



ИЭОС

Компания «Интегрированные электронно-оптические системы (ИЭОС)» занимается разработкой и производством интегрированных тепловизионных модулей на базе неохлаждаемых матриц с расширенным функциональным назначением. Особенностью тепловизионных систем компании является построение вычислительного блока на базе процессоров цифровой обработки сигналов (DSP), что позволяет разрабатывать приборы как комплексные решения с оптимальными характеристиками без компромиссных решений и дополнительных блоков, а также с учетом всех нюансов технического задания и пожеланий заказчика.

 СДЕЛАНО В РОССИИ

ИЭОС



Компания «Интегрированные электронно-оптические системы (ИЭОС)» занимается разработкой и производством интегрированных тепловизионных модулей на базе неохлаждаемых матриц с расширенным функциональным назначением. Особенностью тепловизионных систем компании является построение вычислительного блока на базе процессоров цифровой обработки сигналов (DSP), что позволяет разрабатывать приборы как комплексные решения с оптимальными характеристиками без компромиссных решений и дополнительных блоков, а также с учетом всех нюансов технического задания и пожеланий заказчика.

«ИЭОС», основанная в 2010 году, сегодня входит в пятерку ведущих компаний в своем секторе в России. Имеет большую клиентскую базу в Москве и в отдельных ключевых регионах страны. Тепловизионные модули «ИЭОС» применяются в промышленности, транспортной сфере, здравоохранении, пожарно-спасательных службах и охранных системах. В 2015 году, после обновления системы менеджмента, компания «ИЭОС» стала участвовать в исполнении гособоронзаказов и выступала в качестве исполнителя до 2019 года. Коллектив «ИЭОС» состоит из высокопрофессиональных инженеров-конструкторов, программистов и производственников, имеющих многолетний опыт работы в области оптического приборостроения.

Производство Компания имеет хорошо оснащенную производственную площадку с конструкторским отделом и самым современным оборудованием, необходимым для осуществления производственного процесса.

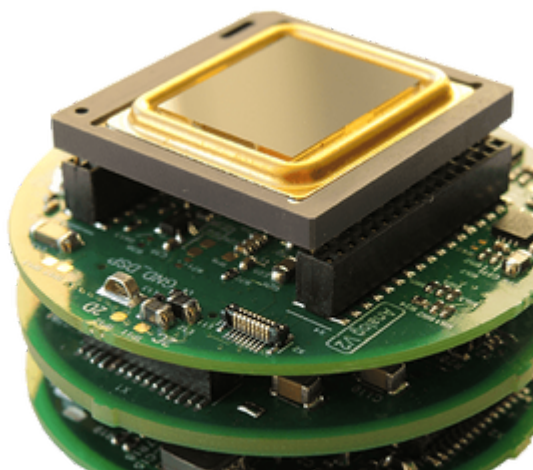
Преимущество компании перед конкурентами состоит в том, что выпускаемое оборудование постоянно модернизируется и является более качественным и

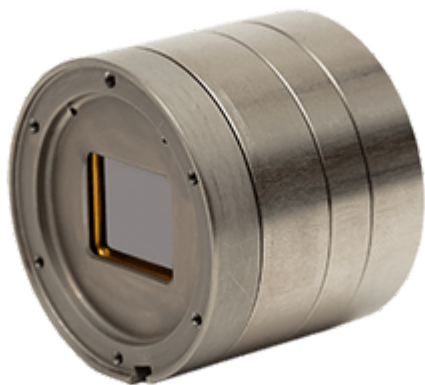
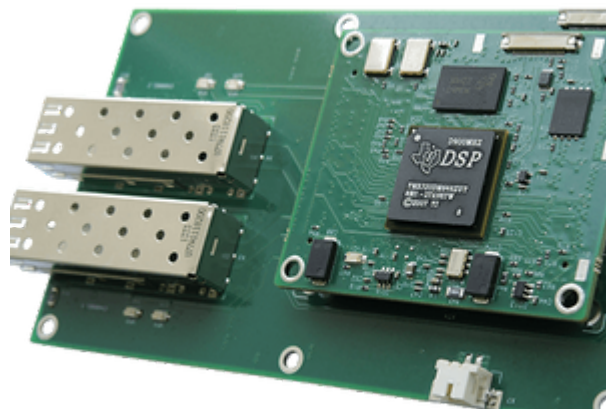
модифицированным: добавляется новый функционал и поддержка новых детекторов, повышается качество обработки сигнала с детектора; все разработанные и усовершенствованные модули совмещаются в едином приборе, в отличие от конкурентов, вынужденных располагать все модули в различных конструктивных элементах (дополнительных электронных блоках).

Продукция Компания «ИЭОС» разрабатывает тепловизионные модули серии МТП, которые используются в системах видеонаблюдения, автомобильных камерах, гиростабилизированных оптико-электронных системах наземных, надводных и воздушных судов.

