

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Емельянов Сергей Геннадьевич

Должность: ректор

Дата подписания: 15.01.2018 13:41:34

Уникальный программный ключ:

9ba7d3e34c012eba476ffd2d064cf2781953be730df2374d16f3c0ce536f0fc6

Аннотация к рабочей программе

дисциплины «Управление жизненным циклом ИС (продвинутый уровень)»

Цель преподавания дисциплины

Целями преподавания дисциплины являются:

- профессиональное понимание проблем управление жизненным циклом ИС;
- овладение индикативным аппаратом и инструментарием теории управления жизненным циклом;
- понимание закономерностей, принципов управления жизненным циклом;
- понимание и овладение методологией работы с компьютерными программами управления жизненным циклом ИС.

Задачи дисциплины

- ознакомление с существующими нормативно-правовыми актами, регламентирующими правомерное создание, модификацию, хранение и передачу компьютерной информации;
- ознакомление с основными способами и методами управления жизненным циклом;
- ознакомление с существующими информационными системами в экономике;
- изучение возможностей решения экономических задач с элементами управления жизненным циклом ИС.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

- способностью планировать процессы управления жизненным циклом ИТ-инфраструктуры предприятия и организовывать их исполнение (ПК-5);

- способностью управлять электронным предприятием и подразделениями электронного бизнеса несетевых компаний (ПК-7);
- способностью проводить поиск и анализ инноваций в экономике, управлении и ИКТ (ПК-11);
- способностью проводить научные исследования для выработки стратегических решений в области ИКТ (ПК-12);
- способностью управлять инновационной и предпринимательской деятельностью в сфере ИКТ (ПК-16).

Разделы дисциплины

Понятие, предмет и метод учебной дисциплины «Управление жизненным циклом ИС (Продвинутый уровень)». Основные фазы проектирования информационных систем. Процессы, протекающие на протяжении жизненного цикла ИС Структура жизненного цикла ИС Специализированное программное обеспечение управления жизненным циклом ИС