

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ
«Организация теплоэнергетического производства»

Направление подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Профиль Промышленная теплоэнергетика

Квалификация выпускника бакалавр

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

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2023

1.1. Цель изучения дисциплины: обеспечение экономической подготовки, позволяющей будущим специалистам ориентироваться в технико-экономической информации, использовать экономические принципы и законы для оценки результатов исследований и экспериментов в области теоретической и промышленной теплоэнергетики, в организации и управлении производством.

Задачи изучения дисциплины: Овладение теоретическими знаниями экономики теплоэнергетического производства, НИОКР в области теоретической теплотехники, методологических, организационных и технологических основах управления теплоэнергетическим производством, персоналом, трудовым коллективом; теоретическое и практическое освоение методов технико-экономического анализа эффективности проектных решений; обоснования экономичности научных, конструкторских, технологических и организационных решений в области эксплуатации теплоэнергетического оборудования; приобретение навыков моделирования организационно-экономических и управленческих ситуаций; формирование у студентов навыков самостоятельного изучения учебной и научной литературы по проблемам экономики и управления теплоэнергетическим производством.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-3 - Способен проводить расчеты энергетического и теплотехнического оборудования по типовым методикам

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет