

РАСПРЕДЕЛЁННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ PCU CENTUM VP R6 AD SUITE. ИНЖЕНЕРНЫЙ КУРС

ООО «Иокогава Электрик СНГ»

ЦЕЛЬ КУРСА:	Курс предусматривает получение знаний по инжинирингу с применением пакета автоматизированного проектирования AD Suite в PCU Centum VP R6.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ:	3 дня.
УЧАСТНИКИ:	Курс предназначен для инженеров разработчиков прикладного ПО системы.
НЕОБХОДИМЫЕ ЗНАНИЯ:	Участники обучения должны обладать общим знаниями в рамках проблем измерений, контроля и управления, а также иметь навыки работы с PCU Centum.
ЖЕЛАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА:	Для слушателей обязательно предварительное прослушивание инженерного курса PCU Centum VP R6.

СОДЕРЖАНИЕ КУРСА:

День 1

Введение, пакет автоматизированного проектирования AD Suite.
Архитектура AD Suite. Получение учебного задания на курс.
Процедура создания проекта. Конфигурирование системы.
Создание списка в/в и модулей в/в. Использование правил для списка в/в.

День 2

Создание модулей классов и модулей приложений, настройка и конфигурирование модулей. Привязка и изменение модулей. Генерация модулей в/в в FCS.
Генерация модулей приложений в FCS.
Выполнение виртуальной функции тестирования.

День 3

Функции логического управления. Настройка аварийных и технологических сообщений. Использование общих переключателей. Использование приложения ModPack для управления изменениями в проекте. Резервное копирование проекта AD Suite. Курсовой проект.