

# Программа курса

1. ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ
2. СОГЛАШЕНИЯ О ТЕРМИНАХ, ОБОЗНАЧЕНИЯХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СОГЛАШЕНИЯ
3. ОБЗОР ОСОБЕННОСТЕЙ РАСЧЕТА ЗАРПЛАТЫ
  - ПЕРВАЯ ОСОБЕННОСТЬ: СТРОГАЯ ПЕРИОДИЧНОСТЬ РАСЧЕТА ЗАРПЛАТЫ. ПОНЯТИЕ ПЕРИОД РЕГИСТРАЦИИ
  - КАЖУЩАЯСЯ ПРОСТОТА РАСЧЕТНЫХ ФОРМУЛ
  - БАЗОВАЯ ЗАВИСИМОСТЬ
    - Понятие базовой зависимости
    - Многоуровневая базовая зависимость
  - НАЧИСЛЕНИЯ И УДЕРЖАНИЯ
  - ПОНЯТИЕ "ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ". ЗАВИСИМОСТЬ ПО ПЕРИОДУ ДЕЙСТВИЯ
  - ПОНЯТИЕ "ФАКТИЧЕСКИЙ ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ"
  - КРАТКИЕ ВЫВОДЫ ИЗ ОБЗОРА ОСОБЕННОСТЕЙ РАСЧЕТА ЗАРПЛАТЫ
  - СОСТАВ РАСЧЕТНЫХ МЕХАНИЗМОВ ПЛАТФОРМЫ "1С:ПРЕДПРИЯТИЕ" 8
4. ПОСТАНОВКА УЧЕБНОЙ ЗАДАЧИ
  - ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ, ПЕРВАЯ ОЧЕРЕДЬ
  - ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ И НЕОБХОДИМЫЕ ДАННЫЕ
  - ОКОНЧАТЕЛЬНАЯ ФОРМУЛИРОВКА ПЕРВОЙ ОЧЕРЕДИ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗАДАНИЯ
  - СОЗДАНИЕ УЧЕБНОЙ КОНФИГУРАЦИИ
5. РАСЧЕТНЫЕ ОБЪЕКТЫ КОНФИГУРАЦИИ
  - ПЛАНЫ ВИДОВ РАСЧЕТА
  - СОЗДАНИЕ ПЛАНА ВИДОВ РАСЧЕТА "ОСНОВНЫЕ НАЧИСЛЕНИЯ"
    - Создание объекта конфигурации "ПланВидовРасчета"
    - Создание и настройка реквизитов плана видов расчета
    - Настройка расчетных свойств плана видов расчета
    - Формы плана видов расчета
    - Занесение видов расчета в план видов расчета "Основные Начисления"
6. РЕГИСТРЫ РАСЧЕТА
  - НАЗНАЧЕНИЕ И ЛОГИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО РЕГИСТРА РАСЧЕТА
  - СТРУКТУРА ПОЛЕЙ ТАБЛИЦЫ РЕГИСТРА РАСЧЕТА
    - Стандартные поля таблицы регистра расчета
    - Прикладные поля таблицы регистра расчета
  - СОЗДАНИЕ И НАСТРОЙКА РЕГИСТРА РАСЧЕТА "ОСНОВНЫЕ НАЧИСЛЕНИЯ"
    - Добавление нового объекта конфигурации "Регистр расчета"
    - Настройка основных свойств регистра расчета "Основные Начисления"
    - Создание прикладных полей регистра расчета "Основные Начисления"
    - Назначение регистратора регистру расчета
7. ШАГИ (ЭТАПЫ) СЕАНСА РАСЧЕТА ЗАРПЛАТЫ
  - ПЕРВЫЙ ШАГ СЕАНСА РАСЧЕТА
  - ВТОРОЙ ШАГ СЕАНСА РАСЧЕТА

