



RUBETEK



Учёт ресурсов

# Сделано в России

Устройства систем rubetek производятся на собственном заводе, расположенном в городе Орёл. Это позволяет не только быстро закрывать потребности заказчика, но и поддерживать процесс технического сопровождения продукции на высоком уровне.



# Зачем?

Система автоматизированного учёта ресурсов в ЖК — продвинутое решение, которое не только упрощает рутинные процессы по сбору данных и подготовке отчётов, но и защищает УК и жителя от переплат, непредвиденных аварийных ситуаций, а также нецелевого использования общедомового оборудования.

> **350**  
ТЫСЯЧ

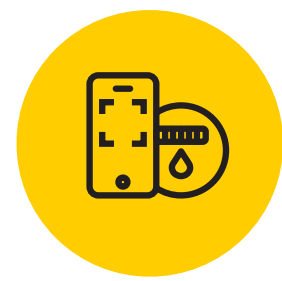
приборов учёта  
уже установлено  
на объектах

> **84**  
ТЫСЯЧИ

пользователей  
системы



# Преимущества



## Простое подключение

Номер счётчика и показатели автоматически привязываются к квартире при установке.



## Передача показаний ONLINE

Счётчики передают показания каждые 5 минут.



## Моментальная реакция на саботаж

Устройства системы оснащены датчиками стороннего вмешательства и вскрытия.



## Статистики расхода ресурсов

В мобильном приложении доступны не только текущие показания приборов учёта, но и статистики потребления ресурсов за разные периоды времени.

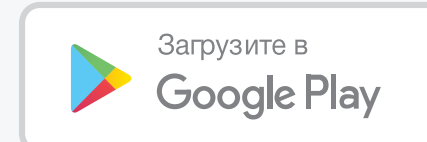
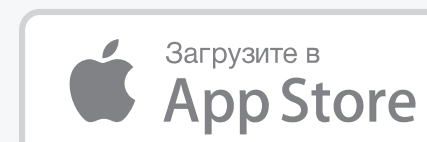
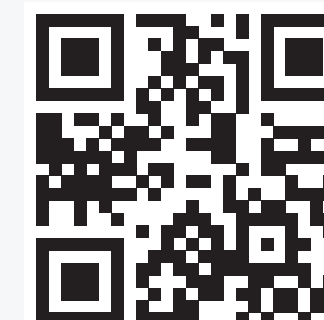
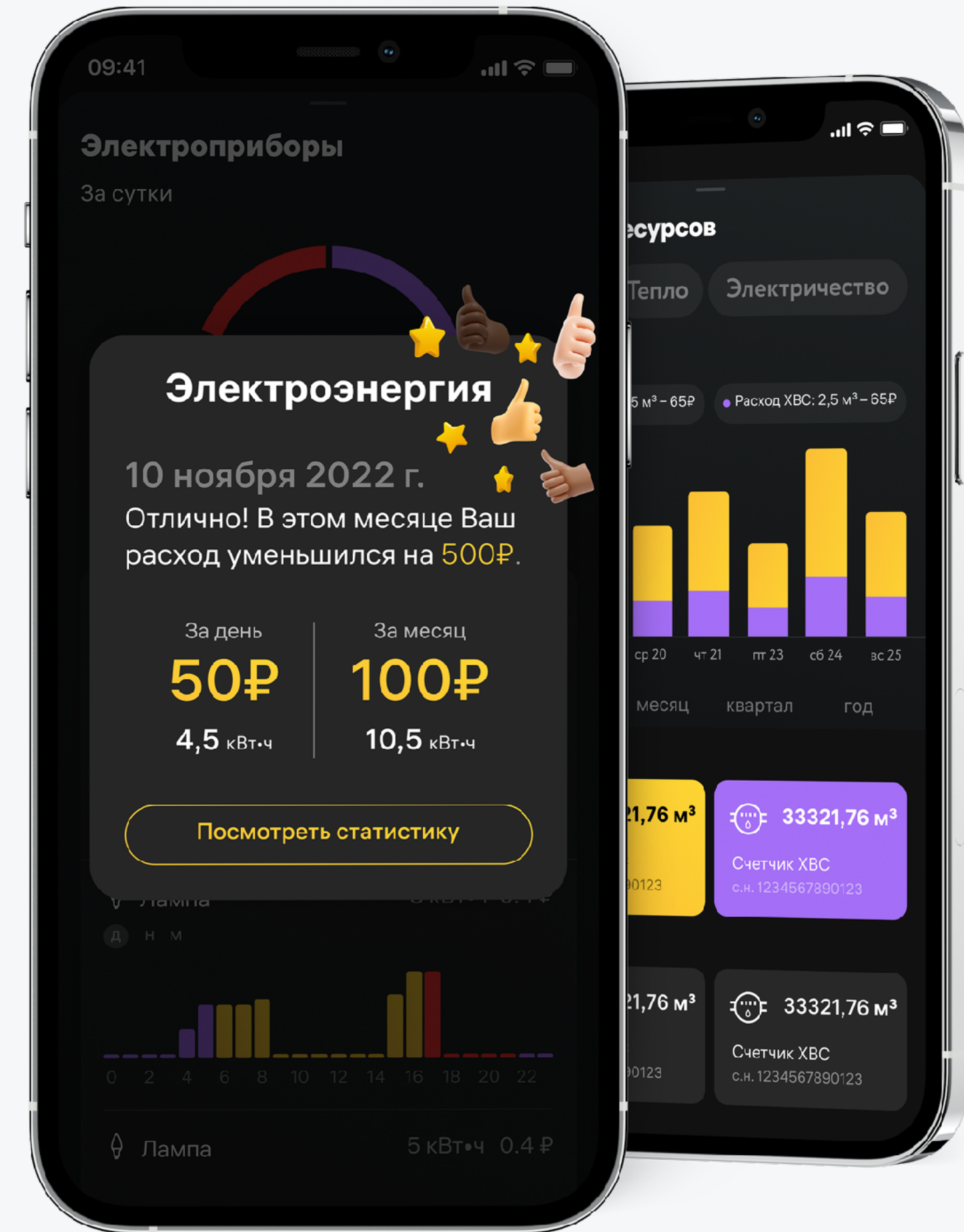


