ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 1060A5DD076C1D708BBBAD48EDF7B4FB
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ У.Д. АЛИЕВА"
Действителен: с 18.04.2024 до 12.07.2025

Аннотация
рабочей программы дисциплины
«Разработка учетных приложений в 1 С»
направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика
профиль: «Прикладная информатика в экономике».

Цель изучения дисциплины	Целью курса является формирование у студентов основ теоретических знаний и практических навыков работы в области разработки учетных приложений в «1С: Предприятие 8».
Место дисциплины в учебном плане	Б1.В.11
Общая трудоемкость дисциплины з.е/ часов	4/144
Семестр	7
Формируемые компетенции	ПК-1
Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины	**Знать**: теоретические основы построения и функционирования информационной системы 1С: Предприятие 8, ключевые направления применения программы «Конфигуратор» для редактирования имеющихся приложений и разработки новых. **Уметь:** формулировать цели и задачи автоматизации обработки управленческой и учетной информации, работать в среде 1С: Предприятие 8; работать с современными технологиями и разрабатывать учетные приложения в среде 1С: Предприятие 8. **Владеть**: современными методами применения информационной системы 1С: Предприятие 8; методами разработки учетных приложений в среде 1С: Предприятие 8.
Содержание дисциплины	Общие сведения о системе 1С: Предприятие 8.2. Работа с конфигурацией. Объекты конфигурации. Подсистемы, справочники, документы, регистры. Командный интерфейс. Рабочий стол и настройка командного интерфейса. Механизм основных форм. Приемы разработки форм. Модули. Разработка модулей. Формирование бухгалтерской отчетности. Планы счетов. Аналитический учет. Виды учета. Создание плана счетов. Регистры бухгалтерии. Обработчики событий. Бухгалтерский учет. Встроенный язык. Типы данных. Выражения языка. Основные приемы работы. Формат исходных текстов программных модулей. Виды программных модулей. Формат программного модуля. Примитивные типы данных. Арифметические операции. Операции конкатенации. Логические операции. Оператор присваивания. Оператор условия. Оператор цикла. Особенности режимов запуска программы. Работа с запросами. Администрирование.
Виды учебной работы	Лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен