

## Курс проектного программирования в "1С:Предприятие". Модуль 4.

### "Проект 1С"

#### **Цели:**

- получить знания по основным этапам проектной деятельности
- сформировать навыки коллективного творчества при разработке программного обеспечения (ПО)

#### **Модель:**

*Есть несколько направлений деятельности:*

- Услуги (такси, выращивание цветов, доставка товаров)
- Торговля (ларек, магазин, супермаркет)
- Производство (компьютеров, мебели)

*Под них необходимо создать несколько решений, в которых присутствуют уникальные документы и общие для всех.*

#### **План занятий**

##### **Занятие 1. Постановка задачи (определение цели разработки)**

- Разбор пакета документов, распределение работ, работа с исходными данными, определение первоначальных требований и построение сквозного примера

##### **Занятие 2. Проектирование**

- Определение архитектуры прикладных решений, распределение ролей разработчиков, распределение задач по разработке

##### **Занятие 3. Групповая разработка**

- Установка единой системы разработки, подключение рабочих мест, организация групповой разработки

##### **Занятие 4-8. Работа над индивидуальными заданиями согласно постановке**

##### **Занятие 9. Сборка конфигураций**

##### **Занятие 10. Тестирование**

- Проверка работоспособности по сквозным примерам (каждый ученик проверяет свой сквозной пример (они определялись в первом занятии))

##### **Занятие 11. Эксплуатация**

- Поставка прикладного решения и установка

##### **Занятие 12. Сопровождение**

- Выпуск и установка обновлений