НАША СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

- разработка, макетирование и тестирование новых изделий
- серийное производство микроэлектроники
- производство акустических приборов
- литье пластмассовых изделий
- система контроля качества
- разработка упаковки и маркетинговых материалов
- собственный учебный центр

НАША КОМАНДА

Штат высококвалифицированных специалистов:

- инженеры-конструкторы;
- инженеры-электронщики;
- технологи;
- инженеры по направлению 3D-печати;
- радиомонтажники и сборщики;
- маркетологи.

ОПЫТ РАБОТЫ

- **разработано 250 видов изделий, в том числе и в рамках импортозамещения**
- **отрисовано 300 3D-моделей**
- **изготовлено 600 прототипов изделий**
- **250 изделий запущено в производство**

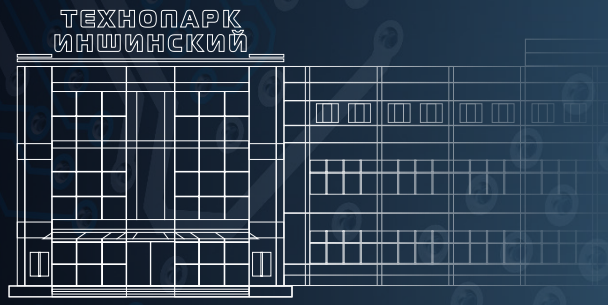
РАБОТАЕМ ДЛЯ ВАС!

8 915 680 03 65

production@aurica.ru

301138, Российская Федерация,
Тульская обл., г.о. г. Тула, пос. Иншинский,
территория Технопарк Иншинский.

okbaurica.ru



AURICA
Опытно-конструкторское бюро

ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО «АУРИКА»

Услуги контрактного серийного и мелкосерийного производства сборки микроэлектроники.



О НАС

Опытно-конструкторское бюро предоставляет услуги контрактного серийного и мелкосерийного производства электронно-акустических изделий. С 2008 года ОКБ «Аурика» занимается разработкой и производством слуховых аппаратов, световибрационных систем оповещения слабослышащих и сборкой индукционных систем.

- **15 лет на рынке.**
- **Произведено более 3 млн устройств.**
- **Разработано более 250 моделей продукции.**
- **Система менеджмента качества соответствует международному стандарту, сертифицирована по ГОСТу ISO 13485.**
- **Налажена поставка комплектующих, проработаны логистические цепочки.**

РАЗРАБОТКИ ОКБ «АУРИКА»

- Современные цифровые беспроводные слуховые аппараты воздушного звукопроведения.
- Цифровые беспроводные слуховые аппараты костной проводимости.
- Внутриушные слуховые аппараты.
- Наушники и гарнитуры с активным шумоподавлением для защиты слуха.
- Внутриушные изделия для защиты слуха.



ВИДЫ УСЛУГ, КОТОРЫЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ОКБ «АУРИКА»



Сборка микроэлектроники

Сборка изделий под микроскопом, настройка и межоперационный контроль осуществляется квалифицированными опытными сотрудниками с применением современных, авторских методик. На производстве оборудовано 126 рабочих мест.



SMD монтаж печатных плат

Услуги поверхностного, выводного (сквозного) и смешанного монтажа плат для разработчиков и производителей продукции для микроэлектроники, вычислительной техники и оргтехники, телекоммуникаций, промышленной автоматизации, энергетики, авиаприборостроения, добывающих отраслей и других.



Нанесение защитного нанопокрытия

В основе технологии 3D-плазма использование специального пульсирующего ионизированного газа (плазмы), создаваемого в вакуумной камере, который позволяет распределить тончайший слой полимера по всей поверхности продукта.



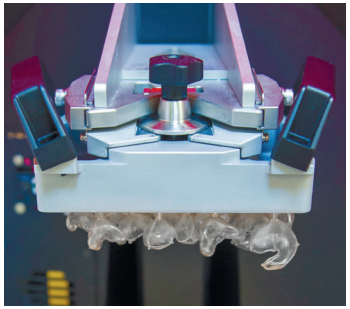
Маркировка изделий

Возможность нанесения маркировки с помощью лазерного оборудования, тампопечати, аквапринта.



Литье на термопластавтоматах

Изготовление изделий из силикона и резины на машине для вакуумного прессования. Литье деталей на пресс-формах различной сложности и размыкания, изготовленных с допусками по 8-9 квалитету.



3D-лаборатория

Сканирование, моделирование и печать физического объекта из трехмерной цифровой модели. Применение современных технологий 3D-печати для создания прототипов будущих изделий из силикона и акрила.