## Единая платформа для сбора показаний

- ✦ для воды
- ✦ для электричества
- ✦ для тепла.

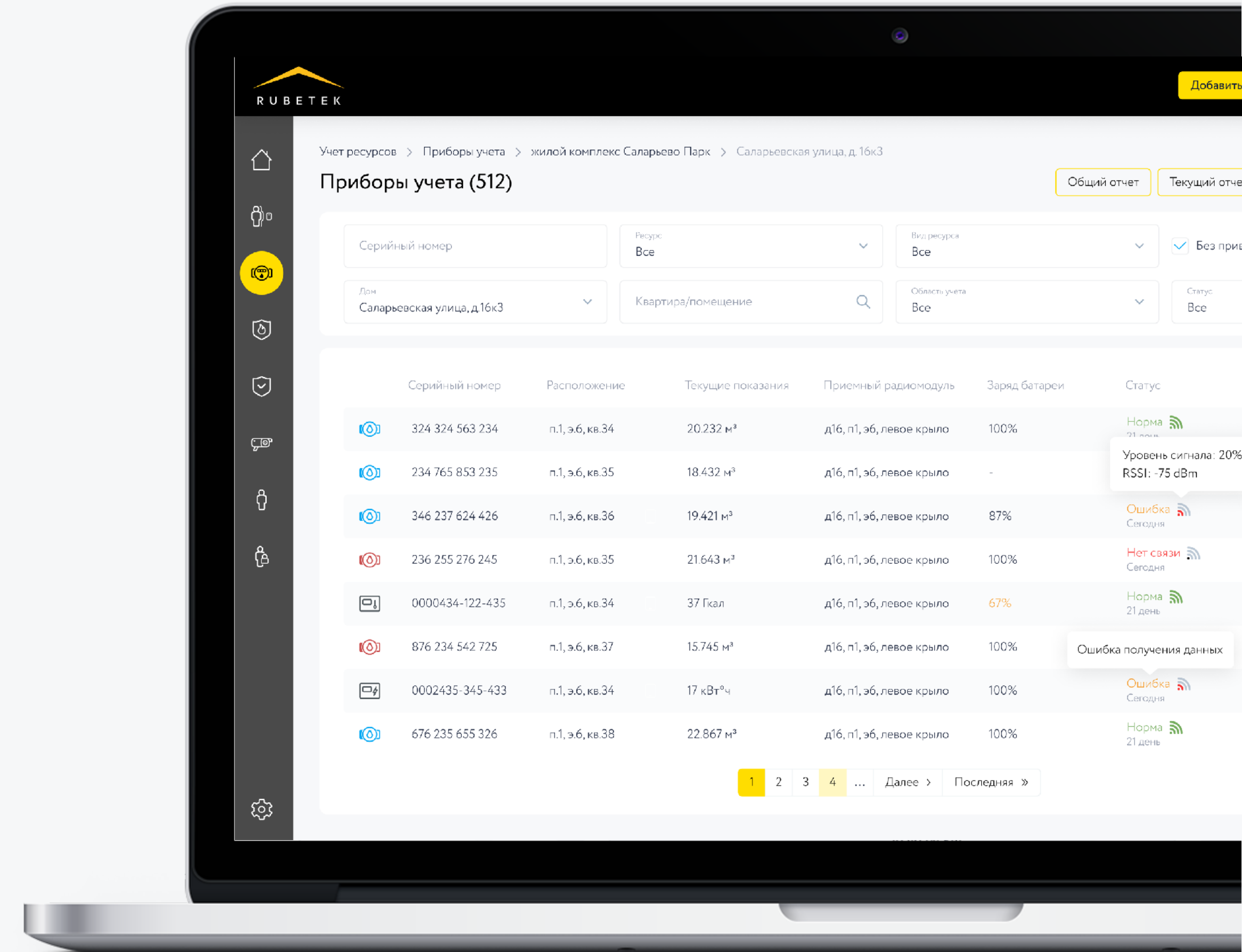
**ДЛЯ ЖИТЕЛЯ**

- ✦ Показания счётчиков в реальном времени
- ✦ Анализ расхода ресурсов за неделю/месяц/квартал
- ✦ Рекомендации по оптимизации затрат
- ✦ Возможность передавать показания по расходу электроэнергии, где бы вы ни находились
- ✦ Удобный способ проверить потребление ресурсов в квартире, которая сдаётся в аренду



**ДЛЯ ЗАСТРОЙЩИКА/УК**

- ✦ Дистанционная диагностика состояния инженерных систем
- ✦ Автоматический сбор показаний счётчиков воды/тепла/электричества
- ✦ Формирование отчётных документов
- ✦ Статистика потребления по корпусам
- ✦ Выявление утечек и воровства коммунальных ресурсов, оперативное устранение аварий



**ДЛЯ ИНСТАЛЛЯТОРОВ**

**Подключение устройств системы занимает до 30 минут:**

**1**

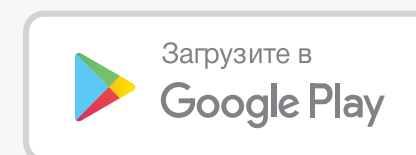
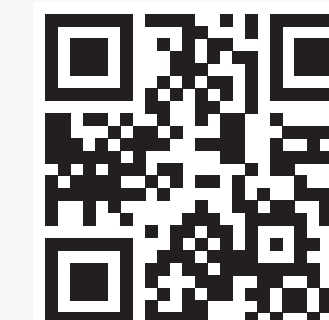
**ШАГ 1**

Специалисты монтажа устанавливают приборы учёта в квартирах ЖК.

