

АННОТАЦИЯ
Рабочей программы дисциплины
Исследование систем управления

(наименование дисциплины)

Цель и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины является формирование навыков исследования систем управления.

Задачи дисциплины:

- раскрытие взаимосвязи составляющих системы управления;
- рассмотрение методов исследования систем управления;
- привитие навыков системного анализа;
- формирование навыков постановки и проверки гипотез;
- выработка навыков анализа структуры и функций

управления.

Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина Б1.В.ОД.17 «Исследование систем управления» относится к обязательным дисциплинам вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки «Менеджмент» профиль «Менеджмент организации».

Основные дидактические единицы (разделы):

Раздел 1 Концептуальные основы исследования систем управления

Тема 1.1 Модели систем управления

Тема 1.2 Системный анализ

Раздел 2 Методы исследования систем управления

Тема 2.1 Классификация методов исследования и возникающих в системах управления проблем

Тема 2.2 Формализованные методы исследования систем управления

Тема 2.3 Комбинированные методы исследования систем управления

Тема 2.4 Неформализованные методы исследования систем управления

Раздел 3 Методики исследования систем управления

Тема 3.1 Анализ структуры и функций управления

Тема 3.2 Диагностика систем управления на базе методик и критериев национальных премий качества

Раздел 4 Планирование и организация процесса исследования систем управления

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

ПК-10: владение навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- понятийный аппарат дисциплины;
- ключевые показатели системы и подсистем управления;
- методы исследования систем управления.

Уметь:

- выдвигать и проверять гипотезы о системе управления;
- применять на практике методы исследования систем управления;
- анализировать организационную структуру и функции управления.

Владеть:

- навыками системного анализа управленческих проблем;
- методами исследования систем управления;
- навыками планирования и организации исследования систем управления.