Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ушвицкий Лев Исакович
Должность: и.о. директора Института экономики и управления
Дата подписания: 30.05.2023 12:56:42
Уникальный программный ключ:
46f7031a70469f8ffdb4e91f81e17726331d25a8

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Наименование дисциплины	**Информационные системы обработки экономической информации**
Краткое содержание	Классификация информационных систем. Этапы проектирования. Методология проектирования информационных систем. Модели жизненного цикла (спиральная, каскадная). Группы жизненного цикла ПО. Каноническое проектирование. Типовое проектирование. Параметрически-ориентированное и модельно-ориентированное проектирование. Полная бизнес-модель компании. Шаблоны организационного бизнес-моделирования. Шаблон формирования бизнесов. Шаблон формирования функционала компании. Шаблон потокового процессного описания. Инструментальные средства организационного моделирования. Процессный потоковые модели. Основные элементы процессного подхода. Выделение и классификация процессов. Референтная модель бизнес-процесса. Информационное обеспечение ВС. Внемашинное и внутримашинное обеспечение. Общая характеристика. Основные принципы и требования создания БД. Классификация экспертных систем. Классификация интеллектуальных информационных систем
Результаты освоения дисциплины	Применяя знания о принципах работы современных информационных технологий, использует их и специализированные пакеты прикладных программ, использовать для выполнения конкретных профессиональных задач. Применяя принципы современных информационных технологий, решать задачи профессиональной деятельности.
Трудоемкость, з.е.	3
Формы отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Балдин К. В., Уткин В. Б. Информационные системы в экономике: учебник. Дополнительная информация: 7-е изд. М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017 – 395 С. - ISBN: 978-5-394-01449-9 2. Косиненко, Н.С. Информационные системы и технологии в экономике Электронный ресурс : учебное пособие / И.Г. Фризен / Н.С. Косиненко. - Москва: Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2017. - 304 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 978-5-394-01730-8, (экземпляров неограничено) 3. Ковалева, В.Д. Информационные системы в экономике Электронный ресурс : учебное пособие / В.Д. Ковалева. - Саратов : Вузовское образование, 2018. - 88 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 978-5-4487-0108-5, (экземпляров неограничено)
Дополнительная литература	1. Уткин, В.Б.; Информационные системы и технологии в экономике Электронный ресурс : учебник / К.В. Балдин / В.Б. Уткин. - Информационные системы и технологии в экономике. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 336 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 5-238-00577-6, (экземпляров неограничено) 2. Информационные системы и технологии в экономике и управлении. Проектирование информационных систем Электронный ресурс : Учебное пособие / Е. В. Акимова [и др.]. - Саратов : Вузовское образование, 2016. -

	178 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 2227-8397, (экземпляров неограничено) 3. Гущин, А. Н.; Конспект лекций по дисциплине «Информационные технологии в экономике» / А.Н. Гущин. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 134 с. - ISBN 978-5-4475-2848-5, (экземпляров неограничено).