**2**

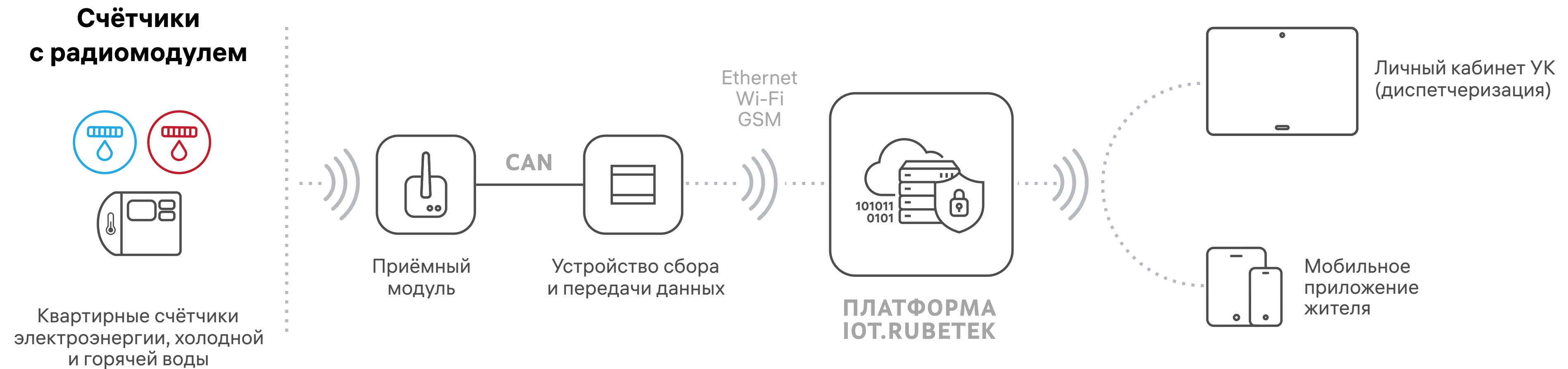
**ШАГ 2**

Инсталлятор обходит подъезд и добавляет приборы учёта с помощью приложения. При сканировании штрих-кода счётчика, его номер и показатели автоматически привязываются к квартире.



# Как это работает

В квартирах ЖК устанавливаются счётчики, которые отправляют данные о показаниях и своем состоянии раз в 5 минут на принимающее устройство. Собранная информация отправляется в облако rubetek, откуда к ней получают доступ жители и сотрудники УК.





# Схема системы АСУПР

для жилого многоквартирного дома



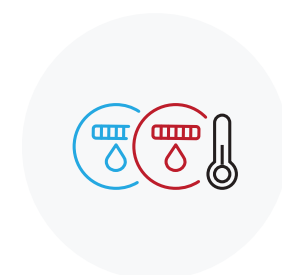
## RWCS-3902

Устройство сбора и передачи данных  
(1шт. на дом или секцию)



## RWCS-3921

Приёмный радиомодуль (1шт. на 2-4 этажа)

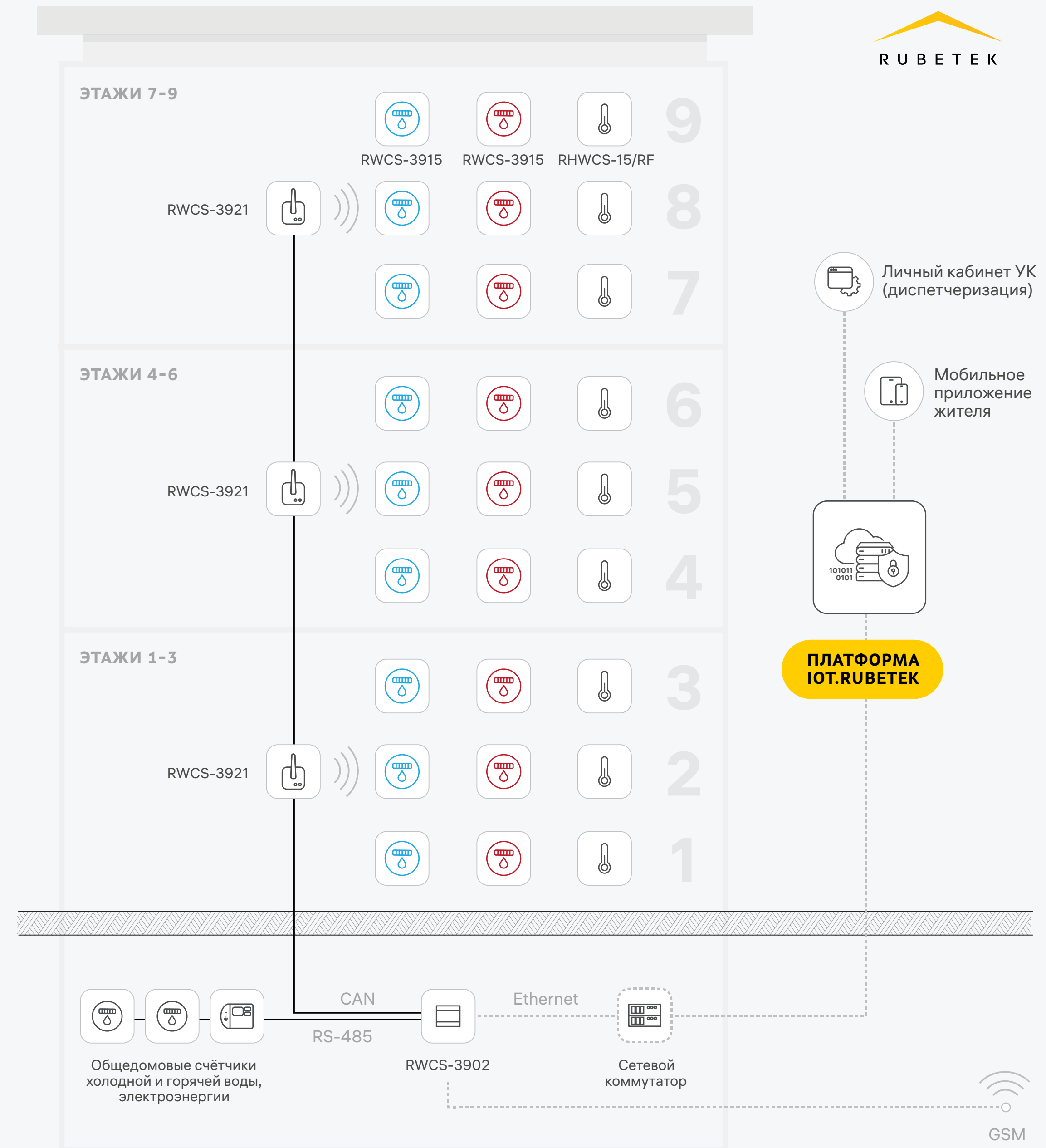


## RWCS-3915, RHWCS-15/RF

Индивидуальные приборы учёта горячей/холодной воды  
и тепла с радиомодулем



## Сетевой коммутатор



# Счётчик воды с радиомодулем

RWCS-3915

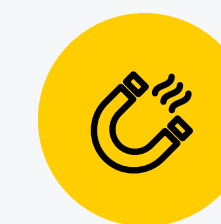
Предназначен для установки на трубы горячего и холодного водоснабжения. Позволяет сокращать расходы на коммунальные услуги благодаря точному учёту и удобным статистикам, доступным в приложении.



Отсканируйте QR-код и получите больше информации об устройстве



Беспроводная система



Защита от магнита



До 10 лет без замены батареи



Датчик вскрытия корпуса

# Счётчик тепла беспроводной

RHCS-15/RF

Используется для учёта расхода тепловой энергии системы отопления. Устанавливается на трубопроводе теплоносителя на вводах в жилые помещения или внутри них, в прямом или обратном трубопроводе.



Отсканируйте QR-код  
и получите больше информации  
об устройстве



Беспроводная  
система



Степень  
защиты IP67



До 10 лет  
без замены  
