

Министерство просвещения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Набережночелнинский государственный педагогический университет»

Факультет искусств и дизайна  
Кафедра искусств и инновационного дизайна

**Методические указания к выполнению  
выпускных квалификационных работ**  
направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя  
профилями подготовки), профили подготовки  
Технология и Иностранный язык

Набережные Челны, 2023 г.

Методические указания к выполнению выпускных квалификационных работ:  
учебно-методическое пособие / составитель  
Большакова С.В.– Набережные Челны: НГПУ, 2023 . – 60 с.

*Рецензенты:*

Ахметов Л. Г. – д.п.н., профессор кафедры теории и методики профессионального обучения, Елабужского института (филиала) ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет».

Методические указания содержат общие требования к выполнению курсовых и выпускных квалификационных работ обучающихся по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) профили подготовки Технология и Иностранный язык

## Содержание

Общие положения.....	4
Цель, задачи и этапы выполнения выпускных квалификационных работ.....	5
Методы и этапы научного исследования в вузе.....	11
Общие требования к выполнению выпускных квалификационных работ.....	13
Структура выпускных квалификационных работ	14
Требования, предъявляемые к написанию выпускных квалификационных работ .....	18
Основные требования к оформлению выпускных квалификационных работ.....	22
Рекомендации к выполнению выпускных квалификационных работ по Технологии и Иностранному Языку.....	31
Требования к лингвистическому оформлению научной работы обучающегося	33
Методические указания к выполнению презентации выпускной квалификационной работы.....	35
Особенности руководства выпускной квалификационной работой.....	37
Процедура защиты выпускной квалификационной работы.....	39
Фонд оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации в форме защиты выпускной квалификационной работы.....	41
Примерная тематика выпускных квалификационных работ.....	49
Список использованных источников.....	51
Приложения.....	

## **Общие положения**

Методические указания составлены в соответствии с Положением о практической подготовке обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Набережночелнинский государственный педагогический университет» (протокол №11 от 24.09.2020 г.)

Организация практик на всех этапах их проведения направлена на обеспечение непрерывности и последовательности овладения обучающимися навыками профессиональной деятельности и выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью в соответствии с требованиями к уровню подготовки выпускника.

Обучающиеся направляются на место практики в соответствии с договорами о практической подготовке, заключенными между профильными организациями и Университетом. Обучающимся разрешается проходить практику в образовательных организациях по своему выбору.

Для руководства практикой, проводимой в профильной организации, назначаются руководитель (руководители) практики из числа лиц, относящихся к профессорско-преподавательскому составу Университета (далее – руководитель практики от Университета), и руководитель (руководители) практики от профильной организации), соответствующее требованиям трудового законодательства Российской Федерации о допуске к педагогической деятельности, из числа работников профильной организации, которое обеспечивает организацию реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки со стороны профильной организации.

## **Цель, задачи и этапы выполнения курсовых и выпускных квалификационных работ**

Выпускная квалификационная работа бакалавра (бакалаврская работа) — один из видов индивидуальной учебной деятельности и основной формой итоговых аттестационных испытаний обучающегося, выполняемый на заключительном этапе обучения.

Основной целью бакалаврской выпускной квалификационной работы на факультете искусств и дизайна является развитие у студентов креативного мышления и способности к самостоятельному научному поиску в выбранной сфере профессиональной деятельности.

Целью государственной итоговой аттестации является установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) и основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО), разработанной в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Набережночелнинский государственный педагогический университет».

Выпускные квалификационные работы в отношении главной цели и задач идентичны курсовым работам, выполняемым на старших курсах, но отличаются от них более высоким уровнем научного исполнения. Следовательно, целью написания выпускной квалификационной работы является творческое изучение и самостоятельное решение проблем по направлению 44.03.05 «Педагогическое образование», профили «Технология и Иностранный язык» на основе обобщения специальной литературы и фактических данных согласно теме выпускной квалификационной работы для того, чтобы объективно и наглядно установить объём и глубину сформированности следующих компетенций выпускников:

УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Универсальные компетенции (УК)
	УК-1.1: Выбирает источники информации, адекватные поставленным задачам и соответствующие научному мировоззрению УК-1.2: Демонстрирует умение осуществлять поиск информации для решения поставленных задач в рамках научного мировоззрения УК-1.3: Демонстрирует умение рассматривать различные точки зрения на поставленную задачу в рамках научного мировоззрения УК-1.4: Выявляет степень доказательности различных точек зрения на поставленную задачу в рамках научного мировоззрения УК-1.5: Определяет рациональные идеи для решения поставленных задач в рамках научного мировоззрения

<p>УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.</p>	<p>УК-2.1: Проводит декомпозицию поставленной цели проекта в задачах          УК 2.2: Демонстрирует знание правовых норм достижения поставленной цели в сфере реализации проекта          УК 2.3: Демонстрирует умение определять имеющиеся ресурсы для достижения цели проекта          УК 2.4: Осуществляет поиск необходимой информации для достижения задач проекта;          УК 2.5: Выявляет и анализирует различные способы решения задач в рамках цели проекта и аргументирует их выбор</p>
<p>УК-4: Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>	<p>УК -4.1: Грамотно и ясно строит диалогическую речь в рамках межличностного и межкультурного общения на иностранном языке          УК -4.2: Демонстрирует умение осуществлять деловую переписку на иностранном языке с учетом социокультурных особенностей          УК- 4.3: Демонстрирует способность находить, воспринимать и использовать информацию на иностранном языке, полученную из печатных и электронных источников для решения стандартных коммуникативных задач          УК -4.4: Создает на русском языке грамотные и непротиворечивые письменные тексты реферативного характера          УК-4.5: Демонстрирует умение осуществлять деловую переписку на русском языке, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем          УК-4.6: Осуществляет поиск необходимой информации для решения стандартных коммуникативных задач с применением ИКТ-технологий          УК-4.7: Осуществляет выбор коммуникативных стратегий и тактик при ведении деловых переговоров</p>
<p>УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>	<p>УК-6.1: Определяет свои личные ресурсы, возможности и ограничения для достижения поставленной цели          УК-6.2: Создает и достраивает индивидуальную траекторию саморазвития при получении основного и дополнительного образования          УК-6.3: Владеет умением рационального распределения временных и информационных ресурсов          УК-6.4: Умеет обобщать и транслировать свои индивидуальные достижения на пути реализации задач саморазвития</p>
<p>УК-7: Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.</p>	<p>УК-7.1: Умеет использовать средства и методы физической культуры, необходимые для планирования и реализации физкультурно- педагогической деятельности          УК-7.2: Демонстрирует необходимый уровень физических кондиций для самореализации в профессиональной деятельности</p>

<p>УК-8: Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций</p>	<p>УК-8.1: Обеспечивает условия безопасной и комфортной образовательной среды, способствующей сохранению жизни и здоровья обучающихся в соответствии с их возрастными особенностями и санитарно-гигиеническими нормами  УК-8.2: Умеет обеспечивать безопасность обучающихся и оказывать первую помощь, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций  УК-8.3: Оценивает степень потенциальной опасности и использует средства индивидуальной и коллективной защиты.</p>
<p>Общепрофессиональные компетенции (ОПК)</p>	
<p>ОПК-2: Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий).</p>	<p>ОПК-2.1: Демонстрирует знание основных компонентов основных и дополнительных образовательных программ  ОПК-2.2: Осуществляет разработку программ отдельных учебных предметов, в том числе программ дополнительного образования (согласно освоенному профилю (профилям) подготовки)  ОПК-2.3: Демонстрирует умение разрабатывать программу развития универсальных учебных действий средствами преподаваемой(ых) учебных дисциплин, в том числе с использованием ИКТ  ОПК-2.4: Демонстрирует умение разрабатывать планируемые результаты обучения и системы их оценивания, в том числе с использованием ИКТ (согласно освоенному профилю (профилям) подготовки)  ОПК-2.5: Демонстрирует умение разрабатывать программы воспитания, в том числе адаптивные совместно с соответствующими специалистами.</p>
<p>ОПК-3: Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов</p>	<p>ОПК-3.1: Умеет определять и формулировать цели и задачи учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями в соответствии с требованиями ФГОС.  ОПК-3.2: Применяет различные приемы мотивации и рефлексии при организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями.  ОПК-3.3: Демонстрирует знания форм, методов и технологий организации учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями.  ОПК-3.4: Применяет различные подходы к учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями.  ОПК-3.5: Применяет формы, методы, приемы и средства организации учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями.</p>

