АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Интегрированные информационные системы

Направление подготовки (специальность)	09.03.04 Программная инженерия
Направленность (профиль) подготовки	Разработка программно-информационных систем
Цель освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины является освоение студентами одного из самых востребованных программных продуктов 1С:Предприятие 8
Общая трудоемкость дисциплины	7 зачетный единиц, 252 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет, Зачет с оценкой
Краткое содержание дисциплины:	Общие сведения о платформе. Толстый, тонкий, веб-клиент. Файл-серверный и клиент-серверный режимы работы. Логическая структура конфигурации; Общие сведения о языке системы 1С:Предприятие 8. Процедуры, функции, формальные и фактические параметры, передача по ссылке/по значению. Экспорт подпрограмм. Состав объектов системы 1С:Предприятие 8; Внутренняя структура объектов системы 1С:Предприятие на примере типового справочника. Родитель и владелец. Пометка на удаление. Предопределенные элементы; Группы и элементы. Реквизиты справочника. Модуль объекта. Обработки заполнения при создании объекта. Связь иерархий видов объектов; Формы, макеты, реквизиты, ссылки, объекты. Создание простого отчета. Работа с табличным документом; Регистры сведений. Виды регистров сведений. Внутренняя структура регистров сведений. ПолучитьПервое, ПолучитьПоследнее. Пример работы на основе курсов валют; Документы. Внутренняя структура документов. Приемы работы с формами документов. Обработка создания новых документов. Проведение документов. Регистры накопления. Внутренняя структура регистров накопления. Примеры работы с регистрами накопления. Создание отчета на основе регистра накопления. Знакомство с языком запросов 1С; Знакомство с системой компоновки данных. Создание отчетов с использованием системы компоновки данных; Использование системы компоновки данных в динамических списках 1С:Предприятие 8. Реализация стоимостного учета в регистрах накопления; Реализация складского учета в регистрах накопления. Соединения и объединения запросов при обработке проведения документов; Партионный учет.

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

30.08.2022