- ТРЕТИЙ ШАГ СЕАНСА РАСЧЕТА
  - МНОГОКРАТНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ ВТОРОГО И ТРЕТЬЕГО ШАГА СЕАНСА РАСЧЕТА
8. РЕАЛИЗАЦИЯ РАСЧЕТНЫХ АЛГОРИТМОВ СЕАНСА РАСЧЕТА РЕГИСТРА "ОСНОВНЫЕ НАЧИСЛЕНИЯ"
- КОНФИГУРИРОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ДОКУМЕНТА "РАСЧЕТ ЗАРПЛАТЫ"
    - Создание табличной части "Основные Начисления"
    - Создание элемента формы для отображения табличной части
  - КРАТКОЕ ИЗЛОЖЕНИЕ ПРИНЦИПОВ ПРОГРАММНОЙ РАБОТЫ С РЕГИСТРОМ РАСЧЕТА
  - ПРОЦЕДУРА "ЗАПОЛНИТЬ НАБОР ЗАПИСЕЙ"
  - ПРОГРАММНЫЙ КОД ПЕРВОГО ШАГА СЕАНСА РАСЧЕТА
  - ОСОБЕННОСТЬ МЕТОДА "ЗАПИСАТЬ" НАБОРА ЗАПИСЕЙ РЕГИСТРА РАСЧЕТА
  - СОЗДАНИЕ ЭКЗЕМПЛЯРА ДОКУМЕНТА "РАСЧЕТ ЗАРПЛАТЫ" И ВВОД В ДОКУМЕНТ ВИДА РАСЧЕТА "ОКЛАД"
  - ПРОВЕДЕНИЕ ДОКУМЕНТА – ЗАПИСЬ ИСХОДНЫХ ДАННЫХ В РЕГИСТР РАСЧЕТА
  - ПРОГРАММНЫЙ КОД ВТОРОГО ШАГА СЕАНСА РАСЧЕТА РЕГИСТРА "ОСНОВНЫЕ НАЧИСЛЕНИЯ"
    - Виртуальная таблица "Данные Графика" регистра расчета. Расчет начислений со способом расчета "По Окладу"
    - Виртуальная таблица "База" регистра расчета. Расчет начислений со способом расчета "Процентом"
9. НАЛИЧИЕ У РЕГИСТРА РАСЧЕТА НЕСКОЛЬКИХ БАЗОВЫХ РЕГИСТРОВ
- ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ, ВТОРАЯ ОЧЕРЕДЬ
  - СОЗДАНИЕ ВТОРОЙ ПАРЫ РАСЧЕТНЫХ ОБЪЕКТОВ
    - План видов расчета "Премии"
    - Заполнение плана видов расчета "Премии"
    - Регистр расчета "Премии"
    - Доработка структуры документа "Начисление Зарплаты"
    - Код первого шага сеанса расчета
    - Ввод и запись вида расчета "Персональная премия"
    - Реализация расчетного кода способа расчета "Фиксированно"
    - Расчет начислений "Персональная премия"
    - Ввод и запись вида расчета "Месячная премия"
    - Запрос получения необходимых данных суммы базы для расчета премий
    - Пригодность составленного запроса для всего перечня премий
    - Код расчета для категории "Зависимое первого уровня"
    - Расчет начисления "Месячная премия"
    - Зависимые второго уровня. Начисление "Поощрительная надбавка"
    - "Частичное попадание" периода действия базового вида расчета в базовый период
10. ПОЛУЧЕНИЕ СУММЫ БАЗЫ В РАЗРЕЗЕ БАЗОВЫХ ВИДОВ РАСЧЕТА
- ПАРАМЕТР "РАЗРЕЗЫ" ВИРТУАЛЬНОЙ ТАБЛИЦЫ "БАЗА"
  - РАЗРАБОТКА ЗАПРОСА

## 11. РАЗРАБОТКА ОТЧЕТА ПО НАЧИСЛЕНИЯМ

## 12. КОРРЕКТИРОВКА РЕЗУЛЬТАТОВ РАСЧЕТА ПРОШЕДШИХ ПЕРИОДОВ

- НЕВОЗМОЖНОСТЬ ИСПРАВЛЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ РАСЧЕТА ЗА ПРОШЕДШИЙ ПЕРИОД
- СЛУЧАЙ, КОГДА ДОЛЖНЫ РАССЧИТЫВАТЬСЯ НАЧИСЛЕНИЯ ЗА ПРОШЕДШИЙ ПЕРИОД
- СТОРНО
- СРЕДСТВА ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ РАСЧЕТА СТОРНО-СУММЫ. МЕТОД "ПОЛУЧИТЬДОПОЛНЕНИЕ"
- ЦИКЛ ОБРАБОТКИ ТАБЛИЦЫ СТОРНО-ЗАПИСЕЙ
- ПРОЦЕДУРА ОБРАБОТКИ СТРОКИ ТАБЛИЦЫ СТОРНО-ЗАПИСЕЙ

## 13. ПЕРЕРАСЧЕТЫ

- ЗАВИСИМОСТЬ ПО ПЕРЕРАСЧЕТУ
- ЗАВИСИМОСТЬ ПО ПЕРЕРАСЧЕТУ ШИРЕ, ЧЕМ ЗАВИСИМОСТИ ПО ПЕРИОДУ ДЕЙСТВИЯ И ПО БАЗЕ
- СТАНДАРТНАЯ ТАБЛИЧНАЯ ЧАСТЬ "ВЕДУЩИЕВИДЫРАСЧЕТА"
- ЗАПОЛНЕНИЕ ТАБЛИЧНОЙ ЧАСТИ "ВЕДУЩИЕ ВИДЫ РАСЧЕТА"
- ОБЪЕКТ КОНФИГУРАЦИИ "ПЕРЕРАСЧЕТ"
  - Структура таблицы информационной базы объекта "Перерасчет"
  - Создание объекта "ПерерасчетПремий"
  - Создание измерения перерасчета
  - Установление соответствия измерений перерасчета измерениям регистров расчета
  - Создание объекта "ПерерасчетОсновныхНачислений"
- ОБЪЕКТНАЯ МОДЕЛЬ РАБОТЫ С ПЕРЕРАСЧЕТОМ
- СОЗДАНИЕ ПЕРЕРАСЧЕТНОЙ СИТУАЦИИ И ПЕРВАЯ ПРОБЛЕМА ПРОГРАММНОЙ РЕАЛИЗАЦИИ ПЕРЕРАСЧЕТА
- ВТОРАЯ ПРОБЛЕМА ПРОГРАММНОЙ РЕАЛИЗАЦИИ ПЕРЕРАСЧЕТА
- ЗАПРОС ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ НЕОБХОДИМЫХ ДАННЫХ ЗАПИСЕЙ, ПОДЛЕЖАЩИХ ПЕРЕРАСЧЕТУ
  - "Задающий" запрос – первый запрос пакета
  - Окончательный запрос
  - План дальнейших действий