого профиля, который является неотъемлемой частью станка, что увеличивает жесткость конструкции и упрощает закрепление заготовки.



### **ТИП ПЕРЕДАЧИ ПО ОСЯМ X, Y, Z**

В качестве передачи по осям используется ШВП холодной накатки, класса точности С7. КПД подобной передачи достигает 98%.



### **ТИП ПРИВОДА**

Для привода используются шаговые двигатели Nema 23, позволяющие производить фрезеровку со скоростью до 3000 мм/мин.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БАЗОВОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ

Оси	X	Y	Z
Тип передачи	ШВП	ШВП	ШВП
Диаметр винтовой передачи, мм	16	16	20
Шаг винтовой передачи, мм	10	10	5
Модель шагового двигателя	57HS76 (112)	57HS76 (112)	57HS112
Линейные направляющие	Цилиндрические рельсы SBR 20		
Дискретность позиционирования	0,003 мм		
Система управления	Блок управления с автономным контроллером DDCS V3.1		
Модель шпинделя	GDF (Шпиндель воздушного охлаждения)		
Мощность шпинделя	1,5 кВт		
Система смазки	Ручная		
Напряжение питания	~ 220-380 ± 5% / 50 Гц		
Относительная влажность	≤50% при 25-40°C ≤75% при 10-25°C		
Диапазон допустимой температуры окружающей среды	10 - 40°C		

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

---

Рабочее поле, мм			Габариты, мм			Вес, кг
X	Y	Z	X	Y	Z	
700	900	100/200/300	1120	1300	760/960/1160	135/165/175
850	1200	100/200/300	1270	1600	760/960/1160	160/190/200
1000	1500	100/200/300	1420	1900	760/960/1160	195/225/235
1300	1800	100/200/300	1720	2200	760/960/1160	240/270/280
1600	2100	100/200/300	2020	2500	760/960/1160	280/310/320
1600	2520	100/200/300	2020	2920	760/960/1160	310/340/350
1300	1200	100/200/300	1720	1600	760/960/1160	175/200/210
1300	2520	100/200/300	1720	2920	760/960/1160	290/320/330
1600	1500	100/200/300	2020	1900	760/960/1160	225/250/260



# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

---



## Шпиндель мощностью до 2.2 кВт

Позволит увеличить производительность станка и уменьшить время изготовления изделий



## Шаговые двигатели с энкодером

Наличие обратной связи у данного привода позволит исключить пропуск шагов и получить максимальные скорость и момент при работе



## Система пылеудаления

Предназначена для отвода пыли и мелкой стружки с рабочего стола станка ЧПУ и помещения ее в контейнер



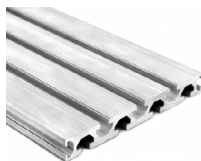
## Лазерный модуль

Применяется для гравировки таких материалов как дерево, акрил, фанера, резина.



## Чиллер CW3000

Обновленная промышленная радиаторная система охлаждения позволит охлаждать шпиндель в автоматическом режиме



## Алюминиевый Т-стол

Предназначен для увеличения жесткости, станка и простоты крепления заготовки



## Поворотная ось

Используется для изготовления балясин, ножек и других изделий, требующих 4-ех осевой обработки.



## Сварная станина

Используется как основание для установки станка, увеличивает жесткость и уменьшает вибрации

## 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.**

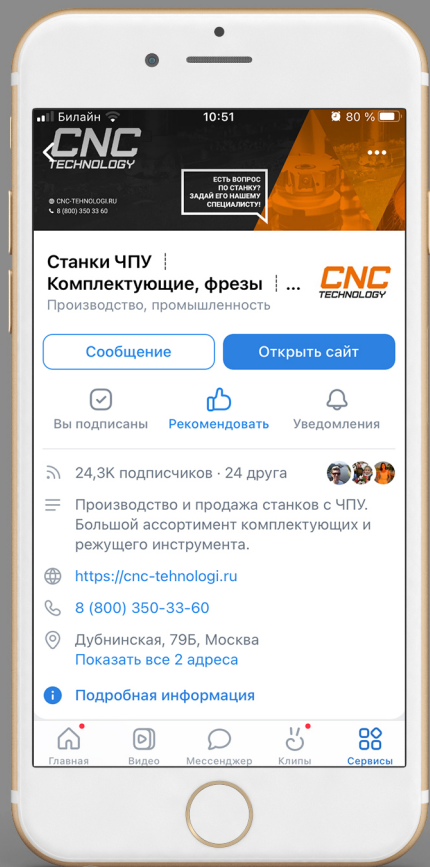
**MF** **МНОГОФРЕЗ**

**ПОСТОЯННАЯ СКИДКА 10%\***

На весь режущий инструмент сайта  
[многофрез.рф](http://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](https://www.youtube.com/channel/UC_17Zt0ZtOe3kjqpBoUM3zQ)



Яндекс ✨ Дзен

Можно найти по запросу:

«ЧПУ Технологии»

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



VK ВКОНТАКТЕ

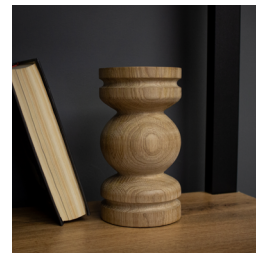
Можно найти по запросу:

«станки чпу комплектующие фрезы»\*  
\*одной фразой

<https://vk.com/cnctechnology>



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



## КОНТАКТЫ

+7 (800) 200-64-68

+7 (980) 684-99-99

[info@cnctechnology.ru](mailto:info@cnctechnology.ru)

127591, Москва, ул. Дубнинская, 79Б

[cnc-tehnologi.ru](http://cnc-tehnologi.ru)

