



# 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



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.

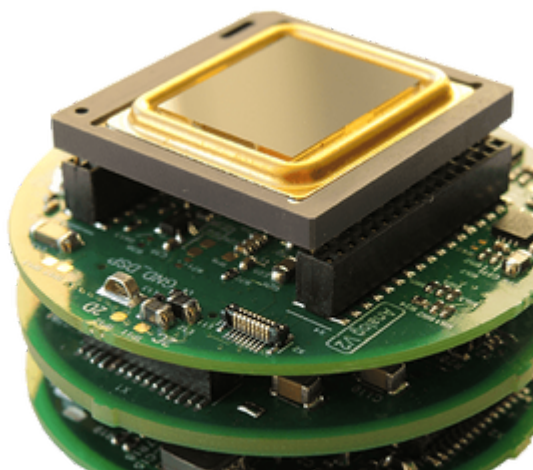
Преимущество компании перед конкурентами состоит в том, что выпускаемое оборудование постоянно модернизируется и является более качественным и

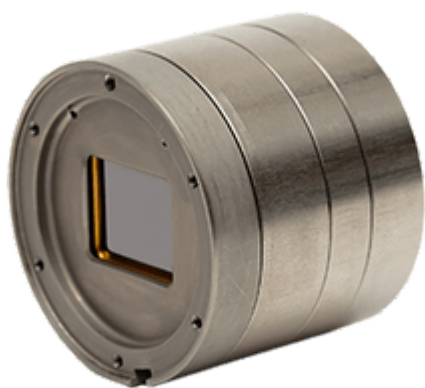
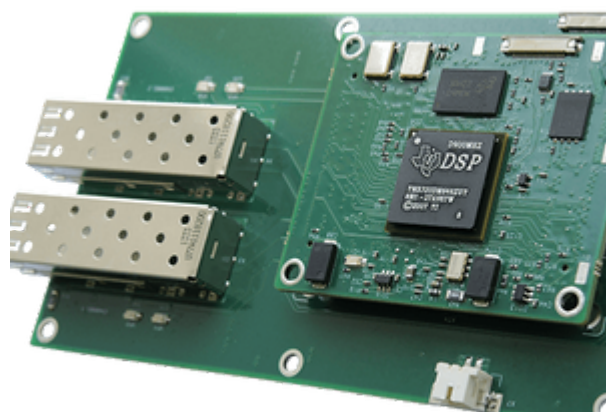
модифицированным: добавляется новый функционал и поддержка новых детекторов, повышается качество обработки сигнала с детектора; все разработанные и усовершенствованные модули совмещаются в едином приборе, в отличие от конкурентов, вынужденных располагать все модули в различных конструктивных элементах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



