



Проводник технологий в мир интернета вещей

Телекоммуникационные решения USR IOT

Ценно каждое подключение

USR IOT
ООО «МЭНС-ПРО»

■ О компании

С началом кризиса 2014 года на рынке явно образовался дефицит и возрос интерес потребителя к доступным по цене, простым и надежным в эксплуатации современным средствам передачи данных, устройствам, способным передавать данные от оборудования, оснащенного классическими последовательными портами RS232/RS485. Раз за разом сталкиваясь с подобного рода запросом заказчика, мы прекрасно понимали необходимость такого рода устройства для нашего рынка. Российский же рынок тогда предлагал только высокие по цене (нечто среднее между крылом самолета и чугунным мостом) высокотехнологичные приборы с чрезмерным, зачастую бесполезным для потребителя функционалом. Можно сказать, что на рынке была не продукция, а «вещи из бутика», на корпусе которых, когда ты брал их в руки, невольно начинал искать стразы или личное клеймо мастера. Мы приняли решение самостоятельно произвести разработку серии устройств, способных удовлетворить самого искушенного потребителя и, самое главное, недорогих.

■ USR преобразователи

**Основная линейка
продукции**

Преобразователи последовательных интерфейсов в ETHERNET

Преобразователи портов RS232/RS485/RS422 в ETHERNET



высокое
качество



Промышленное
исполнение



TI Cortex-M4
Solution



Стабильность и
надежность передачи
данных



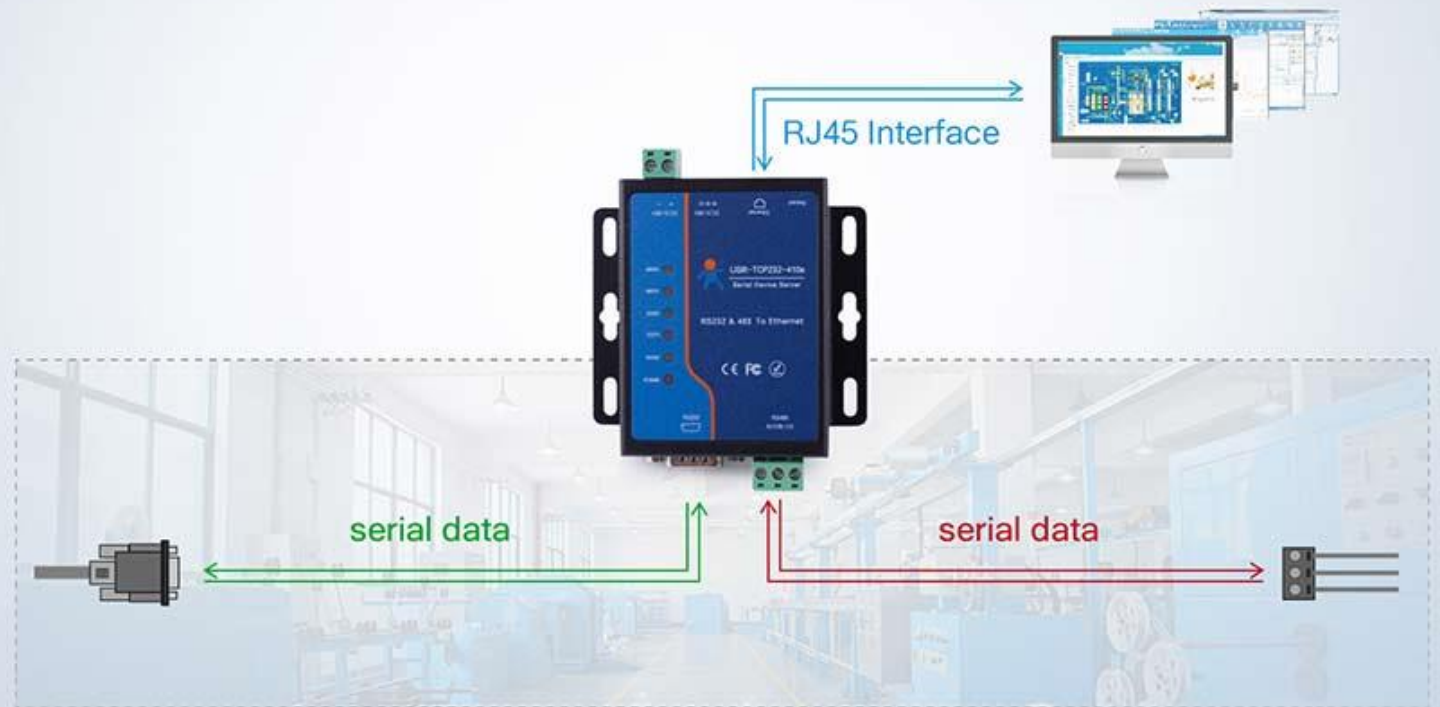
Серия преобразователей - M0



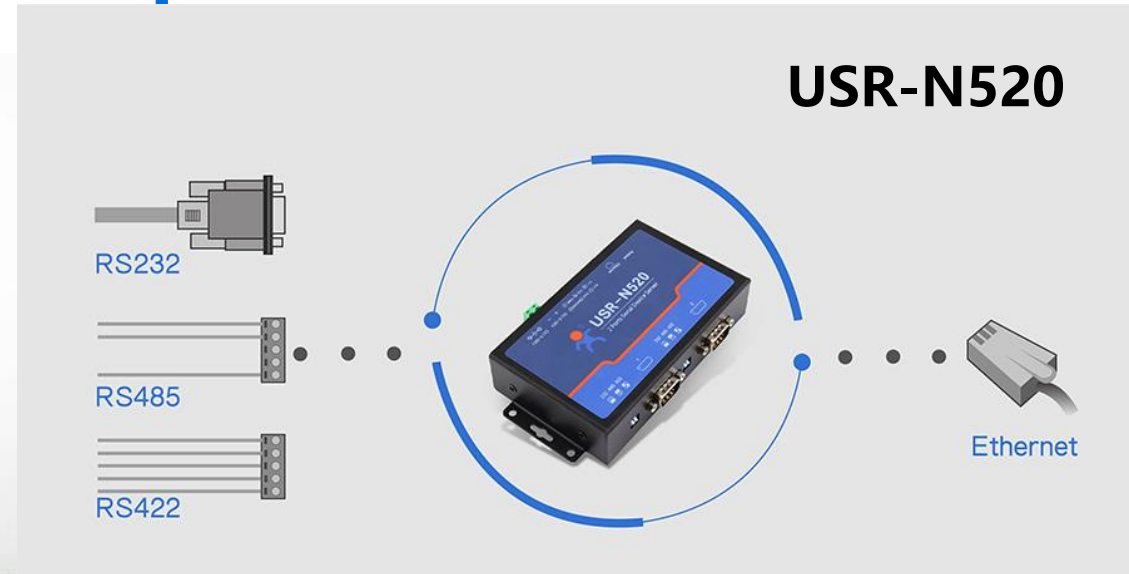
Серия преобразователей – M4



USR-TCP232-410S



Серия промышленных преобразователей – M4



DR серия

- Преобразователь RS485 в Ethernet
- Преобразователь RS232 в Ethernet
- Преобразователь портов в WiFi
- LTE модем с RS485



- крепление на DIN рейку
- маленький размер



DTU модемы (GPRS, LTE 4G)

