



**394026 Воронежская область, г. Воронеж,  
Проспект Труда, д. 65, литер п/Е, Е, строение 2.  
Тел. 8(473)300-42-09, +7(950)754-44-07  
Эл. почта: [lasermash36@yandex.ru](mailto:lasermash36@yandex.ru)  
Сайт: [lasermash36.ru](http://lasermash36.ru)**

**Bystronic 2.0**

## **Информационное письмо**

Добрый день! Мы являемся эксклюзивными партнерами тихоокеанского региона Bystronic и представляем интересы компании Bystronic в России. В подтверждение этого получен сертификат на продажу оборудования и запчастей. Также компания "Лазермаш" оказывает сервисные услуги и техническую поддержку нашим заказчикам на территории России, инженерами прошедшими обучения в компании Bystronic Laser AG. Имеющими многолетний опыт работы с оборудованием Bystronic. В октябре этого года состоится поездка наших сотрудников в Китай на завод Bystronic для прохождения обучения. После этого компания "Лазермаш" будет иметь возможность самостоятельного проведения ремонта источников IPG Германия (замена модулей), на территории заказчика.

### **Ремонт и модернизация оборудования Bystronic:**

Мы успешно реализуем проекты по модернизации CO2 машин Bystronic в России. Мы модернизировали и произвели ремонт ряда машин на производственных предприятиях: ByStarFiber 3015 10kw (замена режущей головки) АО «Трансмашхолдинг», BySmart 3015 (замена источника 3кВт на 6 кВт) завод ООО Лазермаш, ByStar 3015 ByLaser4400 (модернизирована на оптоволоконный источник 3кВт) Тензо-М. Нашими клиентами по запасным частям являются: АО«Трансмашхолдинг», АО «Силовые машины», ГК «Электрощит», ООО «Альтегрети», ООО «Тензо-М», ООО «ЧКЗ» и др. Выполнен монтаж и введен в эксплуатацию лазерный комплекс BySprint 3015 предприятие ООО "ЗЭСКИ" г. Краснодар.

### **Демонстрация оборудования Bystronic:**

Наша компания располагает производственными площадками в Воронеже и Калуге. В г. Воронеж введены в эксплуатацию: с 2017 года BySmart 3015 2000W, с 2021 года листогибочный пресс Xpert 40/1030, с 2023 года BySprint 3015 6000W. В г. Калуга в 2024 году смонтирован и введен в эксплуатацию BySmart 3015 6000W. По предварительной заявке возможна тестовая резка и гибка Ваших деталей и материалов на оборудовании Bystronic.

### **Основные преимущества оптоволоконной технологии лазерной резки:**

1. Относительно небольшие габариты, что позволяет размещать его на значительно меньшей площади.
2. Благодаря твердотельному источнику и гибкому волокну не требуется сложной оптической системы и её периодической юстировки и чистки, а так же периодической ревизии резонатора.
3. Меньшее общее энергопотребление установки в сравнении с CO2 лазером.
4. Отсутствует потребность в газах высокой чистоты, для работы лазерного источника.
5. Простая и надёжная система охлаждения.
6. Большой ресурс работы лазерного источника.
7. Минимум расходных материалов, их невысокая стоимость и малая частота замены.
8. Технологические преимущества — это резкое увеличение скорости обработки при резке на N2 и сжатом воздухе.
9. Возможность обработки цветных металлов (медь, латунь).

Стоимость обновления на 3 кВт и 6 кВт, по запросу.

Ознакомиться с информацией можно на нашем сайте: <https://lasermash36.ru/>

Наши новости можно посмотреть в нашем Телеграмм канале <https://t.me/lasermash36>

**Директор ООО «Лазермаш» \_\_\_\_\_ Костяева Ольга Петровна**