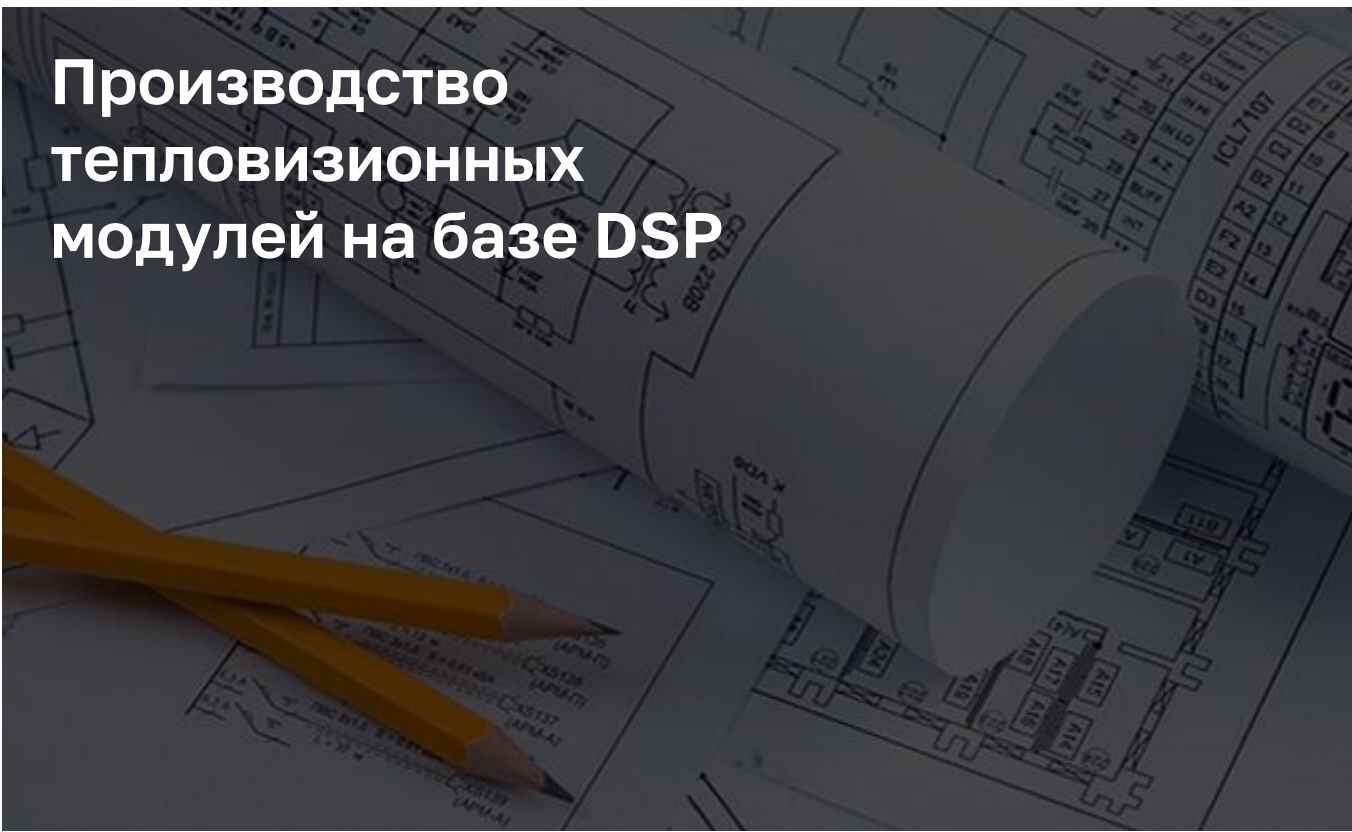


## Финансы

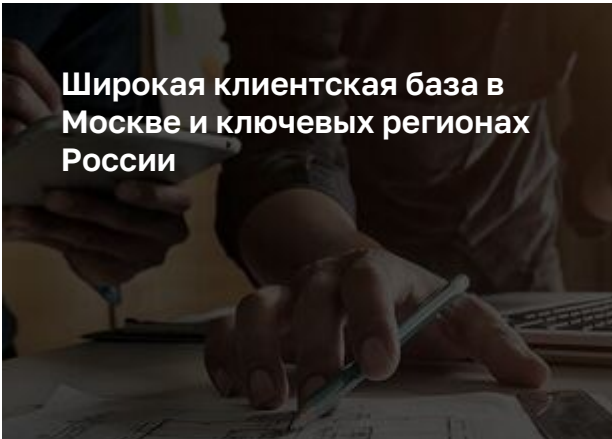
Ежегодный оборот более

**37,1** млн  
руб.

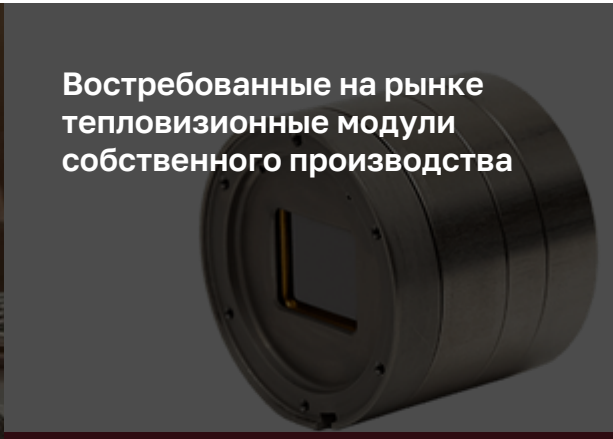
Производство и предложение качественных и востребованных тепловизионных модулей, большая наработанная клиентская база в Москве и в крупных регионах России позволяют «ИЭОС» достигать более 37,1 миллионов ежегодного оборота. Экспортный оборот компании составляет порядка 12 