

## **Аннотация**

### **ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**Цель подготовки** выпускной квалификационной работы (ВКР) магистра – продемонстрировать профессиональную подготовленность выпускника, сформированность всех компетенций и способность к работе в области его профессиональной деятельности.

#### **Задачи ВКР магистра:**

- обоснование актуальности и значимости исследуемой проблемы;
- изучение литературных источников в соответствующей области знаний, в том числе и на иностранных языках;
- корректная формулировка цели и задачи исследования;
- корректное применение методов научного исследования для решения установленной цели и задач исследования;
- сбор, обработка и обобщение теоретического и эмпирического материала по тематике исследования;
- анализ и обработка полученных результатов;
- обоснование выводов, разработка практических рекомендаций по результатам проведенных исследований и направлений их внедрения;
- 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) высшего образования подготовки магистров по программе «Физика и техника низких температур» направления 14.04.01 Ядерная энергетика и теплофизика. Количество зачетных единиц – 6, семестр – 4.

#### **Содержание разделов:**

Выбор направления и тематики ВКР магистра. Организация работы и выполнение 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 защите. Подготовка к защите ВКР. Защита ВКР магистра.