

Аннотация рабочей программы дисциплины
Информационные системы в организации IFSM300 (UMUC)
по направлению подготовки
Экономика 38.03.01

Место дисциплины в основной образовательной программе: Информационные системы в организации IFSM300 (UMUC) является частью обязательных дисциплин раздела Вариативная часть Б1.В.ОД.12 Дисциплина реализуется UMUC.¹

Целью изучения дисциплины «Информационные системы в организации» является понимание будущим выпускником роли информационных систем управления и технологий в подготовленности к принятию самостоятельных управленческих решений, модифицирующих организационную структуру, технологии сопровождения и поддержки выбранных и или предлагаемых информационных систем и ИТ-решений.

Содержание дисциплины:

Содержание дисциплины охватывает следующий круг вопросов: информация, управление объектами, цели разработки и классификация информационных систем управления организацией, организационная структура и принципы функционирования информационных систем управления организации, основы применения информационных технологий, технологии разработки информационных систем управления организацией, методология построения информационных систем и эффективность применения в них информационных технологий.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенции:

ОПК-3 (способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы)\$

ПК-8 (способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии)

ПК-10 (способность использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии)

Перечень образовательных технологий: лекции 36 часов, практические занятия – 18 часов, самостоятельная работа студента – 54 часа, консультации - 6 часов.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет: 3 зачетных единицы; 108 часов.

Программой предусмотрены:

- аудиторные занятия (54 час.), из них: 14 часов в интерактивной форме
- лекционные занятия (18 час.), в том числе в интерактивной форме – 8 часов.
- практические занятия (36 часов) в том числе в интерактивной форме – 6 часов

Самостоятельная работа студента 54 часа.

Форма контроля – экзамен в VI семестре

¹ University of Maryland University College