миллионов в год. Продажи на международном 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



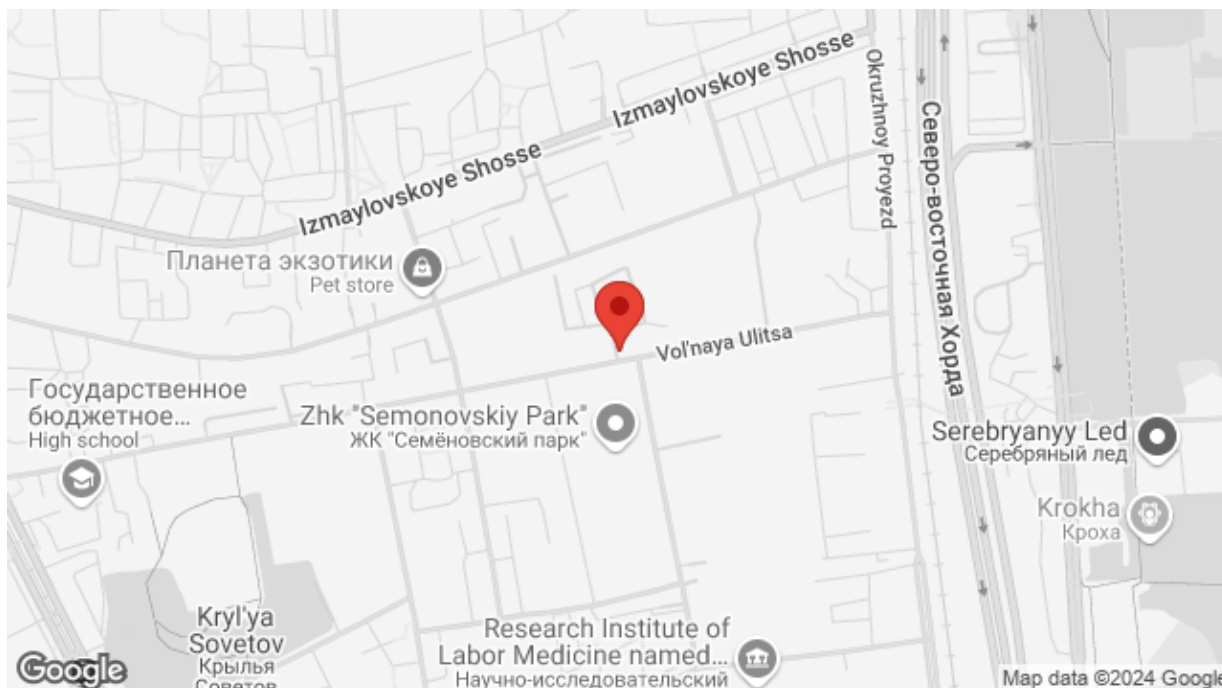
Востребованные на рынке  
тепловизионные модули  
собственного производства

Входит в


# ТОП-5

в своем секторе в РФ

## Контактная информация



Москва, ул. Вольная, дом 35.

 +7 499 519-65-77

 [info@ieos.ru](mailto:info@ieos.ru)







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](mailto:pr@madeinrussia.ru)