

Аннотация рабочей программы дисциплины
направление подготовки 27.03.03 Системный анализ и управление

Дисциплина: Б1.Б.22 Управление в организационных системах

Цели освоения дисциплины:

Цель дисциплины – изучение алгоритмов и решений в целях управления организационными системами, разработка основных конструкторских документов, согласно стандартов и регламентов.

Формируемые компетенции:

ОК-2 способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах

ОПК-2 способностью применять аналитические, вычислительные и системно-аналитические методы для решения прикладных задач в области управления объектами техники, технологии, организационными системами, работать с традиционными носителями информации, базами знаний

Планируемые результаты обучения:

В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать:

- примеры моделей управления организационными системами;
- основные модели управления организационными системами;
- механизмы управления организационными системами

Уметь:

- классифицировать задачи управления организационными системами;
- решать задачи управления организационными системами;
- анализировать модели управления организационными системами;

Владеть:

- терминологией управления организационными системами ;
- моделями управления организационными системами;
- механизмами управления организационными системами;

Содержание дисциплины:

Раздел 1 Проблемы управления организационными системами.

Раздел 2 Примеры построения механизмов управления организационными системами..

Раздел 3Механизмы стимулирования в организационных системах.

Раздел 4Механизмы планирования в организационных системах.

Раздел 5Механизмы информационного управления в организационных системах.

Раздел 6 Механизмы формирования оптимальных структур управления.

Виды учебной работы: лекции, лабораторные занятия.

Используемые образовательные технологии: традиционные и инновационные.

Формы текущего контроля успеваемости: отчеты по лабораторным работам, тестирование.

Формы промежуточной аттестации: зачет(5).

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