

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОЛЕВОГО КИПИА ПРАКТИЧЕСКИЙ КУРС

ООО «Иокогава Электрик СНГ»

ЦЕЛЬ КУРСА:	Целью курса является получение специалистами, занимающимися техобслуживанием и технической поддержкой КИПиА, навыков работы с полевым оборудованием компании Yokogawa Electric. Курс знакомит с характеристиками, правилами инсталляции, параметрирования, эксплуатации и предоставляет возможность через практические упражнения конфигурировать полевое оборудование КИП.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ:	4 рабочих дня
УЧАСТНИКИ:	Курс предназначен для инженерно-технического и обслуживающего персонала, вовлеченного в работу с полевым оборудованием КИП компании Yokogawa Electric.
НЕОБХОДИМЫЕ ЗНАНИЯ:	Участники обучения должны обладать общими знаниями в областях: управления и обслуживания КИПиА, проблем измерений, контроля и управления, а также хорошо ориентироваться в среде MS Windows 7.

СОДЕРЖАНИЕ КУРСА:

День 1

Обзор полевого оборудования компании Yokogawa Electric, применяемые стандарты связи.
Программное обеспечение для технического обслуживания полевых устройств PRM и FieldMate.
Основные операции в PRM и FieldMate с применением протоколов HART, FOUNDATION Fieldbus.

Преобразователи температуры (Серия YTA).
Обзор преобразователей температуры, конструктивные особенности, установка и подключение.
Работа с датчиками по протоколу HART.
Техническое обслуживание.

День 2

Преобразователи давления (Серии EJA, серии EJX, расходомер EJX910).
Обзор преобразователей давления, конструктивные особенности, установка и подключение.
Способы монтажа.
Работа с датчиками по протоколу HART.
Техническое обслуживание.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОЛЕВОГО КИПИА ПРАКТИЧЕСКИЙ КУРС

ООО «Иокогава Электрик СНГ»

ЦЕЛЬ КУРСА:	Целью курса является получение специалистами, занимающимися техобслуживанием и технической поддержкой КИПиА, навыков работы с полевым оборудованием компании Yokogawa Electric. Курс знакомит с характеристиками, правилами инсталляции, параметрирования, эксплуатации и предоставляет возможность через практические упражнения конфигурировать полевое оборудование КИП.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ:	4 рабочих дня
УЧАСТНИКИ:	Курс предназначен для инженерно-технического и обслуживающего персонала, вовлеченного в работу с полевым оборудованием КИП компании Yokogawa Electric.
НЕОБХОДИМЫЕ ЗНАНИЯ:	Участники обучения должны обладать общими знаниями в областях: управления и обслуживания КИПиА, проблем измерений, контроля и управления, а также хорошо ориентироваться в среде MS Windows 7.

СОДЕРЖАНИЕ КУРСА:

День 3

Преобразователи расхода (Rotameter, DY).
Обзор преобразователей расхода, конструктивные особенности, установка и подключение.
Критерии выбора датчиков расхода.
Способы монтажа.
Применение.
Работа с датчиками по протоколу HART.
Техническое обслуживание.

День 4

Преобразователи расхода (ADMAG, ROTAMASS).
Обзор преобразователей расхода, конструктивные особенности, установка и подключение.
Критерии выбора датчиков расхода.
Способы монтажа.
Применение.
Работа с датчиками по протоколу HART.
Техническое обслуживание.