



РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ КОМПЛЕКСНЫХ ЦИФРОВЫХ РЕШЕНИЙ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ

ДАВЫДОВ Владислав Владимирович, генеральный директор АО «Искра Технологии»

АО «Искра Технологии» (до 2023 года – АО «ИскраУралТЕЛ») – аккредитованная ИТ-компания с собственной технологической инфраструктурой для серийного производства телекоммуникационного оборудования, филиалы компании находятся в 10 городах России, штат сотрудников – более 450 специалистов

Сегодня «Искра Технологии» это:

- Пять направлений деятельности:
 - телекоммуникационные решения для операторов связи и предприятий различных отраслей;
 - оборудование для широкополосного доступа;
 - ИТ-решения для государственных органов;
 - системы автоматизации в энергетике;
 - системы автоматизации в промышленности.
- Телекомоборудование компании обеспечивает услуги связи более 12,5 млн цифровых абонентов фиксированной связи.
 - Поставлено >1 500 000 абонентских домашних шлюзов GPON.
 - В 24 регионах России внедрено комплексное решение «Система-112».
 - Программные комплексы проектов «Безопасный город» и «Умный город» развернуты в 8 субъектах РФ.
 - Более 1 000 выполненных проектов по АСУ ТП, телемеханике, системам мониторинга и автоматизации диспетчерских центров в электроэнергетике.
 - Свыше 3 000 реализованных проектов в области автоматизации промышленных предприятий, объектов атомной энергетики и инженерных систем.

Наши заказчики

- Федеральное Казначейство России, МВД РФ, МЧС РФ, Минобороны России, ФТС.
- ГК «Росатом», ОАО «РЖД», ПАО «Газпром», ПАО «ФСК ЕЭС».

- ПАО «Ростелеком», ПАО «Мегафон», ПАО «МТС», ПАО «ВымпелКом».
- Различные производственные предприятия – электроэнергетики машиностроения, нефтехимии, оборонно-промышленного комплекса, приборостроения и др.

Российский производитель оборудования и программного обеспечения

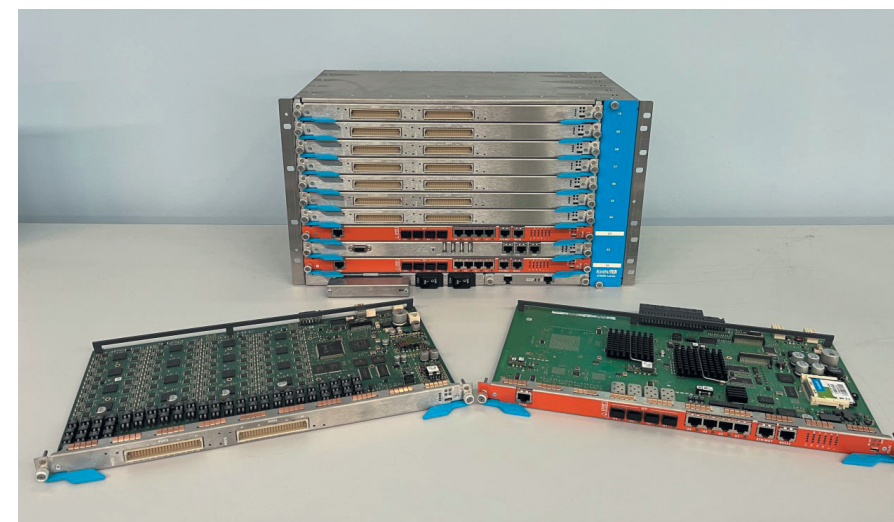
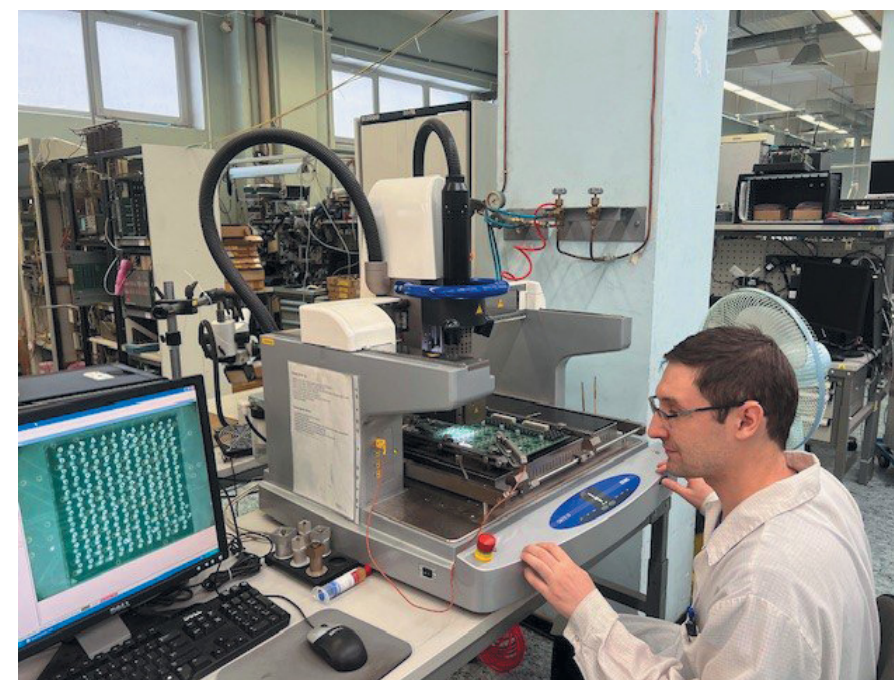
Компания располагает всеми необходимыми правами, компетенциями и документацией для самостоятельной разработки, производства, монтажа и обслуживания выпускаемого оборудования и разрабатываемых решений. Права интеллектуальной собственности на конструкторскую и технологическую документацию, на системное и прикладное программное обеспечение, включая ис-

