АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Распределенные программно-информационные системы

Направление подготовки (специальность)	09.04.02 «Информационные системы и технологии»
Направленность (профиль) подготовки	Информационные системы и технологии
Цель освоения дисциплины	Освоение студентами одного из самых востребованных программных продуктов 1С:Предприятие 8, особенностей взаимодействия 1С:Предприятия 8 и других программ.
Общая трудоемкость дисциплины	7 зачетных единиц, 252 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет, Зачет с оценкой
Краткое содержание дисциплины:	Основные принципы бухгалтерского учета. План счетов. Активные и пассивные счета. Основные документы и отчеты. Понятие субконто. Аналитика по счетам бухгалтерского учета. План видов характеристик. Движения документов по регистрам бухгалтерии. Признак учета счета. Количественный учет на активных счетах. Контроль отрицательных остатков. Реализация складского учета на счетах бухгалтерского учета. Признак учета субконто. Суммовой учет. Валютный учет. Пересчет сумм из валюты в валюту. Анализ валютных остатков. Курсовые и суммовые разницы. Реализация отчета по валовой прибыли предприятия на счетах бухгалтерского учета. Введение оборотных субконто. Основные принципы сложных периодических расчетов. Регистры расчета. Начисления по сотрудникам Получение базы по начислениям для всех записей. Способы расчета. Календарь расчетов. Норма и факт дней. Диаграмма Ганта по начислениям. Дополнения к набору записей. Сторно расчетов. Отпуск и виды графиков. Проверка по-среднему. Дополнительные начисления. Увеличение отработанных дней Начало работы с конвертацией данных. Базовые понятия. Компоненты технологии. Схема конвертации данных. Три способа обмена. Задачи, решаемые при обмене. Подготовка к конвертации. Способы разработки правил обмена. Виды правил. Перенос констант. Перенос простого справочника. Перенос данных по ссылке. Перенос иерархических данных. Перенос владельца. Предопределенные данные. Изменение вида иерархии. Проблема циклических ссылок. Независимый объект — подчиненный. Настройки синхронизации. Поля поиска. Несколько критериев поиска. Поиск объектов в приемнике. Ключ выгружаемых данных. Синхронизация по дате. Синхронизация по внешним данным. Конвертация строка-справочник. Перечисление-справочник. Справочник-перечисление. Конвертация в табличную часть. Проведение документов. Отмена проведения документов. Конвертация одна табличная часть - несколько. Конвертация плана видов характеристик.

Аннотацию рабочей программы составил: доцент каф. ИСПИ Градусов Д.А. _____