ОПК-4: Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК-4.1: Демонстрирует знание духовно-нравственных ценностей личности и модели нравственного поведения в профессиональной деятельности. ОПК-4.2: Осуществляет отбор диагностических средств для определения уровня сформированности духовно-нравственных ценностей. ОПК-4.3: Применяет способы формирования воспитательных результатов на когнитивном, аффективном и поведенческом уровнях в различных видах учебной и внеучебной деятельности
ОПК-8: Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК-8.1: Демонстрирует специальные научные знания в т.ч. в предметной области ОПК-8.2: Осуществляет трансформацию специальных научных знаний в соответствии с психофизиологическими, возрастными, познавательными особенностями обучающихся, в т.ч. с особыми образовательными потребностями ОПК-8.3: Осуществляет урочную и внеурочную деятельность в соответствии с предметной областью согласно освоенному профилю(профилям) подготовки ОПК-8.4: Владеет методами научно- педагогического исследования в предметной области ОПК-8.5: Владеет методами анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний
Профессиональные компетенции (ПК)	
ПК-1: Способен применять предметные знания в образовательном процессе для достижения образовательных результатов	ПК-1.1: Демонстрирует знания содержания предметной области "Технология" ПК-1.2: Умеет осуществлять отбор содержания обучения для реализации предмета "Технология" в соответствии с требованиями ФГОС основного общего, среднего общего образования ПК-1.3: Владеет навыками применения предметных знаний для планирования и проведения занятий
ПК-2: Способен применять предметные знания в образовательном процессе для достижения образовательных результатов	ПК-2.1 Демонстрирует знания содержания предметной области "Иностранный язык" ПК-2.2 Умеет осуществлять отбор содержания обучения для реализации предмета "Обществознание" в соответствии с требованиями ФГОС основного общего, среднего общего образования. ПК-2.3 Владеет навыками применения предметных знаний для планирования и проведения занятий.

#### Задачи выпускной квалификационной работы:

- выявление уровня квалификации и подготовленности выпускника к самостоятельному решению задач в выбранной сфере профессиональной деятельности;
- развитие навыков самостоятельной работы, овладение методикой исследования при решении разрабатываемых проблем и вопросов;



- систематизация, закрепление и расширение теоретических знаний и практических навыков по направлению подготовки и применение их при решении конкретных прикладных и научных задач;
- разработка научно-исследовательских, экспериментальных мероприятий по подкреплению доказательной базы исследования;
- корректное и объективное ведение исследования, систематизация результатов;
- оценка практической значимости результатов, возможность применения;
- приобретение опыта презентации и публичной защиты результатов своей научной деятельности.

Указанные выше цели задачи исследования разрешаются обучающимся наиболее успешно, только в случае систематического взаимодействия с руководителем (или консультантом по наиболее сложным вопросам) в ходе подготовки выпускной квалификационной работы. ВКР бакалавра должна соответствовать:

- профильным дисциплинам общепрофессионального блока базовой части Образовательной программы;
- профессиональным модулям вариативной части;
- направлениям и содержанию практик, пройденных во время обучения.

ВКР бакалавра является учебной исследовательской работой, требующей представить локальные, самостоятельные научные изыскания обучающегося. Исследование должно опираться на результаты изучения литературы, представленных в источниках или полученных самим автором данных; анализа сведений эмпирического характера, связанных с конкретным направлением педагогической или преддипломной практики. Результаты ВКР должны свидетельствовать о наличии у выпускника собственной точки зрения на изучаемые вопросы.

В ВКР бакалавр формулирует тему, обосновывает ее актуальность и новизну, определяет объект и предмет исследования, ставит исследовательские задачи, применяет соответствующий метод исследования.

Автор работы систематизирует и анализирует собранную информацию и на ее основе доказывает научную ценность и практическую значимость основных выводов и рекомендаций. В учебной исследовательской работе или излагается принципиально новый материал с привлечением эксклюзивных фактов, или обобщаются уже известные научные и практические результаты. В этом случае выпускник должен продемонстрировать умение критически оценить существующие позиции и явления и сформулировать свое мнение.

Период подготовки ВКР состоит из нескольких этапов:

- выбор и закрепление темы ВКР;
- разработка и утверждение задания на ВКР;
- составление библиографии по теме исследования и работа с научно-методической литературой;
- сбор материала для ВКР на объекте практики;
- написание и оформление ВКР;

- допуск к защите работы на выпускающей кафедре;
- рецензирование выпускной работы;
- защита ВКР во время государственной итоговой аттестации.

