**ЗАЩИТА ВРК**

**Методические указания**

Для организации написания ВКР в университете предусмотрено:

- наличие широкого ряда полноценных источников информации, диссертаций, книг, журналов и других печатных изданий;

- наличие электронных информационных ресурсов, кабинетов для самостоятельной работы на компьютерах;

- на кафедре имеется специальная литература по направлению подготовки.

**Подготовка ВКР включает в себя следующие этапы:**

*Предварительный этап* начинается с выбора темы ВКР, уточнения формулировок, приказа ректора, разработки и утверждения задания и графика выполнения ВКР.

*Основной этап* после получения задания на ВКР магистрантом выполняетсясамостоятельная исследовательская и проектная работа в соответствии с установленным заданием и планом-графиком работ, написание и оформление разделов ВКР, согласование промежуточных результатов работы с руководителем, выступления на семинарах.

*На заключительном этапе* проводится предварительная защита выпускной квалификационной работы перед государственной экзаменационной комиссией

1. **Выбор темы ВКР.**

Тема выпускной квалификационной работы определяется, согласовывается и корректируется во взаимодействии магистранта с руководителем ВКР, утверждается на заседании кафедры. При выборе темы ВКР учитывается

- ее актуальность темы и возможности расширения поля исследования по ней;

- наличие необходимой научной информации для качественного анализа по теме;

- соответствие темы месту практики, а также научным интересам студента, проявленным им ранее при подготовке научных докладов, статей, курсовых работ.

1. **Порядок выполнения ВКР: обсуждение основных этаповпроводится в виде индивидуальных консультаций.**

С каждым магистрантом проводится разъяснение, в чем суть данной темы, к какой научной литературе надо обращаться, что выделять, в чем оригинальность исследования.

1. **Формирование задания на ВКР. Определение структуры ВКР.**

После выбора и утверждения темы ВКР магистрант совместно с руководителем определяет объект и предмет исследования, разрабатывает структуру работы. На основе разработанной структуры руководитель составляет календарный график выполнения ВКР и выдает задание на выполнение ВКР. Передает положение вуза о ВКР с требованиями к структуре и оформлению.

1. **Самостоятельная работа по подбору и анализу научной литературы по направлению исследования.**

Обязательной составляющей исследования является самостоятельный поиск оперативных научных сообщений, касающихся темы ВКР, их реферирование и сообщение на семинарах. Основные информационные блоки и последовательность их изложения при обосновании актуальности темы и описании степени её изученности и научной разработанности приведены на рис.

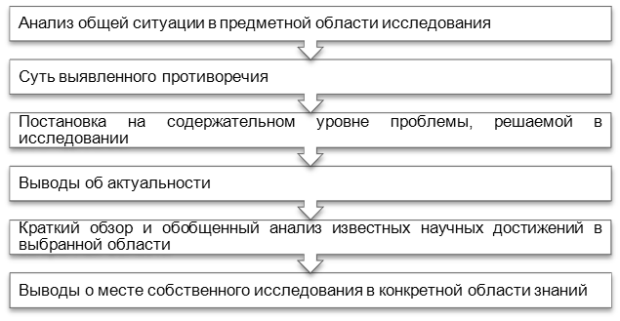


Рис.Основные информационные блоки и последовательность их изложения при обосновании актуальности темы и описании степени её изученности и научной разработанности

1. **Обсуждение промежуточных результатов выполнения ВКР.**

Для обсуждения хода выполнения ВКР бакалавр готовит серию презентаций и делает сообщения на семинарах.

Каждое выступление подлежит обсуждению и оценке достижений и необходимых доработок.

1. **Систематизация и структурирование результатов ВКР.**

После обсуждений выделяется главное, проводятся отбор и систематизация материалов для включения в ВКР.

1. **Написание ВКР, оформление текстов, рисунков и графиков.**

Самостоятельная работа бакалавра. Консультации руководителя.

1. **Подготовка презентаций по содержанию ВКР и выступления на семинарах с результатами работы**

Самостоятельная работа бакалавра. Консультации руководителя.

1. **Проверка текстов на антиплагиат и их корректировка.**

Самостоятельная работа бакалавра. Консультации руководителя. Корректировка текстов и списка использованных источников.

1. **Проверка выполнения общих требований к ВКР и нормоконтроль.**

Требования к оформлению текстовой и графической часть ВКР подробно даны в Положении «Правила оформления и требования к содержанию курсовых проектов (работ) и выпускных квалификационных работ» от 30.12.2015 г. № 227.

1. **Консультации у научного руководителя:** по запросу бакалавра.
2. **Апробация презентации и тезисов доклада на защиту ВКР.** В форме индивидуальной консультации.
3. **Предзащита ВКР, обсуждение выступления бакалавра.**

Цель предварительной защиты ВКР заключается в проверке готовности обучающегося к защите на государственной экзаменационной комиссии (ГЭК). На предзащиту магистрант представляет готовый вариант ВКР, презентацию и тезисы выступления, делает сообщение. После предварительной защиты устраняет все недостатки, согласно сделанным замечаниям и предоставляет на кафедру все необходимые материалы и документы.

1. **Защита ВКР**

Полностью готовый и прошедший нормоконтроль и антиплагиат вариант ВКР, подписанный автором работы, руководителем и зав. кафедрой с письменным отзывом научного руководителя, актом внедрения от образовательной организации и рецензией внешнего специалиста представляется на кафедру в оригинальном и электронном виде.

Защита ВКР проводится на открытом заседании ГЭК с участием не менее 2/3 состава комиссии.