батарей

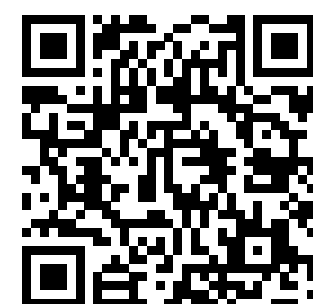


Макс. рабочее  
давление 1,6 МПа

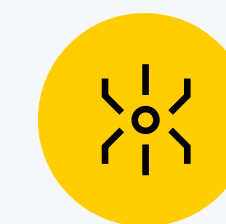
# Устройство сбора и передачи данных с GSM модемом

RWCS-3902

Позволяет осуществлять сбор данных с совместимых приборов учёта с их последующей передачей в информационные системы.



Отсканируйте QR-код  
и получите больше информации  
об устройстве



50 подключаемых  
приёмных  
радиомодулей



Основной канал  
передачи данных  
Ethernet

# Приёмный радиомодуль

RWCS-3921

Предназначен для приема\передачи данных между радиомодулями счетчиков и УСПД. Устанавливается внутри помещений в местах, защищенных от воздействия атмосферных осадков, возможных механических повреждений и доступа посторонних лиц.



Отсканируйте QR-код  
и получите больше информации  
об устройстве





Остались вопросы? Напишите нашим специалистам для детального  
обсуждения Вашего проекта.

8 800 777-53-73  
[sales@rubetek.com](mailto:sales@rubetek.com)

[rubetek.com](http://rubetek.com)