

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Введение в специальность»

Направление подготовки 13.03.01 ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОТЕХНИКА

Профиль ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СТРОИТЕЛЬСТВО ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СЕТЕЙ

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 5 лет

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2016

Цель изучения дисциплины:

Формирование у обучающихся основы базовых знаний по направлению (профилю) проектирование и строительство энергетических сетей.

Задачи изучения дисциплины:

При освоении дисциплины необходимо рассмотреть: газовые сети, тепловые сети, сети электроснабжения, сети водоснабжения, теплогенерирующие установки, способы выработки электроэнергии.

Перечень формируемых компетенций:

ОК-7 - способностью к самоорганизации и самообразованию

ОПК-2 - способностью демонстрировать базовые знания в области естественнонаучных дисциплин, готовностью выявлять естественнонаучную сущность проблем, возникающих в ходе профессиональной деятельности; применять для их разрешения основные законы естествознания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет