

## Интеграция оборудования VolidModBus–SauterBacnet IP.

Интеграция систем безопасности и автоматизации НВП Болид в общую систему диспетчеризации здания на протоколе Bacnet IP стала ещё проще. В учебном классе НВП Болид было проведено тестирование работы ModBus приборов новой линейки оборудования собственного производства и универсального шлюза производства фирмы Fr. Sauter AG (Швейцария). Полученные данные с модуля M2000-4ДА успешно преобразованы в открытый протокол BACnet IP с помощью универсального шлюза EY-GT103F001. Со стороны Volid в инженерную сеть здания можно получить информацию о таких системах как:

- противопожарные: пожарную сигнализацию, оповещение, автоматику пожаротушения и дымоудаления;
- охранные системы: охранно-тревожную и периметральную сигнализацию;
- управление автотранспортом на парковках;
- охранное видеонаблюдение;
- управление инженерными системами здания;
- учет потребляемых ресурсов;
- мониторинг подвижных объектов.



Максименко В.А, идёт проверка оборудования



Новый шлюз: EY-GT485F002

Шлюз Sauter EY-GT103F001, который был обновлен в конце августа 2020 года и поступит в продажу как EY-GT485F002, имеет простой интерфейс для конфигурации, все необходимые настройки задаются через WEB страницу. Полученную информацию можно использовать в системах умного дома, совместной работе оборудования разных производителей, для вывода на единую СКАДА-систему, например, Sauter moduWeb Vision (mWV) или Sauter Vision Center.