

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Теория принятия решений»

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

Профиль Менеджмент строительных организаций

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2023

Цель изучения дисциплины:

формирование у обучающихся понятий и представлений о методах решения задач многокритериальной оптимизации, об экспертных системах их использовании для поддержки принятия решений.

Задачи изучения дисциплины:

- изучить основные приемы решения задач многокритериальной оптимизации;
 - рассмотреть роль и функции экспертных систем;
 - приобрести умения применять экспертные системы для поддержки принятия управленческих решений;
- овладеть навыками построения экспертных систем.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-10 - Способность осуществлять комплексное оценивание эффективности деятельности строительной организации

ПК-7 - Владение навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений

ПК-4 - Владение навыками поэтапного контроля выполнения работ и производственных заданий, расходования ресурсов

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен