АННОТАЦИЯ

к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ «Методические основы организации энергосбережения в строительном комплексе»

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Профиль Техническая эксплуатация и реконструкция зданий и сооружений

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения <u>2 года / 2 года и 4 м.</u>

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки <u>2024</u>

Цель изучения дисциплины: углубленная профессиональная подготовка слушателей магистратуры по вопросам повышения энергоэффективности жилищно-коммунального комплекса.

Задачи изучения дисциплины:

- получение магистрами знаний о проведении научных исследований в области энергосбережения и энергоэффективности;
- овладение магистрами навыками проведения сложных экспериментов и наблюдений с обработкой результатов в строительном комплексе и жилищно-коммунальном хозяйстве;
- ознакомление магистров с методикой и причинами составления федеральных, региональных и муниципальных программ энергосбережения;
- привития магистрам практических навыков при разработке, выборе и практической реализации мероприятий в области энергосбережения повышения энергетической эффективности.

Цель изучения дисциплины: углубленная профессиональная подготовка слушателей магистратуры по вопросам повышения энергоэффективности жилищно-коммунального комплекса.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-4 - Способен разрабатывать и контролировать мероприятия по повышению уровня санитарного содержания, благоустройства, безопасности и энергоэффективности зданий и сооружений

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет