

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины (модуля)

Б3.01(Д) «Выполнение и защита выпускной квалификационной работы»

по направлению подготовки магистра

09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»

направленность подготовки

«Информационные системы и базы данных»

1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины (модуля)

Выполнение и защита выпускной квалификационной работы:

- определение сферы производственного исследования в соответствии с собственными интересами и квалификацией;
- выбор темы ВКР;
- обоснование актуальности выбранной темы ВКР, формирование цели и задач, определение предмета и объекта производственного исследования, обоснование эффективности принимаемых решений;
- изучение и анализ теоретических и методологических положений, нормативной документации, статистических материалов, справочной литературы и законодательных актов в соответствии с выбранной темой ВКР, определение целесообразности их использования в ходе подготовки ВКР;
- проведение анализа собранных данных, с использованием соответствующих методов обработки информации, проведения технико-экономических рассуждений и расчетов, составления аналитических таблиц, построения графиков и т.п.;
- решение при необходимости исследовательской задачи, поставленной в ВКР;
- оформление результатов выпускной квалификационной работы в соответствии с предъявляемыми требованиями;
- защита выпускной квалификационной работы.

2. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:

Очная форма обучения:

Общая трудоемкость ГИА

- 9 з.е.

Выполнение и защита выпускной квалификационной работы:

- 324 часов

- контактная работа обучающихся с преподавателем

- 36 часов

- самостоятельная работа обучающихся

- 288 часов

Форма промежуточной аттестации ВКР

- защита ВКР

4 семестр