

УдТ: 09.03.03-23-2-П116.plm.rlx  
Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 29.08.2023 09:20:55  
Уникальный программный ключ:  
7708e3a47e66a8ee0211029067c8bb1e00f0

**Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики**  
**Б1.В.02 Основы программирования и конфигурирования в корпоративных информационных системах**  
**Специальность/направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика**  
**Специализация/профиль: Управление цифровой инфраструктурой организации**

**Цели освоения дисциплины (модуля) / практики**

Приобретение базовых навыков предметно-ориентированного программирования и конфигурирования в сложных информационных системах на примере технологической платформы «1С:Предприятие 8.2».

**Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.**  
**Индикаторы достижения компетенций**

- ПК-2 Способен проводить работы по внедрению информационных систем
- ПК-2.1 Формирует требования к информационной системе и разрабатывает её концепцию
- ПК-2.2 Выполняет типовые операции по внедрению информационных систем различных типов
- ПК-3 Способен настраивать, эксплуатировать и сопровождать информационные системы и сервисы
- ПК-3.2 Проводит аудит конфигурации информационной системы, выполняет регламентные работы по сопровождению ИС

**В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен**

**Знать:**

принципы проектирования архитектуры информационных систем на платформе 1С Предприятие.  
методы внедрения, настройки и сопровождения корпоративных информационных систем, бизнес-моделирования, управления документооборотом;  
знает регламенты, техническую документацию по процессам настройки, эксплуатации, сопровождения информационных систем и сервисов

**Уметь:**

разрабатывать базы данных для платформы 1С Предприятие;  
внедрять, настраивать и сопровождать корпоративные информационные системы, проводит бизнес-моделирование, управлять документооборотом;  
проводить аудит конфигурации КИС для проверки соответствия функциональным требованиям заказчика

**Владеть:**

Навыками составления технического задания на основе анализа требований заказчика  
Навыками ручного тестирования несложной конфигурации на платформе 1С Предприятие.  
Имеет опыт резервного копирования базы данных и файлов конфигурации; оптимизации базы данных для ускорения работы системы; внесения изменений в конфигурацию системы в соответствии с потребностями заказчика.

Трудоёмкость дисциплины/практики: 4 ЗЕ.