



## МИЛЬКОВ Игорь Евгеньевич

Директор ООО «ИскраУралТЕЛ-Интеграция», директор по логистике и производству АО «ИскраУралТЕЛ»

В Екатеринбурге начал работать новый технологический кластер по контрактному производству электроники, применяемой в различных отраслях промышленности. Опыт предприятий – учредителей высокотехнологичного кластера в данной сфере насчитывает уже более 20 лет. Основателями кластера стали компании АО «ИскраУралТЕЛ» – российский производитель телекоммуникационного оборудования и специализированного программного обеспечения, ООО «Интеграция» – ведущий контрактный производитель электроники – и созданное в 2020 году несколькими производственными партнерами ООО «ИскраУралТЕЛ-Интеграция».

## ИСКРАУРАЛТЕЛ

620066, Екатеринбург,  
ул. Коммузавская, дом 9, стр. А  
Тел.: +7 (343) 210-69-51  
Факс: +7 (343) 341-52-40  
E-mail: iut@iskrauraltel.ru

# ИСКРАУРАЛТЕЛ

## НОВЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР «ИСКРАУРАЛТЕЛ – ИНТЕГРАЦИЯ»

Цель создания технологического кластера – локализация производства электронных изделий в России и удовлетворения потребности всех заказчиков, выпускающих конечный высокотехнологичный продукт. Ключевыми задачами развития кластера являются увеличение объемов производства электронных изделий на Урале, обеспечение технологического уровня в соответствии с мировыми стандартами и предоставление качественных комплексных услуг.

Новый кластер уникален, он предоставляет заказчикам не только возможности технологического комплекса с функционалом «умная линия», это еще и единое окно с полным набором производственных услуг от дизайна до комплектации и серийного выпуска, полностью специализированное на контрактное производство. Все производственные линии и технологическое оборудование размещено в едином производственном помещении, а производственные мощности позволяют закрыть большинство потребностей российских компаний – предприятий различных отраслей промышленности, а также имеют большой экспортный потенциал.

На сегодня данный технологический центр обладает всем необходимым перечнем производственного оборудования и технологий для производства самой сложной аппаратуры в соответствии с мировыми стандартами. Наличие трех автоматических линий поверхностного монтажа различной производительности позволяет выполнять заказы как для небольших партий, так и для масштабного серийного производства.

Из дополнительного оборудования имеется следующее: автоматическая оптическая инспекция (AOI), аппарат селективной пайки печатных плат, установка рентгеновского контроля высокого разрешения. Все вместе это представляет единый производственный комплекс с высоким потенциалом по производительности, качеству и по росту объема предлагаемых услуг.

Все используемое производственное оборудование ежегодно проходит техническое обслуживание, что позволяет гарантировать бесперебойный выпуск продукции. Сотрудники ежегодно проходят повышение квалификации, также осуществляется обмен опытом с ведущими мировыми производителями.

Благодаря уже имеющимся компетенциям со основателей предприятия, соответствию мировым стандартам производства определены основные направления специализации нового электронного производства, в том числе электроники повышенной сложности сборки, к которой предъявляются требования по высокой надежности и безопасности: телекоммуникационное оборудование; медицинская техника; оборудование интернета вещей; промышленная электроника; измерительная техника; оборудование для компьютерных технологий; приборы индивидуального и коммерческого учета; приборы для охранно-пожарной сигнализации; светодиодная техника и др.

План развития технологического кластера объединяет планы компаний-участников и включает дополнительные инвестиции в развитие производства в соответствии с потребностями рынка.

Новая производственная экосистема в регионе позволит осваивать новые технологии, развивать компетенции, применять новые модели сотрудничества. Мы также приглашаем к сотрудничеству региональный бизнес для расширения технологического партнерства, обмена опытом и создания инновационных продуктов.