Промышленные сотовые модемы



 Высокая производительность

 Высокая скорость и безопасность

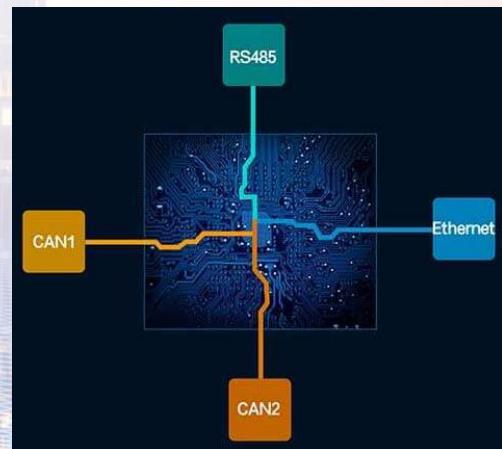
 Надежный партнер Ваших IOT

Шлюзы CAN и ModBus



USR-M511

USR-CAN200



4G промышленные роутеры

Маршрутизаторы с высоким уровнем безопасности,
с поддержкой VPN



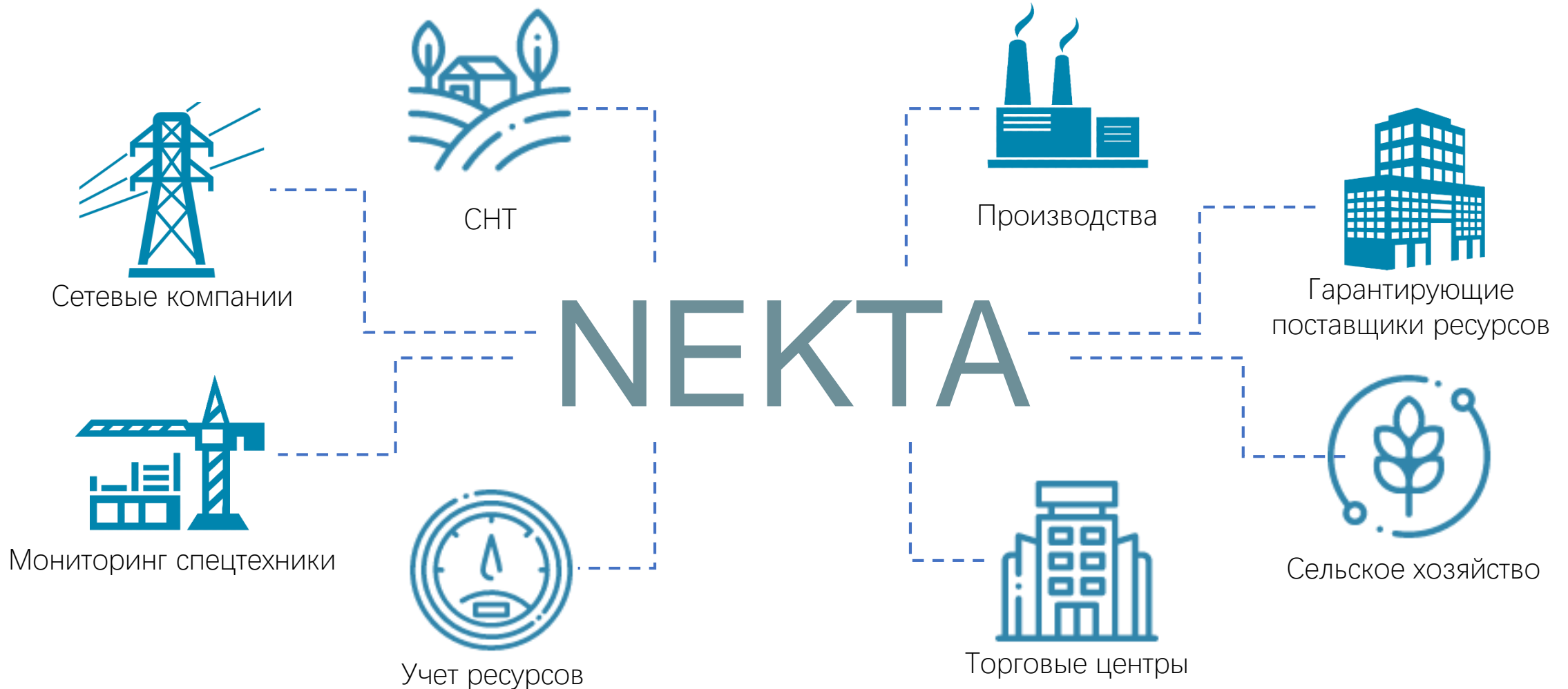
IOT модули

IOT МОДУЛИ

- KPORT модули
- ETHERNET модули
- WiFi модули
- 4G модули
- GSM модули
- Разумная цена
- OEM&ODM исполнения



