# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

**ГБОУВО РК «Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова»**

Факультет экономики, менеджмента и информационных технологий Кафедра прикладной информатики

Направление подготовки 09.04.03 Прикладная информатика Магистерская программа «Прикладная информатика в информационной сфере»

# ЗАДАНИЕ

**на магистерскую работу**

# Обучающийся:

**Тема магистерской работы:**

ФИО обучающегося

*утверждена приказом по ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова*

*от 19.10.2022 №1105-сд*

# Материалы для выполнения магистерской работы:

Программа «Государственная итоговая аттестация» Б3.01(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы Направление подготовки 09.04.03 Прикладная информатика Магистерской программы «Прикладная информатика в информационной сфере»

Методические рекомендации по подготовке и защите магистерской работы [Направление подготовки 09.04.03 "Прикладная информатика", Магистерская программа "Прикладная информатика в информационной сфере"] / Сост. З.С. Сейдаметова, З.Ш. Абдураманов, Г.С. Сейдаметов. – Симферополь: ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова

Электронные и печатные источники по теме магистерской работы

# Структура, содержание и рекомендованный объём магистерской работы:

*Титульный лист* – 1 стр.

*Аннотация* (включает краткое описание исследования, 5-7 ключевых слов, представлена на русском и английском языках) – 1 стр.

*Содержание* – 1-2 стр.

*Введение* (включает актуальность темы, степень разработанности проблемы, цели и задачи исследования, объект и предмет исследования, теоретическую и методологическую основы исследования, научную новизну, практическую значимость, апробацию и внедрение результатов, публикации автора по теме, структуру и объем магистерской работы) – 4-5 стр.

*Первая глава* (включает описание основных положений исследуемой проблемы) – 15-25 стр. *Вторая глава* (включает анализ исследуемой проблемы, а также возможности ее реализации на практике) –15-25 стр.

*Третья (четвертая) глава* (включает описание проектирования и реализацию программного продукта, программный продукт, рассматриваются вопросы, связанные с сопровождением и обеспечением качества) –20-30 стр.

*Заключение* – 4-5 стр.

*Список использованных источников* (включает не менее 40 источников) – 2-3 стр.

*Приложения* (включают графический материал, заполненные формы документов, основные листинги программного продукта, иллюстративный материал, таблицы и др.

Общий объем основного текста магистерской работы (не включая список использованных источников и приложения) – 80-100 стр.

# Перечень материалов, включаемых в магистерскую работу:

Диаграммы и рисунки по тексту, основные фрагменты листингов (кодов) файлов программного продукта и т.п.

# Консультанты по отдельным главам магистерской работы:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Глава** | **ФИО** | **Сроки консультаций** |
| I |  | до 15.02.2023 |
| II |  | до 15.05.2023 |
| III |  | до 15.10.2023 |
| III-IV |  | до 15.02.2024 |

1. **Календарный график выполнения магистерской работы:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Этапы выполнения магистерской работы** | **Сроки выполнения** |
| Проработка литературных источников по теме магистерской работы | 01.11.2022-31.01.2023 |
| Написание I главы | 01.02.2023-30.04.2023 |
| Написание II главы,  разработка α–версии программного продукта | 01.05.2023-30.09.2023 |
| Написание III главы | 01.10.2023-31.12.2023 |
| Обсуждение с научным руководителем  первого варианта магистерской работы | 01.01.2023-31.01.2024 |
| Написание III (III-IV) главы,  разработка β–версии программного продукта | 01.02.2024-15.04.2024 |
| Обсуждение с научным руководителем  второго варианта магистерской работы | 16.04.2024-30.04.2024 |
| Доработка магистерской работы, самостоятельная проверка на  наличие заимствований, подготовка к предварительной защите | 01.05.2024-31.05.2024 |
| **Предварительная защита магистерской работы** | **до 04.06.2024** |
| Проверка магистерской работы на наличие заимствований в Научно-  технической библиотеке КИПУ имени Февзи Якубова | по графику |
| Размещение электронной версии магистерской работы и других  сопутствующих документов и материалов в Системе дистанционного обучения ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова | по графику |
| **Предоставление печатной версии магистерской работы и сопутствующих документов и материалов** на кафедру прикладной  информатики ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова | **не позднее, чем за**  **2 недели до защиты** |
| Проверка магистерской работы на нормоконтроль, написание научным руководителем отзыва и рецензии рецензентом на  магистерскую работу | не позднее, чем за 5 дней до защиты |
| Подготовка текста выступления (доклада, презентации) и  раздаточного материала к защите магистерской работы | до защиты |
| **Защита магистерской работы** | **по графику** |

# Задание выдал:

Научный руководитель

# Задание принял:

Обучающийся

должность Фамилия Инициалы научного руководителя

подпись Фамилия Инициалы обучающегося

1. **Дата выдачи задания:** 20 октября 2022 г.