Особенностью тепловизионных модулей серии МТП является построение вычислительного блока на базе процессоров цифровой обработки сигналов (DSP). Помимо базовых функций обработки изображения, в модуль могут встраиваться дополнительные алгоритмы. При этом пользователи получают возможность встраивать алгоритмы в модуль по своему желанию самостоятельно, повышая его компактность и снижая энергопотребление. Широкий выбор конфигураций интерфейсов на модуле позволяет заказчикам выбирать оптимальный вариант для удобства интеграции его в состав своих систем.

Продукция





Финансы

Ежегодный оборот более

37,1 млн
руб.

Производство и предложение качественных и востребованных тепловизионных модулей, большая наработанная клиентская база в Москве и в крупных регионах России позволяют «ИЭОС» достигать более 37,1 миллионов ежегодного оборота. Экспортный оборот компании составляет порядка 12 миллионов в год. Продажи на международном рынке за последние три года выросли более чем на 20%. В планах «ИЭОС» - нарастить торговый и экспортные обороты на 50%.

Производство тепловизионных модулей на базе DSP

Широкая клиентская база в
Москве и ключевых регионах
России

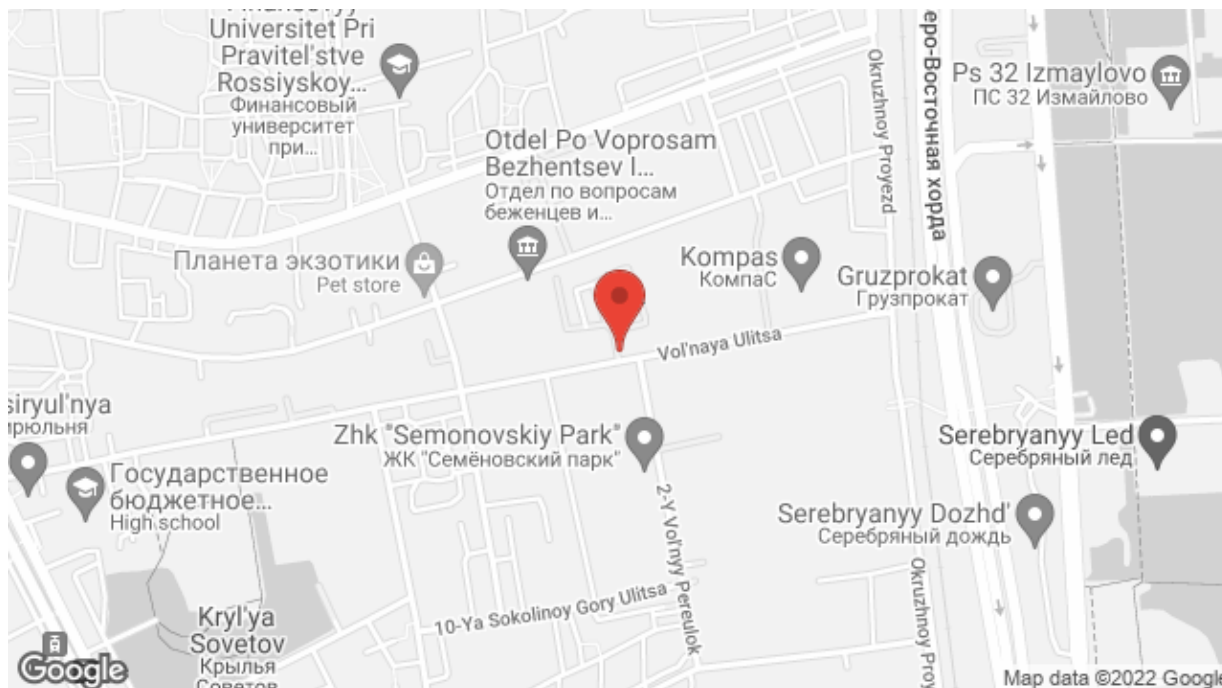
Востребованные на рынке
тепловизионные модули
собственного производства

Входит в

ТОП-5

в своем секторе в РФ

Контактная информация



Москва, ул. Вольная, дом 35.

+7 499 519-65-77

info@ieos.ru

 СДЕЛАНО В РОССИИ

СДЕЛАНО В РОССИИ

Проект «Сделано в России» – цифровая торговая и медиаплатформа. Включает агентство деловой информации «Сделано в России» на 12 языках, а также цифровой торговый дом, осуществляющий продажу и продвижение товаров и услуг за рубеж. Зарегистрированные на платформе компании получают право на использование логотипа проекта «Сделано в России», доступ к программе лояльности, услугам и сервисам.



Страница бренда

<https://monolith.madeinrussia.ru/ru/catalog/3315>

pr@madeinrussia.ru