

Программа Комплексного курса «Конфигурирование в системе «1С:Предприятие 8»

Введение в конфигурирование в системе «1С:Предприятие 8». Основные объекты.

Раздел является базовым и необходимым для первоначального изучения. В процессе обучения слушатели ознакомятся с основами конфигурирования и программирования в системе «1С:Предприятие 8», приобретут практические навыки по работе с объектами конфигурации, написании программных модулей на языке системы.

Курс состоит из следующих тем:

№	Тема	Содержание	Плановое время по обучению (ч)
1.	Общие принципы работы	Общие принципы работы в программном комплексе.	1
2.	Объекты системы	Классификация объектов конфигурации. Прикладные объекты, подчиненные объекты. Концепция системы. Типы данных. Универсальные коллекции значений. Встроенный язык системы.	2
3.	Основные объекты	Определение режима запуска. Командный интерфейс. Подсистемы. Роли. Константы. Определение, настройка свойств. Форма констант. Механизм работы формы. Справочники. Определение, настройка свойств. Иерархия элементов. Иерархия групп. Расширение функциональности формы. Работа с данными справочника. Реквизиты формы, объекты базы. Документы. Создание документов. доступ к данным документа. Модуль объекта. Создание объекта копированием. Журналы документов. Регистры сведений. Создание регистра сведений. Работа с данными регистра. Форма списка регистра. Режим записи «Подчинение регистратору». Функциональные опции. Планы видов характеристик. Учетные объекты. Элементы администрирования. Определение пользователей. Выгрузка/загрузка базы. Запросы. Источники данных. Структура запроса. Особенности работы с виртуальными таблицами. Построение запросов по нескольким таблицам. работа с временными таблицами. Использование предопределенных данных.	17

4.	Дополнительные возможности	Расширения конфигурации. Хранилище значений. Механизм полнотекстового поиска. Регламентные задания. Бизнес-процессы, задачи.	2
5.	Организация учета деятельности фирмы, занимающейся закупками и продажей	Выполнение самостоятельной работы «Автоматизация деятельности фирмы, занимающейся закупной и продажей товаров».	3