

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Обоснование проектов систем теплогазоснабжения и вентиляции»

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

Профиль Теплогазоснабжение и вентиляция

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года/4 года и 11 м.

Форма обучения очная/заочная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения дисциплины: подготовка молодых специалистов, владеющих экономическими знаниями, необходимыми для практической работы в сфере проектирования, строительства, реконструкции и эксплуатации систем инженерного оборудования зданий и сооружений в течение их жизненного цикла

Задачи изучения дисциплины: научить:

- определять договорную цену на продукцию капитального строительства и строительно-монтажного производства;
- выбирать экономически целесообразный вариант решения организационных, хозяйственных и технических задач;
- анализировать финансово-хозяйственную деятельность проектных, подрядных строительно-монтажных организаций и организаций, эксплуатирующих системы ТГВ;
- оценивать варианты проектных решений систем ТГВ с учетом энергосберегающих и природоохранных мероприятий

Перечень формируемых компетенций:

ПК-7 - Способен осуществлять и контролировать проведение расчётного обоснования технических решений систем теплогазоснабжения и вентиляции

ПК-8 - Способен проводить технико-экономический анализ технических решений систем ТГВ и технических решений по обеспечению энергоэффективности на объектах капитального строительства

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет