

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Программное обеспечение информационных систем»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
09.03.03 «Прикладная информатика» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Прикладная информатика в экономике

Трудоемкость дисциплины – 3 з.е. (108 часов)

Форма промежуточной аттестации – Экзамен.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

ПК-2 Способность разрабатывать и адаптировать прикладное программное обеспечение

ПК-5 Способность моделировать прикладные (бизнес) процессы и предметную область

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Программное обеспечение информационных систем» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения заочная. Семестр 4.

1. Введение в конфигурирование на платформе 1С.. Фирма 1С. История, принципы работы.

Платформа 1С:Предприятие 8. Основы работы..

2. Работа в конфигурации. Базовые объекты - справочники и документы.. Работа в конфигурации. Принцип "от документа".

Справочники - назначение, predetermined реквизиты.

Документы - назначение, predetermined реквизиты..

3. Использование регистров.. Регистры сведений, накоплений.

Функционал регистров.

Использование агрегатных функций..

4. Получение итоговых данных. Построение отчетов. Использование запросов.

Встроенный язык запросов.

Конструктор запросов..

Форма обучения очная. Семестр 4.

1. Введение в конфигурирование на платформе 1С.. Фирма 1С. История, принципы работы.

Платформа 1С:Предприятие 8. Основы работы..

2. Работа в конфигурации. Базовые объекты - справочники и документы.. Работа в конфигурации. Принцип "от документа".

Справочники - назначение, predetermined реквизиты.

Документы - назначение, predetermined реквизиты..

3. Использование регистров.. Регистры сведений, накоплений.

Функционал регистров.

Использование агрегатных функций..

4. Получение итоговых данных. Построение отчетов. Использование запросов.

Встроенный язык запросов.

Конструктор запросов..

Форма обучения очно - заочная. Семестр 4.

1. Введение в конфигурирование на платформе 1С.. Фирма 1С. История, принципы работы.

Платформа 1С:Предприятие 8. Основы работы..

2. Работа в конфигурации. Базовые объекты - справочники и документы.. Работа в конфигурации. Принцип "от документа".

Справочники - назначение, predetermined реквизиты.

Документы - назначение, predetermined реквизиты..

3. Использование регистров.. Регистры сведений, накоплений.

Функционал регистров.

Использование агрегатных функций..

4. Получение итоговых данных. Построение отчетов. Использование запросов.

Встроенный язык запросов.

Конструктор запросов..

Разработал:

декан

кафедры ИСЭ

Проверил:

Декан ФИТ



А.С. Авдеев

А.С. Авдеев