



УСТРОЙСТВО СБОРА И ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ «ОДИС-RS»

НАЗНАЧЕНИЕ УСПД «ОДИС-RS»



Устройство сбора и передачи данных ОДИС-RS предназначено для автоматического сбора данных с любых приборов учёта, оснащенных интерфейсом RS-232 или RS-485 и передачи показаний в облачную систему диспетчеризации «ОДИС»

ХАРАКТЕРИСТИКИ



Степень защиты IP65

Герметичный корпус со степенью защиты IP65 позволяет использовать УСПД в помещениях с повышенным уровнем влажности и пыли



Интерфейсы RS-232 и RS-485

Наличие сразу двух интерфейсов RS-232 и RS-485 позволяет УСПД снимать показания практически с любых современных приборов учёта



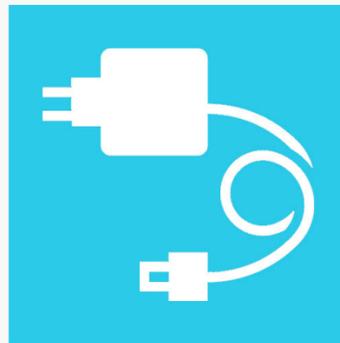
Питание от сети 12В

УСПД работает от источника напряжения постоянного тока напряжением 9...12В с выходной мощностью не менее 10 Вт

КОМПЛЕКТАЦИЯ



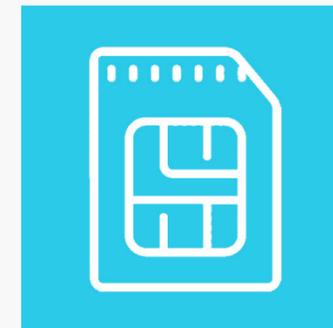
комплект поставки УСПД «ОДИС-RS»



Блок питания



Антенна GSM/GPRS



Сим-карта



Паспорт

НАСТРОЙКА УСПД



Настройка УСПД «ОДИС-RS» занимает не более 10 минут

Действие № 1



Снимите крышку устройства, открутив 4 винта

Действие № 2



Подключите интерфейсный кабель прибора учёта к интерфейсу RS-232 или RS-485 на плате УСПД

Действие № 3



Закройте крышку устройства, закрутив 4 винта

Действие № 4

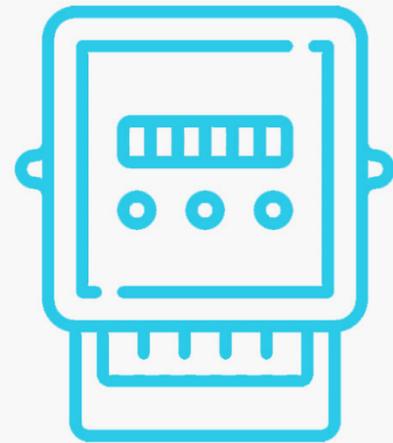
Включите блок питания УСПД в сеть



Готово!

КАК ЭТО РАБОТАЕТ

Прибор учёта



RS-232

RS-485



Интернет

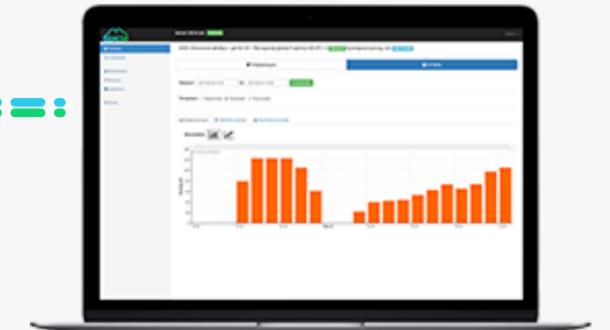
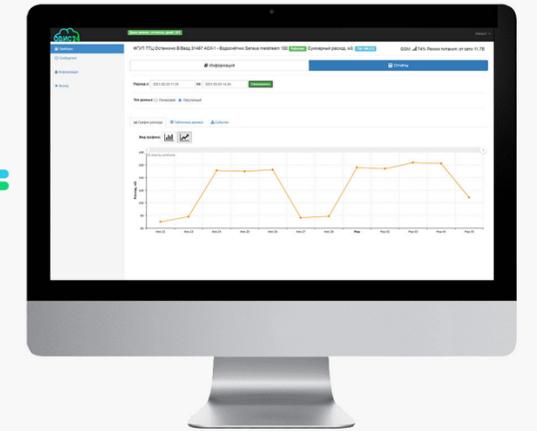


