



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ «ДИАДЕМА»

www.dvsr.ru

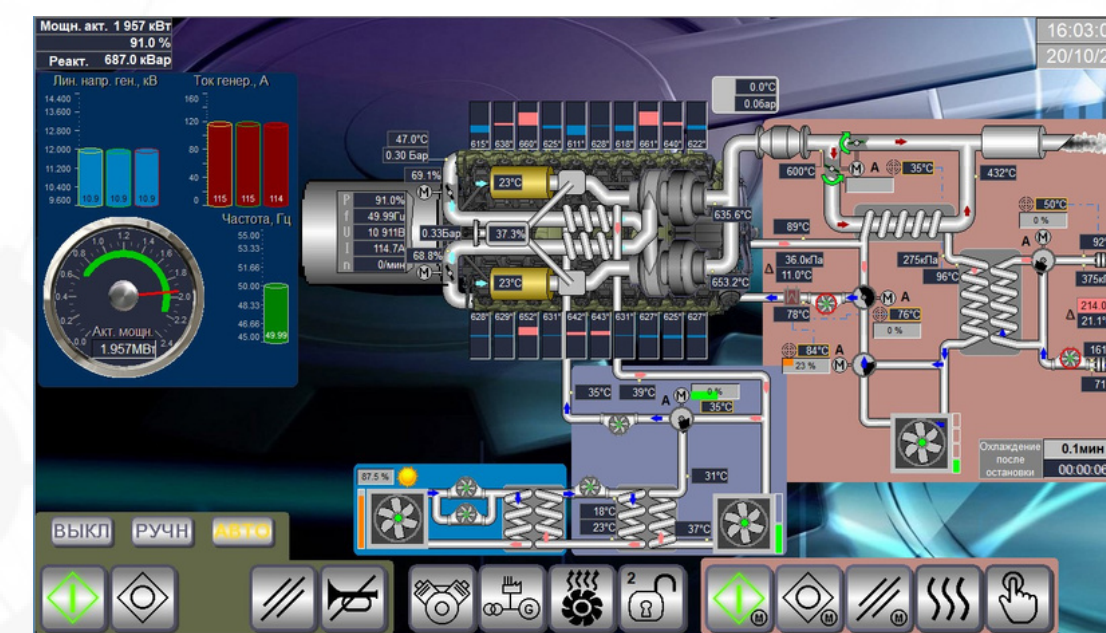
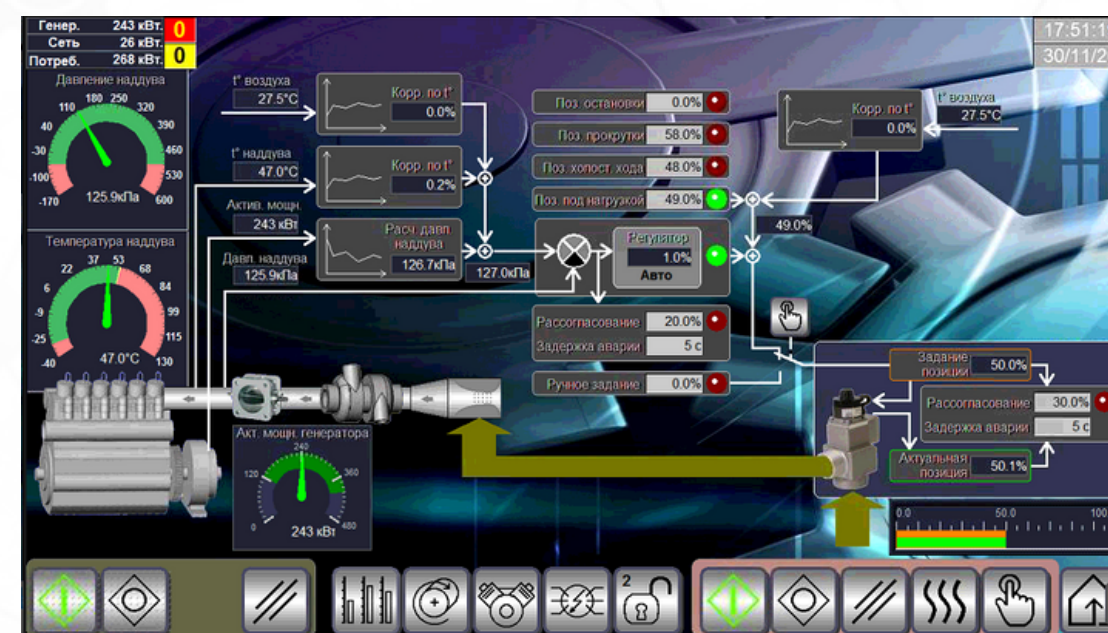
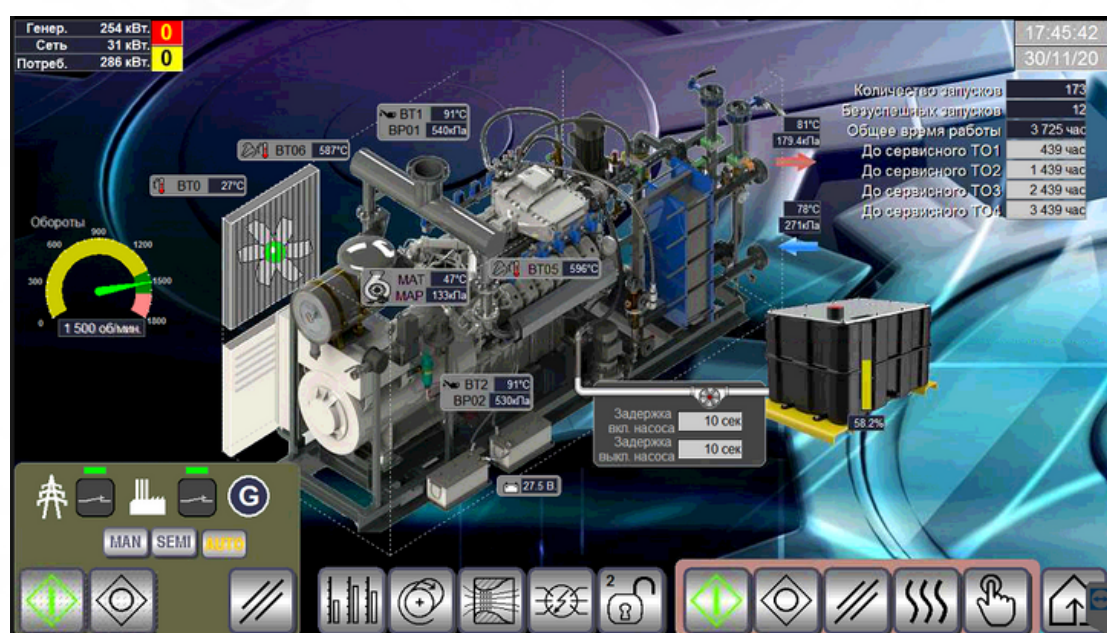


СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ «ДИАДЕМА»



Программное обеспечение собственной разработки, в котором воплощены все функции, позволяющие обслуживающему персоналу контролировать, настраивать, диагностировать и анализировать параметры энергоцентра.

Мониторинг параметров и визуализация в виде графиков даёт возможность оперативно принимать решения по обеспечению эффективной работы энергоустановки. В состав системы включена возможность удалённого доступа по сети интернет, что позволяет контролировать оборудование и производить его настройку без присутствия специалистов непосредственно на объекте.



СИСТЕМА ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ПОЛНОГО КОНТРОЛЯ И ЗАЩИТЫ ЭНЕРГОУСТАНОВКИ.

Обеспечивается контроль и управление:

- » газопоршневым двигателем и генератором;
- » топливной системой (газовая линейка) – контроль и индикация состояния элементов системы;
- » запуском установок по приоритету в соответствии с текущим потреблением;
- » тепловой схемой и вспомогательным оборудованием (драйкулеры, насосы, запорно-регулирующая арматура);
- » РУ – контроль и индикация состояния элементов (ячеек) РУ;
- » наработкой оборудования - контролируется наработка основного и вспомогательного оборудования и периферии, с выдачей рекомендаций по ТО.
- » синхронизацией установок между собой и параллельно с сетью;

ПРЕИМУЩЕСТВА СИСТЕМЫ «ДИАДЕМА»:

- 01** возможность гибкой адаптации энергоцентра под любой технологический процесс;
- 02** инженерная поддержка, встроенные каталоги запасных частей и система принятия решений;
- 03** тестовый режим, для проверки вспомогательного оборудования и периферии без запуска двигателя;
- 04** возможность наращивания системы управления без больших капиталовложений;
- 05** простой и доступный интерфейс на русском языке.



Все процессы регулирования и настройки проводятся на одном экране без дополнительных технических приспособлений. Интуитивно понятные параметры и локальные графики переходных процессов позволяют сделать процесс настройки простым и качественным.



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ «ДИАДЕМА»

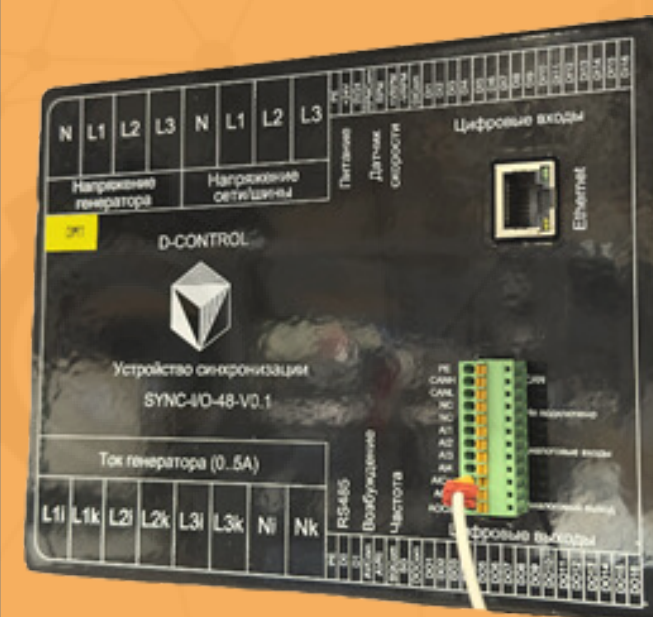
СМЕСЕ-
ОБРАЗОВАНИЕ

КОНТРОЛЬ
И УПРАВЛЕНИЕ
ОБОРОТАМИ /
НАГРУЗКОЙ



Модуль
зажигания
D-CONTROL

КОНТРОЛЬ
И УПРАВЛЕНИЕ
ЗАЖИГАНИЕМ



Модуль
синхронизации
D-CONTROL



Модуль
детонации
D-CONTROL

КОНТРОЛЬ
ДЕТОНАЦИИ