

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ЧУДПО «Энергетический
институт повышения квалификации
АО «Мособлэнерго»
С.А. Кропачев

01 сентября 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации

«Конфигурация "Конвертация данных 3.0"» (72 часа)

Цель программы: повышение квалификации руководителей и специалистов с целью обновления теоретических и практических знаний в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения новых способов решения профессиональных задач.

Категория слушателей: руководители, специалисты.

Срок обучения: 72 уч. час.

№	Наименование темы	Всего (часов)	Теория (часов)	Практика/ стажировка (часов)
1	Введение (отличие Конвертации 3.0 от 2.1)	2	2	
1.1	Архитектурные отличия	0,5	0,5	
1.2	Функциональные отличия	0,5	0,5	
1.3	Различия в порядке работы	0,5	0,5	
1.4	Функциональные элементы конвертации	0,5	0,5	
2	Взгляд на "Конвертацию данных 3.0" с точки зрения интегратора	5	5	
2.1	Общие понятия XML	1	1	
2.2	Базовая подсистема работы с XML	1	1	
2.3	Механизм XDTO (начало)	1	1	
2.4	Механизм XDTO (продолжение)	1	1	
2.5	Обзор EnterpriseData	1	1	
3	Предварительная подготовка	3	3	
3.1	Выгрузка метаданных источника	0,5	0,5	

№	Наименование темы	Всего (часов)	Теория (часов)	Практика/ стажировка (часов)
3.2	Выгрузка метаданных приемника, загрузка метаданных	0,5	0,5	
3.3	Создание конвертаций, настройка внешнего вида	0,5	0,5	
3.4	Настройка правил выгрузки для классификатора	0,5	0,5	
3.5	Начальная синхронизация Источника	0,5	0,5	
3.6	Настройка правил загрузки для классификатора	0,5	0,5	
4	Перенос номенклатуры	5	5	
4.1	ПКПД для типов товаров отправка	1	1	
4.2	ПКПД для типов товаров получение	1	1	
4.3	Отправка номенклатуры (ПКО, ПОД)	1	1	
4.4	Обновление менеджера обмена для отправки	1	1	
4.5	Загрузка номенклатуры	1	1	
5	Работа с иерархическими данными	4	4	
5.1	Обзор формата	1	1	
5.2	ПКО по выгрузке	1	1	
5.3	ПОД, выбор ПКО, отладка	1	1	
5.4	Загрузка групп (ПКО, ПОД)	1	1	
6	Перенос элементов в иерархии	11	11	
6.1	Перенос табличных частей	1	1	
6.2	Особенности объекта формата "Выпуск продукции"	1	1	
6.3	Настройка правил переноса	1	1	
6.4	Перенос данных реквизитов документа, отладка	1	1	
6.5	Перенос табличной части (по новому)	1	1	
6.6	Перенос табличной части (по старому)	1	1	
6.7	Код для обмена "по старому"	1	1	
6.8	Отложенная обработка	1	1	
6.9	Отложенное проведение	1	1	
6.10	Повторный прием	1	1	
6.11	Использование параметров	1	1	
7	Синхронизация	4	4	
7.1	Настройки синхронизации объектов	1	1	
7.2	Пример настройки	1	1	
7.3	Регистр сведений "Публичные идентификаторы"	1	1	

№	Наименование темы	Всего (часов)	Теория (часов)	Практика/ стажировка (часов)
7.4	Перенос дополнительных данных	1	1	
8	AdditionalInfo	9	9	
8.1	AdditionalInfo в формате	1	1	
8.2	Постановка задачи	1	1	
8.3	Настройка выгрузки	1	1	
8.4	Код выгрузки	1	1	
8.5	Настройка загрузки	1	1	
8.6	Запуск в отладчике	1	1	
8.7	Разбор ситуации (Полученные данные, Данные ИБ)	1	1	
8.8	ПЕРЕНОС ОЕИ (кодом)	1	1	
8.9	ПЕРЕНОС ОЕИ (ПКС)	1	1	
9	Дополнительные реквизиты	6	6	
9.1	Реализация в формате	0,5	0,5	
9.2	Постановка задачи	0,5	0,5	
9.3	Попытка выгрузки	0,5	0,5	
9.4	Настройка отправки	0,5	0,5	
9.5	Попытка загрузки	0,5	0,5	
9.6	Настройка загрузки	0,5	0,5	
9.7	Исправление ошибки	0,5	0,5	
9.8	Перенос остатков	0,5	0,5	
9.9	Постановка задачи	0,5	0,5	
9.10	Правила выгрузки	0,5	0,5	
9.11	Использование обработки	0,5	0,5	
9.12	Выгрузка остатков	0,5	0,5	
10	Доработка формата	6	6	
10.1	Обзор правил описания объектов	1	1	
10.2	Постановка задачи (перенос ручных операций)	1	1	
10.3	Изменение пакета	1	1	
10.4	Обновление данных в конвертации	1	1	
10.5	Настройка правила выгрузки	1	1	
10.6	Настройка правила загрузки	1	1	
11	Настройка правил регистрации объектов	6	6	
11.1	Архив с конвертацией данных 2.1	1	1	
11.2	Перегрузка метаданных	1	1	
11.3	Общие сведения, настройка ПРО по номенклатуре	1	1	

№	Наименование темы	Всего (часов)	Теория (часов)	Практика/ стажировка (часов)
11.4	Проверка работы	1	1	
11.5	Переключатели режимов	1	1	
11.6	Значения переключателя	1	1	
12	Интеграция с БСП (подсистема "Обмен данными")	9	9	
12.1	Обновление с обязательными подсистемами	1	1	
12.2	Обновление с обязательными подсистемами (продолжение)	1	1	
12.3	Обновление с обязательными подсистемами (переопределяемые общие модули)	1	1	
12.4	Загрузка метаданных других подсистем	1	1	
12.5	Общие команды	1	1	
12.6	Переопределяемый общий модуль	1	1	
12.7	Переопределяемый общий модуль (продолжение)	1	1	
12.8	Модуль менеджера	1	1	
12.9	Формы, заключительные действия	1	1	
13	Итоговая аттестация (зачет)	2	2	
Итого		72	72	