



ООО «ИндаСофт»  
ул. Профсоюзная, 65, офис 247  
г. Москва, Россия, 117997  
т/ф.: +7(495) 580-70-20  
www.indusoft.ru

## Основы SCADA-пакета FIX32 (курс 104)

День 1	<b>Введение в систему FIX</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Введение в FIX</li><li>• Общие сведения по системе.</li><li>• Системное окружение</li><li>• Работа в сети</li><li>• Конфигурирование системы</li><li>• Лабораторная работа</li></ul>
День 2	<b>Построение подсистем автоматического контроля и управления</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Генератор базы данных реального времени</li><li>• Описание блоков базы данных</li><li>• Служба тревог и сообщений</li><li>• Служба защиты</li><li>• Лабораторная работа</li></ul>
День 3	<b>Разработка подсистем человеко - машинного интерфейса</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Разработка подсистемы диспетчерского интерфейса</li><li>• Техника создания экранных форм</li><li>• Редактор макросов</li><li>• Командный язык (скрипты)</li><li>• Редактор теговых групп</li><li>• Исполнительная подсистема "ПРОСМОТР"</li><li>• Лабораторная работа</li></ul>
День 4	<b>Дополнительные возможности</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Трендинг истории;</li><li>• Поддержка DDE;</li><li>• Регламенты;</li><li>• Поддержка ODBC/SQL для реляционных баз данных.</li><li>• Лабораторная работа</li></ul>
День 5	<b>Пример построения реальной системы управления средствами FIX</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Описание объекта</li><li>• База данных реального времени</li><li>• Экранные формы</li><li>• Отчеты</li><li>• примеры разработанных проектов на основе Fix 32</li><li>• Лабораторная работа</li></ul> <p>Подведение итогов занятий</p>