

http://support.microline.ru/index.php/%D0%9C%D0%B8%D0%BA%D1%80%D0%BE_%D0%9B%D0%B0%D0%B9%D0%BD

Микро Лайн



Логотип компании «Микро Лайн»

Микро Лайн (Microline) — российский разработчик современных цифровых технологий, производитель микроэлектроники и оборудования под брендами [ZONT](#), [Mega SX](#) и [AutoScan](#).

□

Содержание

- [1 Миссия](#)
- [2 Ценности](#)
- [3 Специализация](#)
- [4 Уникальность приборов и технологий](#)
- [5 История и достижения](#)
 - [5.1 2001 год](#)
 - [5.2 2005 год](#)
 - [5.3 2006 год](#)
 - [5.4 2008 год](#)
 - [5.5 2012 год](#)
 - [5.6 2020 год](#)
 - [5.7 2022 год](#)
 - [5.8 2023 год](#)
- [6 Продуктовый портфель](#)
- [7 «Микро Лайн» сегодня](#)
- [8 Свидетельство на товарный знак](#)

Миссия

Меняя мир, заботимся о клиентах: разрабатываем качественные, надёжные приборы и современное программное обеспечение.

Ценности

- **Ответственность**

Как новаторы уникальных продуктов и технологий, мы задаём строгие отраслевые стандарты надёжности, безопасности и этичности нашего бизнеса и гарантируем их соблюдение каждому клиенту. Мы ответственны за всё, что мы делаем.

- **Качество**

На всех этапах — от прибора и программного обеспечения до работы технической поддержки и эксплуатируемых объектов. Соответствуя ожиданиям качества, мы стремимся их превосходить.

- **Инновации**

Внедряя новейшие технологии и развивая компетенции — создаём функциональные, надежные, удобные и полезные решения, как для отдельного человека, так и для общества в целом.

- **Честность**

Мы строим честные отношения с участниками рынка, поддерживая сильный бренд «Микро Лайн», как надежного бизнес-партнера. Мы дорожим безупречной деловой репутацией на рынке M2M-технологий, доверием заказчиков, заслуженным уважением представителей профессионального сообщества и лояльностью сотрудников.

- **Надёжность**

Для нас нет мелочей. К разработке каждой детали подходим творчески. Внимательны и ответственны на всех этапах производства. С нашими приборами легко, тепло и надёжно!

- **Результативность**

Мы стремимся к оптимальному использованию всех ресурсов компании, оперативности и точности выполнения поставленных задач. Отношения внутри компании строятся на основе прямой заинтересованности сотрудников в достижении общего высокого результата.

- **Устойчивое развитие**

Мы создаём не менее двух новых приборов в течение года и ежегодно демонстрируем рост объемов продаж более 20%.

Специализация

Производство устройств дистанционного контроля и диспетчеризации систем отопления, охранных комплексов для помещений, противоугонных автомобильных комплексов, систем мониторинга транспорта.

- Разработка инновационных и уникальных приборов.
- Технологии M2M, IOT, GSM/ Wi-Fi, ГЛОНАСС / GPS, Ethernet, Bluetooth.
- Доработка приборов и функционала по запросам пользователей.
- Разработка собственного ПО с единым цифровым сервисом.
- Обеспечение полной безопасности систем от взлома и перехвата сигнала.
- Обучение и техподдержка на всем жизненном цикле устройства.

Уникальность приборов и технологий

Оборудование всех направлений объединяет высокая степень безопасности от взлома и перехвата сигнала.

- **КРИПТОСТОЙКОСТЬ** — Стандарт AES128

Радиоканал защищен диалоговым кодом и алгоритмом криптографического преобразования. Данная методика шифрования применяется в военной авиации, работе спецслужб и банковском оборудовании.

- **ПОВЫШЕННАЯ ПОМЕХОУСТОЙЧИВОСТЬ** — Частота 868 МГц

Частотный диапазон 868 МГц является наиболее помехозащищенным, так как он меньше всего загружен различными радиоустройствами. Обеспечивает стабильный обмен данными.

- **СВЕРХНАДЕЖНОСТЬ** — Длительный срок эксплуатации

Отказоустойчивость и стабильная работа оборудования подтверждена временем.

- **СТАНДАРТ КАЧЕСТВА** — ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Все приборы соответствуют стандартам профессионального использования.

История и достижения



Бортовой компьютер Prestige

2001 год

Компания «Микро Лайн» образована в 2002 году. Основным направлением деятельности была выбрана разработка микропроцессорных устройств. Актив компании на тот момент составляли 8 сотрудников и два съемных кабинета, а поставленной целью было — развитие собственного Проекта автомобильного бортового компьютера.