ходные коды, принадлежат АО «Искра Технологии». Производство электронных компонентов оборудования организовано на современных специализированных производственных мощностях в Екатеринбурге, в том числе с использованием производственной кооперации.

Линейка производимого оборудования внесена в Реестр электронной продукции (РЭП/ТОРП) Минпромторга РФ в соответствии с ПП № 878. Линейка разрабатываемого ПО внесена в Реестр отечественного ПО Минцифры РФ в соответствии с ПП № 1236.

Система менеджмента качества, лицензии, сертификаты

На предприятии создана и функционирует система менеджмента качества, сертифицированная на со-



ответствие требованиям стандартов ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 15.002 «Военный регистр», СТО Газпром 9001, ГОСТ Р ИСО/МЭК 27001.

Производимое оборудование имеет все необходимые сертификаты для использования операторами связи, силовыми и государственными структурами (сертификаты, декларации и аттестаты: Минцифра, Федеральное агентство связи, Министерство обороны, ФСТЭК, ПАО «Россети»; лицензии: ФСТЭК, ФСБ).

Портфель продуктов и решений «Искра Технологии»

Для операторов связи:

- Ядро голосовой сети: SI3000 CS/сCS (NGN), SI3000 vIMS для фиксированной сети, VoLTE/ VoNR.

- Требования регуляторов: Приказы 268, 645 (SI3000 ECM), 374-ФЗ (SI3000 СНП), Антифрод.

- Безопасность VoIP коммуникаций: пограничный шлюз SI3000 BGW.

- Виртуализация и облако SP5000 ICP: интеллектуальная облачная платформа, платформа виртуализации ICP VP.

- Домашние шлюзы/ абонентские роутеры FTTH: FTTH GPON и XGS-PON, ADSL2+/VDSL2 и FTTB, универсальные, «Mesh» Wi-Fi.

- Программно-определяемые OLT: SI3000 Lumia G16 (GPON), SI3000 Lumia XG4/XG8 (XGS-PON).

- Мультисервисные узлы доступа MSAN: доступ по медным линиям VDSL2/ADSL2+, аналоговые (POTS), Triple Play, OTT, VPM, интеграция с OSS/BSS.

- Для органов государственной власти:
 - Комплексное решение «Система-112».
 - Комплексное решение АПК «Безопасный город».

- Система мониторинга и контроля устранения аварий и инцидентов в сфере ЖКХ.

- Интеллектуальный центр городского управления.

- Единая диспетчерская служба для скорой медицинской помощи (ЕДС СМП).

- Платформа 122.

Для корпораций и предприятий, в том числе ТЭК, электроэнергетики, атомной отрасли, железных дорог:

- Ядро SI3000 сCS – компактный программный коммутатор для использования в качестве УПАТС и ядра диспетчерской системы для ведомственного и корпоративного сегмента.

- Пограничный контроллер сессий SI3000 BGW для обеспечения безопасности коммуникаций.

- ГГО/ГГС.

- Сервер записи разговоров SI3000 DRS.

- Многофункциональный пульт диспетчера MPD.

- Унифицированные коммуникации UC2+.

- Приложение РТТ для мобильных диспетчерских терминалов.

- SP5000 SPA «Единая система управления оперативно-технологической сетью».

- Системы управления производственными процессами (MES).

- Автоматизированные системы оперативно-диспетчерского (АСОДУ) и технологического управления.

- АСУ технологическими процессами (АСУ ТП).

- Системы сбора и передачи информации (ССПИ).

- АСУ энергоресурсами (АСУ Э).

- Системы мониторинга переходных режимов (СМПР) и управления качеством электроэнергии (СМИУКЭ).



30 лет на связи

Москва, ул. Верхняя Первомайская, 51
Екатеринбург, ул. Коммунальная, 9а
E-mail: info@iskratechno.ru
www.iskratechno.ru