

Широкоформатные  
лазерные 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

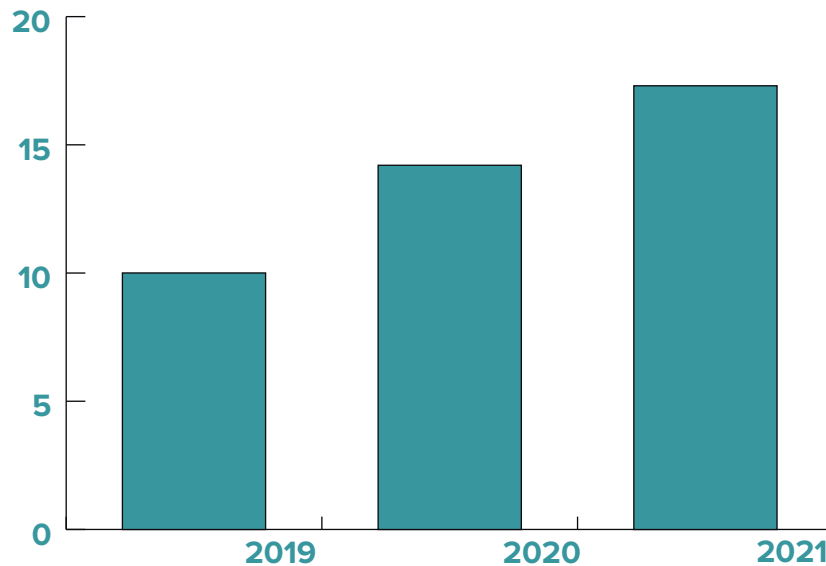
БОЛЕЕ  
**100**  
сотрудников на различных этапах  
производства

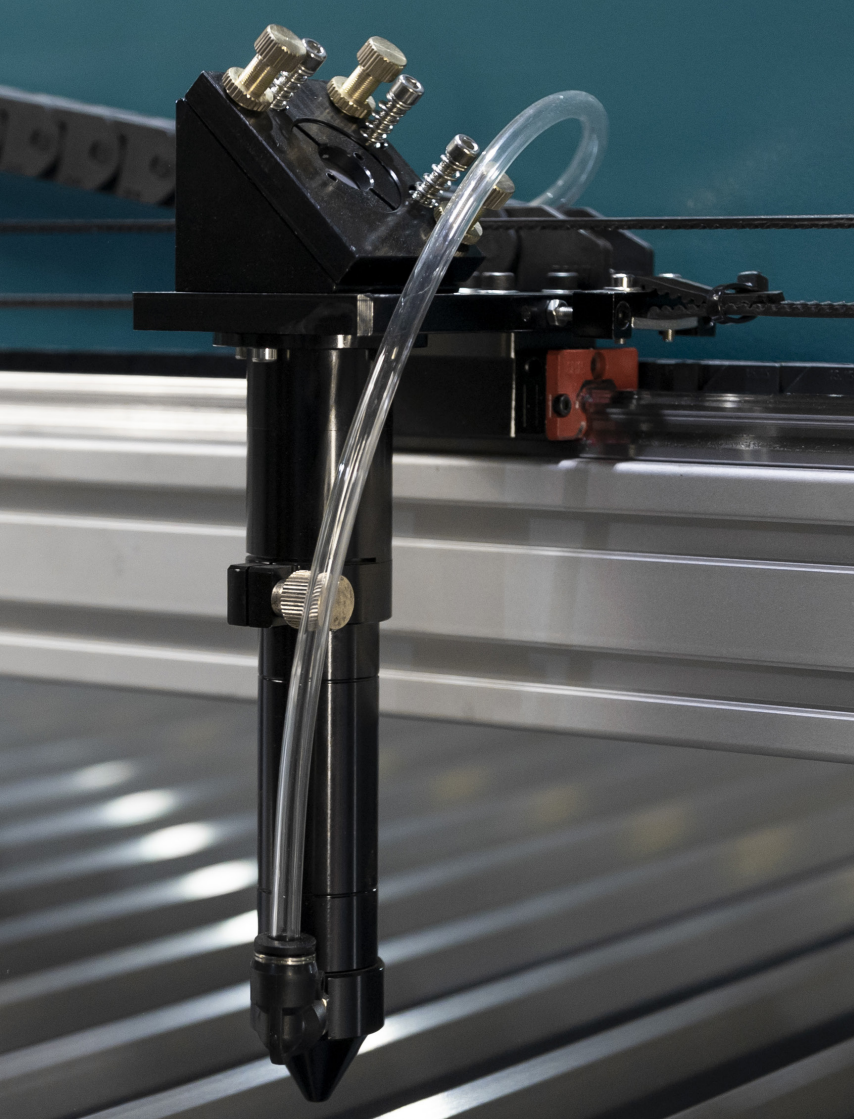
БОЛЕЕ  
**7 000 м<sup>2</sup>**  
производственных площадей

**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, %

---





# Широкоформатный лазерный станок ЧПУ CUTTER XL Light

---

**Основной обрабатываемый материал:**

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





Посмотрите  
обзор на  
YouTube

Cutter XL light – это широкоформатный станок открытого типа с CO2 трубкой. Он предназначен для раскроя листовых материалов и крупносерийного производства мебели, наружной рекламы, сувенирной продукции, одежды, декоративных и промышленных изделий.



