ЦИФРОВОЙ СОПТ

Цифровизация на максимум
Полная прозрачность
важнейшего узла энергообъекта







Максимальная наблюдаемость
благодаря использованию
интеллектуальных устройств
и современных технологий

Удалённый мониторинг
СОПТ из WEB-браузера через мобильный интернет 4G с защитой HTTPS

Локальный мониторинг,
все данные в Вашем смартфоне или ПК

Хранение данных за всё время работы

Поэлементный контроль аккумуляторной батареи с автоматической балансировкой напряжений отдельных аккумуляторов

Микропроцессорные технологии
+7 (495) 127-97-07 | 01@i-mt.net | www.i-mt.net

Комплект интеллектуальных устройств





LAUREL-12

Зарядно-подзарядное устройство

- встроенный управляющий контроллер
- параллельная работа до 10 модулей с суммарным током до 125А
- методы заряда АБ U/IU/IUI
- термокомпенсация напряжения подзаряда
- встроенные дискретные входы и выходы
- bluetooth и мобильное приложение для мониторинга
- осциллографирование



Репей

Система мониторинга и предиктивной диагностики аккумуляторной батареи

- контроль напряжения и температуры каждого аккумулятора в батарее
- балансировка напряжений отдельных аккумуляторов
- контроль напряжения и тока АБ
- статистика эксплуатации по напряжению и температуре каждого аккумулятора
- выявление ускоренного износа аккумуляторов и слабых элементов в батарее
- осциллографирование



+7 (495) 127-97-07 | 01@i-mt.net | www.i-mt.net



Используйте
наше мобильное
приложение



Ирис-О

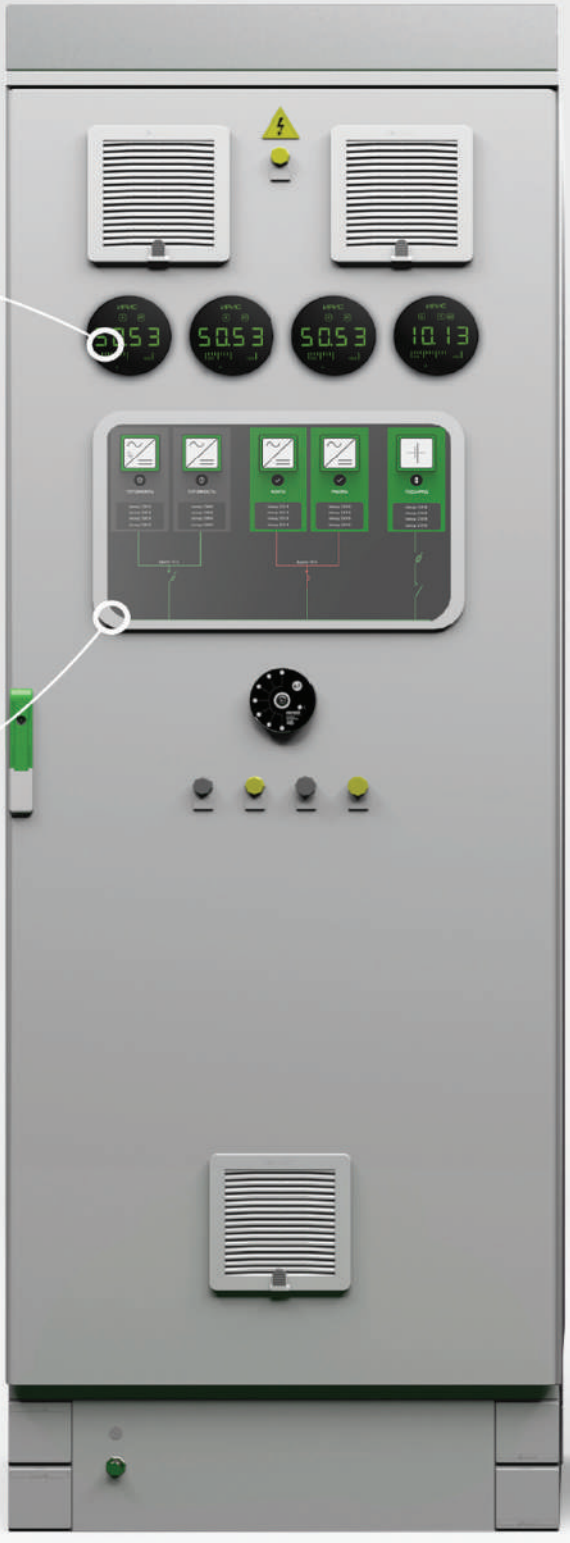
Интеллектуальный
измерительный прибор

- класс точности 0.1
- конфигурируемая индикация
- мобильное приложение для настройки и мониторинга
- осциллографирование

KIWI-Монитор

Локальная система
мониторинга СОПТ

- среда для создания любой мнемосхемы
- отображение текущего состояния зарядно-подзарядных устройств LAUREL
- отображение положения коммутационных аппаратов
- журнал сигнализации
- диагностика связи с устройствами
- автоматический рестарт при зависании операционной системы



+7 (495) 127-97-07 | 01@i-mt.net | www.i-mt.net