



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
03039, Киев, просп. 40-летия Октября, 50
Тел./факс: (044) 502-33-35
E-mail: common@arcada.com.ua
[Http://www.arcada.com.ua](http://www.arcada.com.ua)

CAD/CAM/CAE/PDM & GIS

КОМПЛЕКСНАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ

- Технологии, консалтинг, обучение
- Программное обеспечение
- Услуги по внедрению
- Широкоформатные плоттеры, сканеры
- Репрографические комплексы
- 3D манипуляторы

Все для САПР и ГИС

Спецкурс: Проектирование отопления, вентиляции и кондиционирования (раздел ОВиК) в Autodesk Revit MEP

Программа курса рассчитана на 3 рабочих дня (24 академических часа).

Введение

- Основные понятия и обзор инструментов
- Подключение файлов подосновы
- Настройки систем ОВиК
- Настройки проекта, единиц измерения
- Стили объектов, отображение в планах, фасадах и трехмерке
- Помещения, пространства и зоны

Создание систем вентиляции

- Расстановка оборудования и воздухораспределителей
- Логические инженерные системы, создание и мониторинг
- Автоматическая трассировка воздуховодов
- Корректирование автоматической трассировки
- Добавление и редактирование элементов
- Добавление и редактирование воздуховодов
- Расчет размеров сечений воздуховодов
- Ручная трассировка воздуховодов
- Приемы и методы при работе с инженерными сетями в Revit
- Легенды для воздуховодов
- Отчеты о системах
- Проверка целостности систем
- Просмотр и анализ коллизий

Оформление и выходная документация

- Марки, создание и размещение
- Создание ведомостей и спецификаций
- Оформление чертежей