



Программа онлайн-курса
от 1С-Учебного центра №3

«Конвертация данных 3.0»

В настоящее время вышла конфигурация «Конвертация данных 3.0». Важно понимать, что редакция 2.1 не утратила своей актуальности и по-прежнему является инструментом для реализации однократных обменов, перегрузок данных. Также только в редакции 2.1 возможна разработка правил регистрации объектов (ПРО), используемых в обмене, реализованном с помощью КД 3.0. В настоящее время специалист, занимающийся обменом данными, должен владеть как КД 2.1, так и КД 3.0.

Цель курса: ознакомиться с возможностями организации обмена между конфигурациями «1С:Предприятие» (как «типовыми», так и разработанными самостоятельно) с помощью технологии «Конвертация данных 3.0» (обмен с использованием формата «EnterpriseData»).

Конфигурация Конвертация данных 2.1 и 3.0 имеют принципиальные отличия. Мы подготовили видеоролик, в котором описаны отличия этих конфигураций.

В рамках курса будут рассмотрены

- возможности конфигурации «Конвертация данных 3.0» для создания или корректировки уже существующих конвертаций, настройка правил регистрации объектов «Конвертации данных 2.1» (разрабатываемые в предыдущей редакции конфигурации правила регистрации объектов нужны для обмена с использованием формата «EnterpriseData»)
- интеграция учебной базы с «Библиотекой стандартных подсистем» (именно на функциональности подсистемы «Обмен данными» реализована возможность обмена через Универсальный Формат).

Курс рассчитан на специалистов, имеющих базовые навыки программирования на платформе «1С:Предприятие 8». Для полного усвоения материала желательны навыки работы (конфигурирования и программирования) в управляемом приложении «1С:Предприятие 8». Данные возможности рассматриваются в курсе "Управляемое приложение".

Обращаем Ваше внимание, в данном курсе рассматриваются вопросы настройки конвертации данных из (в) систем на базе технологической платформы «1С:Предприятие» в универсальный формат и из него. Вопросы, связанные с обменом с произвольными системами (по технологиям, отличным от обмена через универсальный формат), рассматриваются в курсе "Интеграция и обмен данными".

Программа курса

- Введение (отличие КД 3.0 от КД 2.1)
- Предварительная настройка (разворачивание конфигураций, настройка обмена)
- Перегрузка данных простого справочника
- Работа с предопределенными значениями
- Знакомство с универсальным форматом (ключевые свойства, общие данные объектов)
- Перенос справочника с различающейся иерархией (в том числе особая технология переноса иерархии)
- Перенос объектов отсутствующих в универсальном формате (AdditionalInfo, использование дополнительных реквизитов)
- Используемая технология работы с дополнительными реквизитами, сведениями (на примере дополнительных реквизитов)
- Перенос данных документов (обработка табличных частей)
- Настройка синхронизации (сопоставления) объектов
- Использование параметров конвертации
- Отложенная обработка данных
- Перенос остатков
- Финальный обзор обработчиков событий и их параметров (знакомство со всеми происходит в ходе реализации
- сквозного примера)
- Настройка правил регистрации объектов

- Интеграция исходной учебной конфигурации с Библиотекой Стандартных Подсистем