### **КОМФОРТНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

Лоток для сбора обрезков материала упрощает извлечение мелких деталей, выпадающих при раскрое, а также сбор обрезков во время чистки станка для избежания засорения рабочего поля



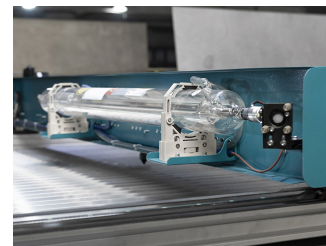
### **ВСТРОЕННЫЙ ПОДДОН**

Наличие встроенного поддона позволяет установить вытяжку на станок для удаления дыма из зоны реза, тем самым защищая линзу и зеркала от негативного воздействия



### **УВЕЛИЧЕННАЯ СКОРОСТЬ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ**

Ремень шириной 20мм по оси Y позволяет увеличивать скорость холостых перемещений относительно аналогов на 15 ремне;



### **ПРОСТАЯ ЮСТИРОВКА**

Расположение трубки на портале упрощает юстировку станка и увеличивает стабильность реза за счёт уменьшения пути луча для передней части рабочего поля;

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БАЗОВОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ

Мощность лазера	40-160 Вт
Максимальная скорость перемещения	400 мм/с по Y и 600 мм/с по X
Максимальная толщина материала	40 мм
Тип рабочего стола	Ламельный
Точность позиционирования	0,01 мм
Минимальный размер для гравировки	1x1 мм
Привод по X, Y	Шаговый двигатель
Тип привода X, Y	Зубчатая ремённая передача
Тип направляющих	Профильные рельсы HSAC (Тайвань)
Регулировка лазерной головки по высоте	50 мм
Фокусное расстояние	50,8 мм / 63,5 мм / 101,6 мм
Диаметр зеркал	25 мм
Диаметр линзы	20 мм
Программное обеспечение	LaserCAD V7.98.20 / RDWorksV8.01.26
Язык дисплея	Русский, Английский
Интерфейс подключения	USB 2.0, LAN
Поддерживаемые графические форматы	CDR, PLT, DXF, BMP, JPG, PNG и другие
Система защиты	Кнопка экстренной остановки, датчик потока воды
Рабочая температура	10-45 °C
Рабочее напряжение	AC 220/50Hz
Максимальное давление воздуха	0,6 МПа

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Рабочее поле, мм		Габариты, мм			Вес, кг	Вытяжка	Примечания
X	Y	X	Y	Z			
950	600	1850	1300	1250	100	550 Вт	Трубки: до F2 И W2
1300	900	2100	1600	1250	140	750 Вт	Трубки: до F4 И W4
1600	1000	2400	1700	1250	150	750 Вт	Трубки: до F8 И W8
1600	1600	2400	2300	1250	170	1,5 кВт или 1,1 кВт 2 шт	Трубки: до F8 И W8
1600	2100	2400	2800	1250	200	от 750 Вт 2 шт	Трубки: до F8 И W8
1600	2500	2400	3200	1250	240	1,5 кВт или 1,1 кВт 2 шт	Трубки: до F8 И W8
1600	3100	2400	3800	1250	280	1,5 кВт или 1,1 кВт 2 шт	Трубки: до F8 И W8
2070	3100	2700 (в сборе) 2480 (транспортные)	3800	1250	300	1,5 кВт или 1,1 кВт 2 шт	Трубки: до F8 И W8



# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

---



## Лазерная трубка до 180 Вт

Позволит увеличить производительность станка и уменьшить время изготовления изделий.



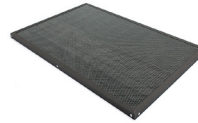
## Система охлаждения

Предназначена в основном для поддержания температурного режима и отвода тепла от лазерных трубок мощностью до 300 Вт.



## Компрессор

Применяется для подачи сжатого воздуха в зону обработки лазерного станка.



## Сотовый стол

С помощью оси с автоматическим контролем высоты можно гравировать и резать кривой материал, не опасаясь брака в изделиях.



## Вытяжка

Предназначен для удаления пыли в промышленных и производственных помещениях.



## Система управления

На станок можно установить систему управления Trocen или Ruida на русском языке.

## 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.**

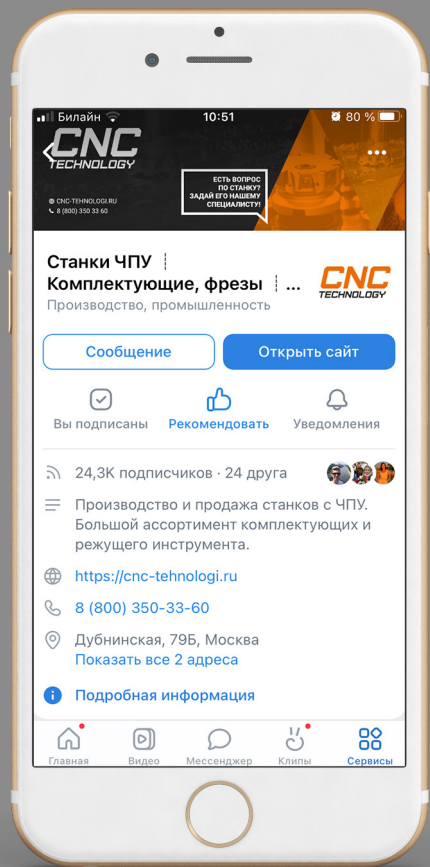
**MF** **МНОГОФРЕЗ**

**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

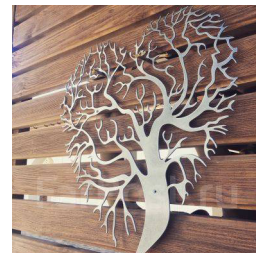
Можно найти по запросу:

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

<https://vk.com/cncctehnologi>



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)

