

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Системный анализ и принятие решений»

Направление подготовки 38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Профиль Теория управления

Квалификация выпускника Магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 4 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения дисциплины. Целью преподавания дисциплины является изучение обучающимися теоретических основ и закономерностей функционирования систем управления, основных методов и принципов их анализа, получение навыков применения изученных методов для построения оптимальных структур управления при принятии решений.

Задачи изучения дисциплины.

Задачами дисциплины являются обучить магистров:

- принципам построения и проектирования систем управления в области принятия управленческих решений;
- методам системного анализа и управления;
- навыкам математического моделирования социально-экономических систем и принятии управленческих решений;
- математическим методам и моделям анализа систем управления и принятия решений;
- алгоритмам, принципам и методам управления и принятия решений в социально-экономических системах.

Перечень формируемых компетенций:

ОК-1 - способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

ПК-4 - способностью использовать количественные и качественные методы для проведения прикладных исследований и управления бизнес-процессами, готовить аналитические материалы по результатам их применения

ПК-5 - владением методами экономического и стратегического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде

ПК-9 - способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет