

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Теплоэнергоустановки централизованного ресурсоснабжения
жилищно-коммунального хозяйства**

Направление подготовки: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Направленность (профиль): Энергетика жилищно-коммунального хозяйства

Квалификация выпускника: бакалавр

Цель освоения дисциплины: Целью освоения дисциплины «Теплоэнергоустановки централизованного ресурсоснабжения жилищно-коммунального хозяйства» является изучение общих вопросов теплоэнергоустановок (ТЭУ) на органическом и ядерном топливе, предназначенных для централизованного ресурсоснабжения (ЦРС) жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ), технологии централизованного производства электрической и тепловой энергии, состава и назначения ТЭУ ЦРС ЖКХ, работающих на органическом и ядерном топливе.

Объем дисциплины: Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (ЗЕ), всего 108 часов, из которых 45 часов составляет контактная работа обучающегося с преподавателем (занятия лекционного типа 16 час., занятия практического типа 24 час., групповые и индивидуальные консультации 2 час., прием экзамена (КПА) - 1 час., самостоятельная работа обучающегося 28 часов, контроль самостоятельной работы (КСР) - 2 часа. Практическая подготовка по виду профессиональной деятельности составляет – 4 часа.

Семестр: 7

Краткое содержание основных разделов дисциплины: Теплоэнергоустановки централизованного ресурсоснабжения ЖКХ, работающие на органическом топливе. Теплоэнергоустановки централизованного ресурсоснабжения ЖКХ, работающие на ядерном топливе.

Форма промежуточной аттестации: экзамен