

Аннотация ГИА

Цель подготовки ВКР магистра – продемонстрировать профессиональную подготовленность и способность магистранта к самостоятельному проведению научных исследований и проектной работе в области его профессиональной деятельности.

Задачи ВКР магистра:

- самостоятельное планирование и проведение научных исследований и проектных работ;
- обоснование актуальности и значимости исследуемой проблемы;
- корректная формулировка цели и задачи исследования;
- корректное применение методов научного исследования для решения установленных цели и задач исследования;
- сбор, обработка и обобщение теоретического и эмпирического материала по тематике исследования;
- анализ и обработка полученных результатов;
- самостоятельное обоснование выводов, разработка практических рекомендаций по результатам проведенных исследований и направлений их внедрения;
- изучение литературных источников в соответствующей области знаний, в том числе и на иностранных языках;
- представление и оформление итогов проведенного исследования в соответствии с установленными требованиями.

Место ГИА в структуре ОПОП: ГИА относится к Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) подготовки магистров по программе «Автоматизированные системы управления объектами тепловых и атомных электрических станций» направления 13.04.01 «Теплоэнергетика и теплотехника». Количество зачетных единиц – 6 (4 семестр).

Содержание разделов:

Выбор направления и тематики выпускной квалификационной работы (ВКР) магистра. Организация научной работы и выполнение научных исследований в рамках ВКР. Обработка результатов ВКР. Оформление ВКР и сопроводительных документов с учетом требований к ВКР магистра. Проверка ВКР в системе «Антиплагиат». Подготовка текста доклада и презентации по теме ВКР. Допуск ВКР к предзащите и защите. Подготовка к предзащите и защите ВКР. Предзащита ВКР. Защита ВКР магистра.