GPRS

Сервер

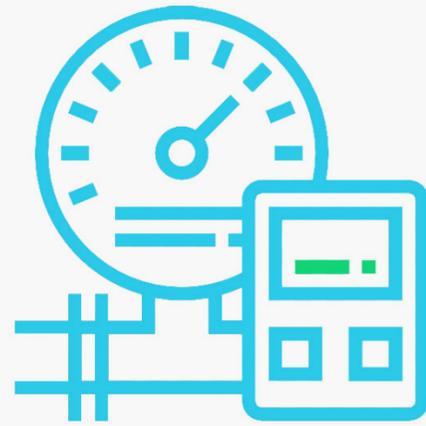


odis24.ru



УСПД ОДИС-RS считывает данные с прибора учёта через интерфейс RS-232 или RS-485 и с заданной периодичностью передает показания в личный кабинет пользователя в системе облачной диспетчеризации «ОДИС»

ДАННЫЕ ПЕРЕДАВАЕМЫЕ УСПД НА СЕРВЕР ОДИС

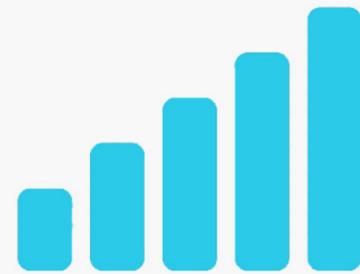


Показания прибора учёта

Помимо текущих показаний прибора учёта, УСПД передает на сервер дополнительную информацию



Архив нештатных
ситуаций прибора
учёта



Уровень сигнала
сети GSM



Напряжение основного
источника питания

ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМЫ ОДИС



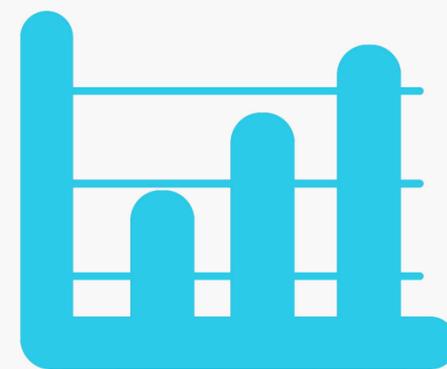
Хранение показаний

Данные с показаниями приборов учета хранятся в системе неограниченное количество времени, что позволяет узнать как текущие показания так и те показания которые были месяц, два и даже год назад



Формирование отчетов

Система позволяет формировать почасовые и посуточные отчёты расхода за выбранный период с возможностью их печати и сохранения в формате PDF



Отображение показаний

Система предоставляет удобную возможность отображения показаний счётчиков в виде таблиц, графиков и гистограмм



Оповещение пользователей

В случае необходимости проведения очередной периодической поверки прибора учёта или наступления нештатных ситуаций (отключение от сети, выход из строя прибора учёта и пр.) система оповестит об этом пользователя по email

ПРЕИМУЩЕСТВА СИСТЕМЫ ОДИС



Доступ к показаниям приборов 24/7/365



Не требует установки локального ПО



Экономит время при съеме показаний



Удобный интерфейс отображения данных



Оповещение о нештатных ситуациях и сроках поверки



Не требует глубоких знаний владения компьютером

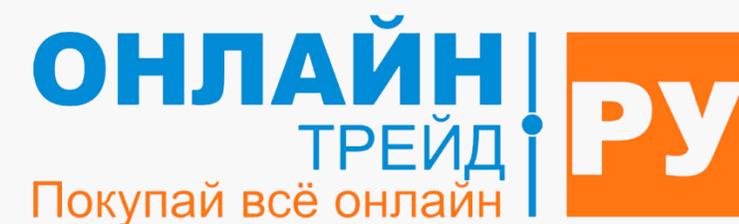


Бесплатная техническая поддержка



Интеграция новых приборов учета в систему

НАШИ КЛИЕНТЫ



НАШИ ОБЪЕКТЫ





НАШИ КОНТАКТЫ



ООО «ПРИБОР ПК»



+7 (495) 677-95-87



www.odis24.ru



info@odis24.ru



129329, г. Москва, ул. Кольская д.1