

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Энергоменеджмент»

Направление подготовки 27.03.02 УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ
Профиль Энергетический менеджмент в строительстве и промышленности
Квалификация выпускника бакалавр
Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 6 м.
Форма обучения очная / заочная
Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

Цель дисциплины дать будущим специалистам теоретические основы и практические рекомендации роли и месту инновационных, организационных, технологических и технических разработок в области энергоэффективности и энергосбережения.

Задачи изучения дисциплины:

К задачам изучения дисциплины относятся:

- освоение технологий, обеспечивающих снижение энергозатрат на производстве, в учреждениях образования и науки и повседневной жизни;
- изучение лучших мировых и отечественных практик энергосбережения и повышения энергоэффективности строительства и промышленности;
- вовлечение студентов в сферу инноваций и передовых решений в области энергосбережения и энергоэффективности;
- выявление инновационных организационных, технологических и технических разработок в области энергоэффективности и энергосбережения;
- развитие творческой деятельности студентов и аспирантов по созданию интеллектуальной собственности.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-4 - Способен осуществлять разработку документации по контролю качества процесса производства продукции (выполнения работ, оказания услуг), составлять локальные нормативные акты и документы по контролю качества в испытаниях готовых изделий и электронной подготовке документов, удостоверяющих их качество

ПК-5 - Способен разрабатывать мероприятия по предотвращению выпуска продукции (работ, услуг), не соответствующей требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации, условиям поставок и договорам

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен