

МЕНЕДЖЕР РЕСУРСОВ КИПИА (PRM) БАЗОВЫЙ КУРС

ООО «Иокогава Электрик СНГ»

ЦЕЛЬ КУРСА:	Целью этого курса является обучение инженеров-технологов, специалистов, занимающимся техобслуживанием и технической поддержкой КИПиА, навыкам работы с Менеджером Ресурсов КИПиА (PRM). Этот курс знакомит с характеристиками, правилами инсталляции, параметрирования, эксплуатации PRM и предоставляет возможность через практические упражнения конфигурировать пакеты PRM.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ:	3 рабочих дня
УЧАСТНИКИ:	Курс предназначен для инженеров, техников и операторов, вовлеченных в работу с системами CENTUM VP, ProSafe-RS, Stardom и оснащённых пакетами PRM.
НЕОБХОДИМЫЕ ЗНАНИЯ:	Участники обучения должны обладать общими знаниями в областях: управления и обслуживания КИПиА, проблем измерений, контроля и управления, а также достаточно хорошо ориентироваться в среде MS Windows.

СОДЕРЖАНИЕ КУРСА:

День 1

1. Общий обзор PRM.
2. Конфигурация PRM после инсталляции.
3. Протоколы и полевые шины поддерживаемые PRM.
4. Установка DTM файлов и копирование DD файлов сторонних компаний.
5. Синхронизация с мультиплексором.
6. Синхронизация с Field Mate.
7. Конфигурация PLUG-IN.

День 2

1. Основные операции в PRM.
2. Классы полевых устройств поддерживаемых PRM и совместимость полевых устройств.
3. Управление учетными записями пользователей.
4. Регистрация полевых устройств.
5. Архитектура зарегистрированных полевых устройств в PRM и классификация
6. Управление зарегистрированными полевыми устройствами в PRM.
7. Управление Информацией Технического Обслуживания.
 - ведение журнала зарегистрированного полевого оборудования и технической документации;
 - ведение журнала поверок и планирование поверок.
8. Управление Сообщениями.
9. Настройка и Диагностика.
10. Самодокументирование.
11. Поиск.
12. Управление данными калибровкой.

МЕНЕДЖЕР РЕСУРСОВ КИПИА (PRM) БАЗОВЫЙ КУРС

ООО «Иокогава Электрик СНГ»

ЦЕЛЬ КУРСА:	Целью этого курса является обучение инженеров-технологов, специалистов, занимающимся техобслуживанием и технической поддержкой КИПиА, навыкам работы с Менеджером Ресурсов КИПиА (PRM). Этот курс знакомит с характеристиками, правилами инсталляции, параметрирования, эксплуатации PRM и предоставляет возможность через практические упражнения конфигурировать пакеты PRM.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ:	3 рабочих дня
УЧАСТНИКИ:	Курс предназначен для инженеров, техников и операторов, вовлеченных в работу с системами CENTUM VP, ProSafe-RS, Stardom и оснащённых пакетами PRM.
НЕОБХОДИМЫЕ ЗНАНИЯ:	Участники обучения должны обладать общими знаниями в областях: управления и обслуживания КИПиА, проблем измерений, контроля и управления, а также достаточно хорошо ориентироваться в среде MS Windows.

СОДЕРЖАНИЕ КУРСА:

День 3

1. Обзор типовых процедур сервера Расширенной Диагностики PRM
2. Обзор типовых процедур сервера диагностики InsightSuite (ISAE)
3. Синхронизация PRM с системой CENTUM:
 - синхронизация Maintenance mark;
 - добавление Device viewer на станции CENTUM;
 - настройка Alarm management.
4. Использование инструментария обслуживания базы данных PRM.