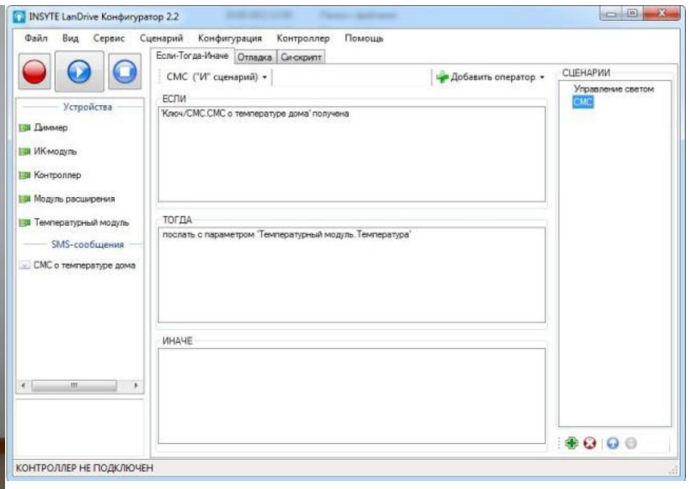
Создание кабинета «Умный дом»

Предназначен для изучения средств и методов автоматизации различных систем зданий исооружений, выполненных по технологии LanDrive.

Используется для практической подготовки в области проектирования и инсталляции автоматизированных систем централизованного контроля и интеллектуального управления инженерными системами (электрическими нагрузками, освещением, теплом, сигнализацией, вентиляцией, кондиционированием, водоснабжением, замками дверей и т. п.) в жилых, офисных или общественных зданиях.

Набор сменных модулей позволяет изучить широкий спектр задач при проектировании Умного дома:

- управление освещением: диммирование различных типов ламп, работа датчика освещенности;
- управление водопроводом: работа водопроводного клапана, защита от протечек воды;
- измерение бытовых параметров: температура, влажность, освещенность;
- беспроводное управление с помощью ИК пульта;
- в состав комплекса входит интуитивно понятное русскоязычное программное обеспечение.

Полное методическое обеспечение:

- Методическое пособие «Умный дом системы LanDrive».