Первыми штучными приборами стали бортовые компьютеры для автомобиля ВАЗ-2110, получившие название БК-12.

Понимание поставленной цели и упорство коллектива при ее достижении, наряду с применением новых технологий в производстве и разработке, позволили в короткий срок выпуск БК-12 из штучного перевести в серийный.

2005 год

Проект автомобильного бортового компьютера БК-12 получил название «ПРЕСТИЖ» и приборы, выпускаемые под этим брендом, охватывали уже практически весь модельный ряд отечественных автомобилей, а также успешно применялись на автомобилях иностранного производства.



Производство «Микро Лайн»

2006 год

Старт совершенно нового, инновационного на тот момент Проекта - Системы дистанционного мониторинга транспорта и контроля расхода топлива «АВТОСКАН». Проект достаточно быстро привлек к себе первых крупных «корпоративных клиентов» и в том же году было принято решение о формировании дилерской сети компании во всех регионах страны. К декабрю 2006 года коллектив компании составил 35 человек, а арендованные площади увеличились втрое.

2008 год

Новый виток развития компании - два успешных проекта «ПРЕСТИЖ» и «АВТОСКАН», сопровождаемые трудолюбием коллектива и ответственным подходом к выполнению поставленных задач, позволили серьезно вложиться в развитие компании.

Приобретение собственного производственного помещения 472,8 м² и установка современного оборудования для автоматического монтажа печатных плат «AUTOTRONIK», послужило основой для выхода на более высокий уровень технического развития и освоения новых перспективных направлений.

Компания начала разрабатывать и производить электронику для отопительных котлов, маршрутизаторы для банкоматов, контроллеры для рефрижераторных установок, домашние сигнализации и современное оборудование для мониторинга транспорта, использующее GPS/ГЛОНАСС навигацию. Растет число крупных «корпоративных» клиентов.



Бренд ZONT

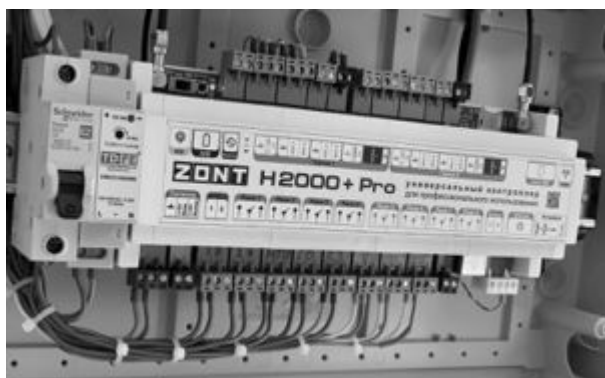
2012 год

Начало нового, грандиозного в рамках компании проекта «ZONT», ставшего в настоящее время ее визитной карточкой. Над проектом работали высококвалифицированные специалисты инженерного отдела и сотрудники производства, оснащенного современным

электромонтажным оборудованием.

2020 год

Среди продукции, которая поставляется компанией, особое место заняло оборудование, которое завоевало доверие и массовую популярность. Это GSM-термостаты и контроллеры ZONT, которые предназначены для дистанционного контроля отопительными котлами и управления системой отопления в целом. Данное оборудование включено в состав рекомендуемого дополнительного оборудования производителей теплового оборудования BDR Thermea и VaillantGroup.



PRO стандарты

2022 год

Соответствуя профессиональным стандартам, пристальное внимание уделяем как компонентам и комплектующим, так и производственным процессам.

С марта 2022 года введена в эксплуатацию система автоматической оптической инспекции. Лазерный станок осуществляет машинно-оптический контроль выпускаемых плат. Системе достаточно 25 секунд для полного сканирования и передачи отчета оператору. Исключаем риск человеческого фактора и допуск даже малейших недочетов при проверке. Все платы отопительных контроллеров серии PRO успешно прошли интеллектуальный контроль.

2023 год



Памятная медаль премии Нижегородской обл. имени И.П. Кулибина

Российский товарный знак бренда ZONT стал лучшим в конкурсе объектов интеллектуальной собственности имени И.П. Кулибина по итогам 2022 года.

Конкурс проводится с 2007 года. Ежегодно определяются четыре лауреата, которым вручаются

диплом губернатора, памятная медаль и денежная премия. Основные участники конкурса – промышленные предприятия Нижегородской области, осуществляющие исследования и разработки, а также учреждения науки, образования и физлица.

Рекордное количество заявок – 90, было подано в 2022 году на соискание премии имени Кулибина. Это подчеркивает высокий интерес к премии и активности тех, кто работает в сфере разработки интеллектуальной собственности.

Добросовестный ежедневный труд сотни сотрудников ZONT, соответствие Миссии и целям компании, помогают нам становиться «естественным выбором» в категории «Умные приборы для безопасности и комфорта» для наших российских пользователей.

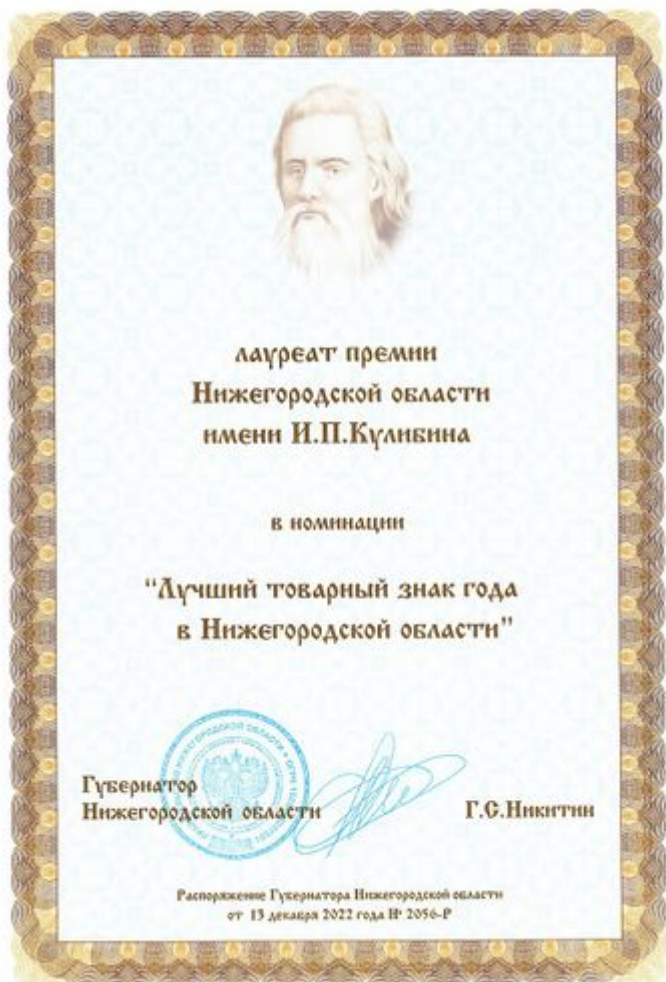




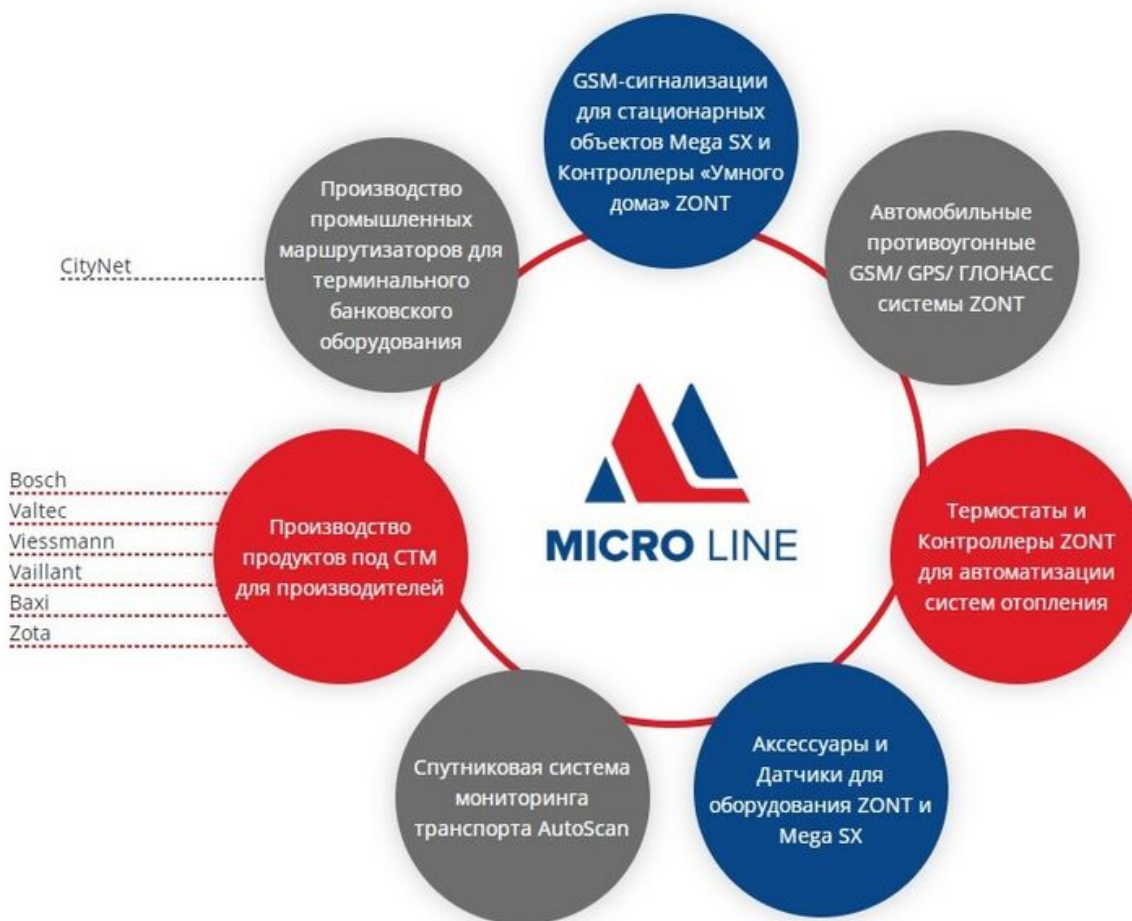
общество с ограниченной ответственностью