■ USR - проводник в экосистему НЕКТА



Свободная интеграция оборудования USR в систему диспетчеризации НЕКТА

IoT серия | LPWAN серия | Регистраторы | 4G LTE Роутеры | 2/3/4G DTU | Serial Server | Шлюзы | Маршрутизаторы | НЕКТА



■ Практическая часть

Области применения



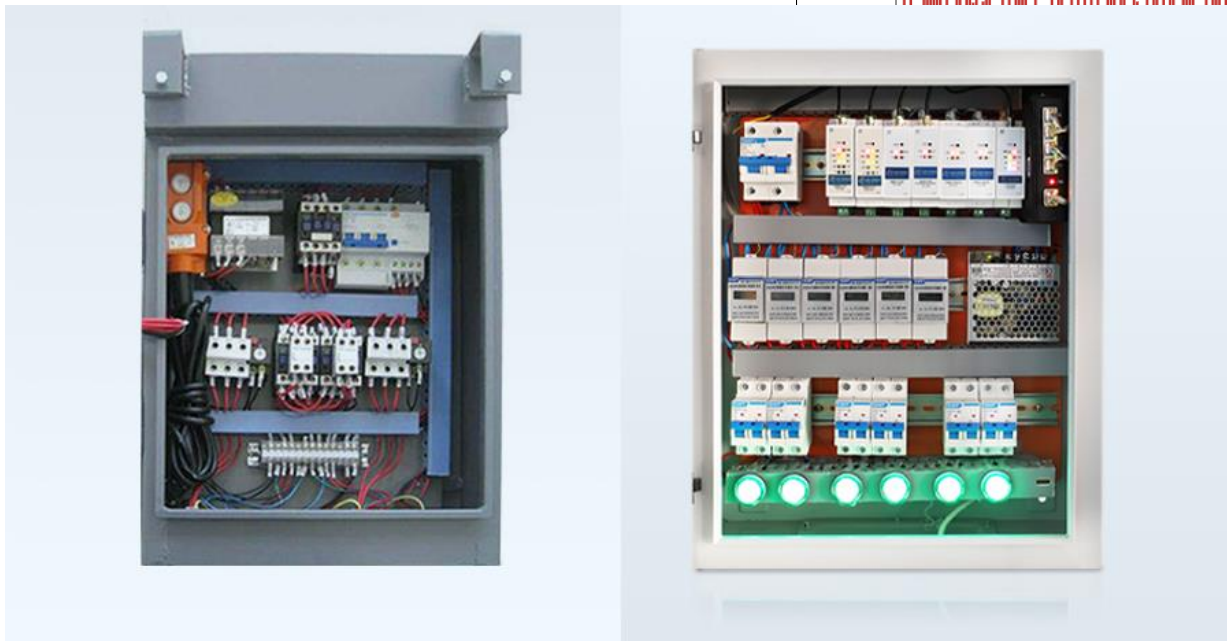
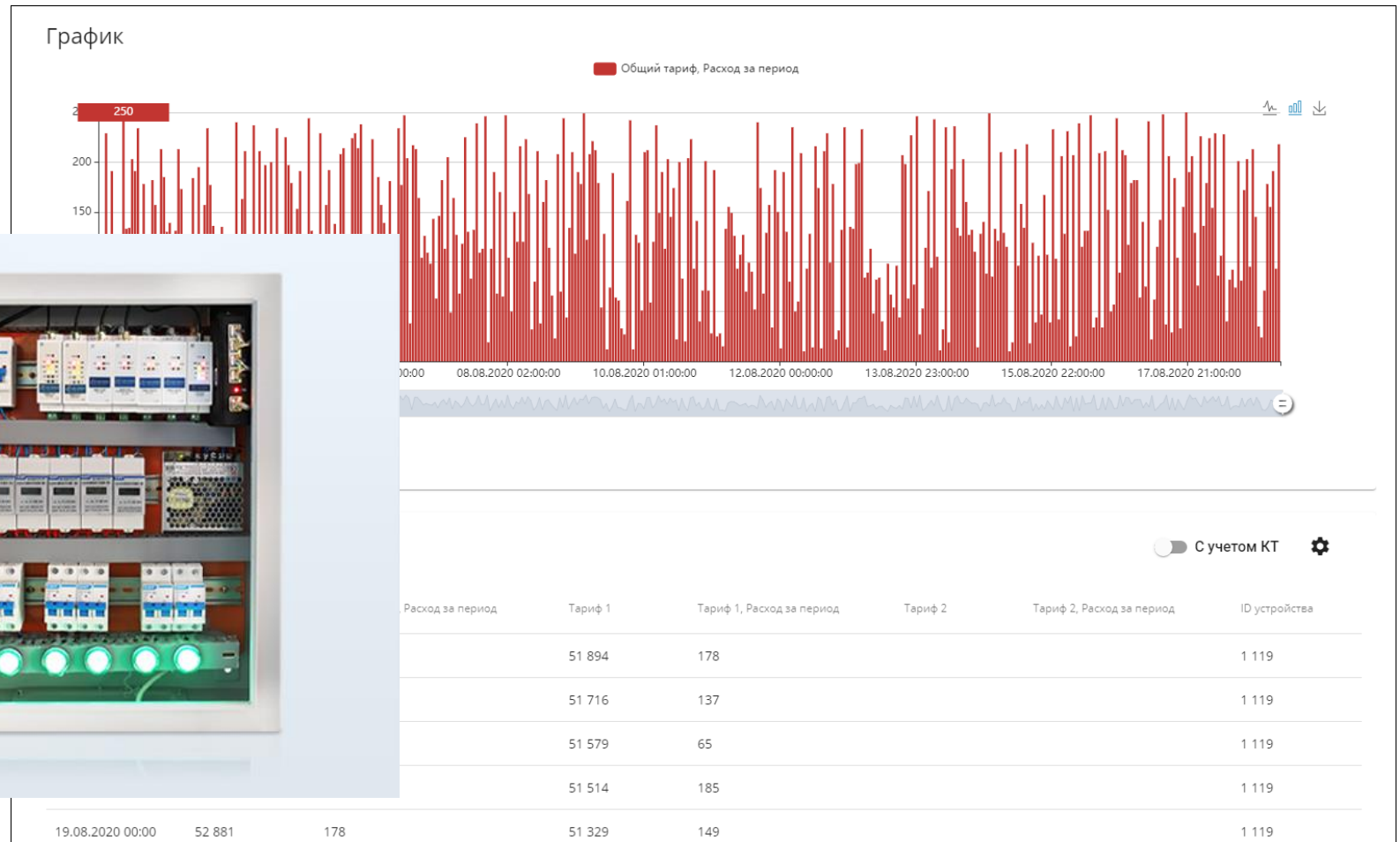
Автоматизация подстанций