"Микро Лайн",

город Нижний Новгород



Продуктовый портфель



«Микро Лайн» сегодня

Это компания полного производственного цикла, в которой работают профессионалы высокого уровня.

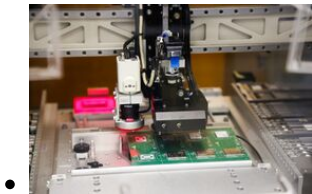
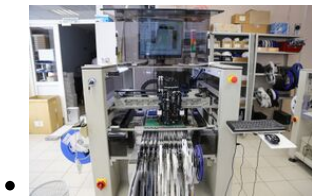
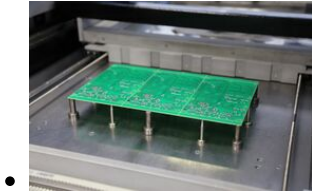
На одном предприятии реализуются все процессы — от инженерных разработок до выпуска готового продукта и создания уникального программного обеспечения.

Единая технологическая цепочка, связывающая реализацию всех процессов — важное конкурентное преимущество.

Автоматизированное радиоэлектронное производство в компании обеспечивает выпуск высококачественных электронных устройств под брендами [ZONT](#), [Mega SX](#), [AutoScan](#).

Квалифицированные специалисты компании осуществляют контроль на всех технологических этапах.





Свидетельство на товарный знак

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

на товарный знак (знак обслуживания)

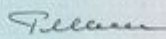
№ 840643



Приниматель: *Общество с ограниченной ответственностью "Микро Лайн", 607630, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, сельский поселок Кудьма, ул. Заводская, стр. 2, пом. 1 (RU)*

Заявка № 2020753667
Приоритет товарного знака 29 сентября 2020 г.
Зарегистрировано в Государственном реестре товарных знаков и знаков обслуживания Российской Федерации 02 декабря 2021 г.
Срок действия регистрации истекает 29 сентября 2030 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности

 Г.П. Вишнев



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

на товарный знак (знак обслуживания)

№ 841125



Приниматель: *Общество с ограниченной ответственностью "Микро Лайн", 607630, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, сельский поселок Кудьма, ул. Заводская, стр. 2, пом. 1 (RU)*

Заявка № 2020753668
Приоритет товарного знака 29 сентября 2020 г.
Зарегистрировано в Государственном реестре товарных знаков и знаков обслуживания Российской Федерации 06 декабря 2021 г.
Срок действия регистрации истекает 29 сентября 2030 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности

 Г.П. Вишнев



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

на товарный знак (знак обслуживания)
№ 840528

ZONT Climatic

Привообладатель: *Общество с ограниченной
ответственностью "Микро Лайн", 607630,
Нижегородская область, г. Нижний Новгород, сельский
поселок Кудьма, ул. Заводская, стр. 2, пом. 1 (RU)*

Заявка № 2020753669
Приоритет товарного знака 29 сентября 2020 г.
Зарегистрировано в Государственном реестре
товарных знаков и знаков обслуживания
Российской Федерации 02 декабря 2021 г.
Срок действия регистрации истекает 29 сентября 2030 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

 Г. П. Денисов