USR IOT предоставляет передовые решения по автоматизации подстанций и фидеров для энергетических компаний. Мы обладаем богатым отраслевым опытом, постоянно внедряем передовые технологии и можем предоставлять решения для вычислительных и коммуникационных приложений в этой области в соответствии с потребностью этих рынков



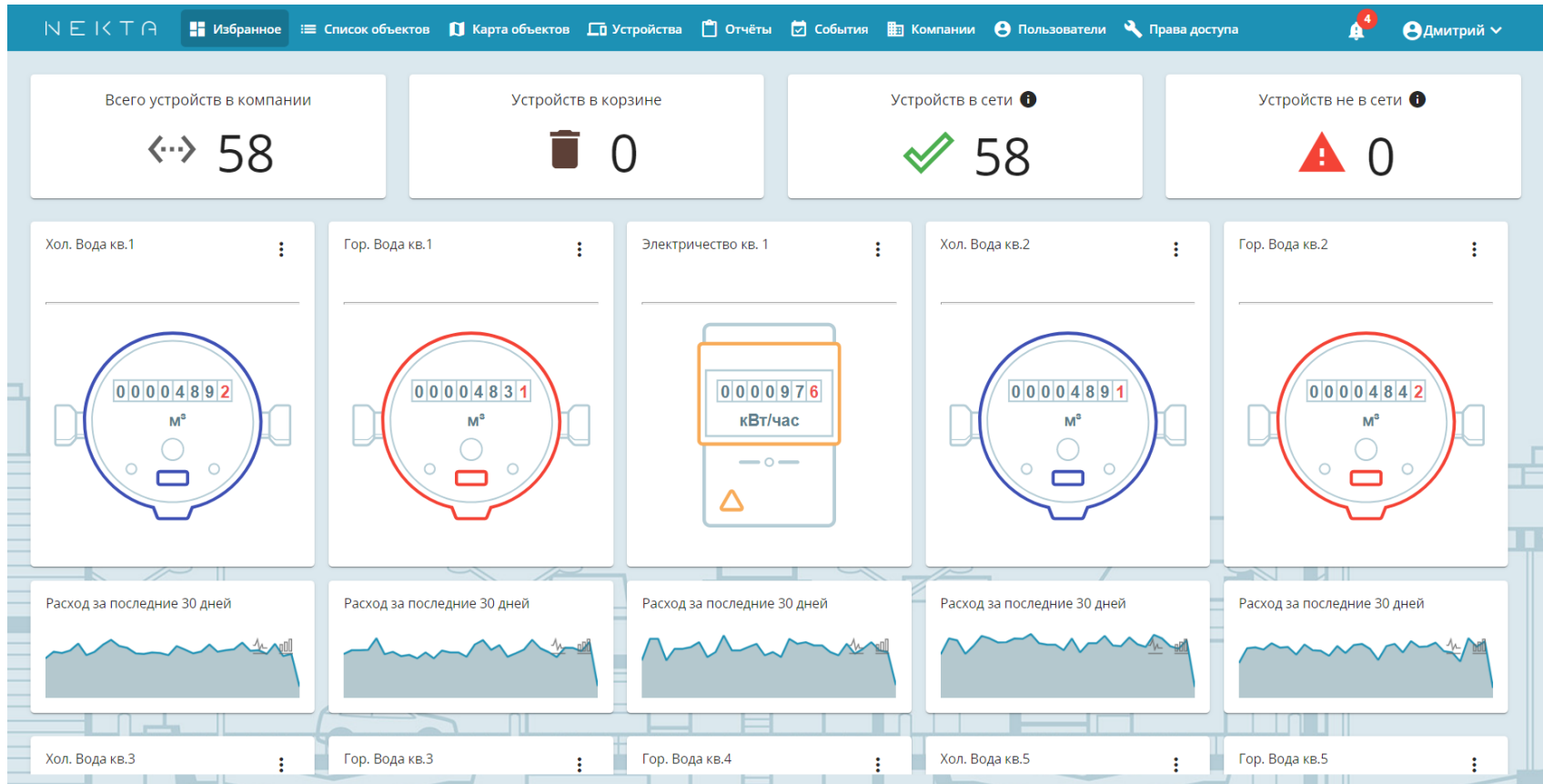


Диспетчеризация приборов учета электроэнергии





Диспетчеризация общедомовых приборов учета



Производство



R&D и инструменты для тестирования



IQ2010



EMC/EMI Test



CMW500



Antenna Test



Environmental Testing



RF Shield Box

Технологии -подтверждение качества, надежности и безопасности

ISO9001 Менеджмент
качества

Сертификация в
профессиональных
лабораториях мирового
уровня
(EAC/CE/FCC/ROHS/IC)

Множество
зарегистрированных
патентов на
разработанные решения





USR IOT

usr24.ru

**Ваш надежный партнер в IOT,
диспетчеризации и автоматизации**

ООО «МЭНС-ПРО»

Т. +7 903 240 50 20

Докладчик: Алексеенко Михаил

sale@usr24.ru

Т. +7 (499) 372-14-82

248017, Калужская обл, г.Калуга,

Московская ул, дом 296А, строение

4, офис 5