ВКР бакалавра, обучающегося по профилю Технология и Иностранный язык состоит из теоретической, практической части, поискового материала, данных производственной преддипломной практики (итогов педагогического эксперимента), изложенных в пояснительной записке.

## Методы и этапы научного исследования в вузе

Метод исследования, избранный в процессе решения исследовательских задач в ходе обучения в вузе, определяет алгоритм действий автора ВКР. Понятие «метод» в философии определяется как способ достижения цели, определенным образом упорядоченная деятельность. Сознательное применение научно методов является необходимым условием получения новых знаний. Выбор метода – один из ключевых моментов в работе над исследованием. Следует выделить универсальные и частные методы исследования, которые обычно используют в комбинации:

- 1) универсальные (можно применить практически везде);
- 2) частные (принято применять в определённой области).

В гуманитарных исследованиях, в том числе и педагогических, выделяют теоретические и эмпирические методы. Теоретические методы исследования направлены на анализ понятий, сопоставление фактов, выявление обобщений, установление и формулировку закономерностей изучаемых явлений, процессов. Они применяются на этапе осмысления фактов и построения теории. К теоретическим относятся -различные виды анализа, сопоставление, систематизация, -классификация, моделирование, к эмпирическим – наблюдение, сравнение, измерение, экспериментирование.

Автор вправе избрать какой-то один из известных методов, но может и комбинировать несколько. Очевидно, что в работе, посвященной вопросам истории художественного образования, педагогической теории могут использоваться сравнение и анализ литературных источников. Весьма продуктивным в исследовании психолого-педагогических явлений являются статистические и социологические методы. Недостаточно просто указать метод – необходимо пояснить, как именно он применяется в данной работе.

Эмпирическая (фактологическая) основа исследования формируется из информации, полученной самим автором с применением научной методологии. Этим исходным («рабочим») материалом могут быть продукты деятельности школьников, и иные эмпирические факты по проблеме исследования, а также на этапе проверки и уточнения полученных выводов.

К методам экспериментально-эмпирического уровня относятся: наблюдения, анкетирование, обобщение передового педагогического опыта, беседы, изучение школьной документации, педагогический эксперимент.

1. Педагогическое наблюдение наиболее распространенный метод исследования. Он представляет собой планомерный анализ и оценку индивидуального метода организации учебно-воспитательного процесса без вмешательства исследователя в ходе этого процесса. Его цель - изучение разнообразных вопросов учебного или учебно-воспитательного процесса (содержание учебного процесса; задачи методы и результативность процесса обучения и воспитания).

2. Анкетный опрос участников образовательного процесса. Может быть групповым или индивидуальным. В педагогических исследованиях чаще используется групповой опрос.

3. Изучение и обобщение педагогического опыта по исследуемой проблеме преподавания Технологии или иностранного языка. Оно может включать ознакомление со школьной документацией (классные журналы, планы, отчеты учителей, тетради учащихся по Технологии и иностранному языку).

4. Беседы с учителями, методистами, завучами. Данный метод используется при опытной проверке экспериментальных программ факультативных, элективных курсов, кружков и т.д.

5. Тестирование – это исследовательский метод, который позволяет выявить уровень знаний, умений и навыков, способностей и других качеств обучающегося путем выполнения испытуемым ряда специальных заданий.

6. Педагогический эксперимент – это научно поставленный опыт преобразования педагогического процесса в точно учитываемых условиях. Чаще всего он используется для того, чтобы определить:

- степень доступности изложения нового материала, эффективные способы запоминания и контроля результативности обучения на определенном этапе;
- создание специальных экспериментальных ситуаций для формирования заданного качества;

- целенаправленного изучения отдельных сторон образовательного процесса на уроке Технологии и иностранного языка, применение разработанных дидактических пособий и материалов.

### **Этапы научного исследования**

При организации педагогического исследования важна последовательность.

- 1.Определение и обоснование темы, ее актуальности.
- 2.Выбор руководителя, консультанта (при необходимости).
- 3.Сбор библиографической информации для обозначения степени разработанности рассматриваемой проблемы.
- 4.Консультирование у руководителя по вопросам порядка и последовательности выполнения, объема, содержания работы, её научной, методической и организационной частей.
- 5.Составление общего плана исследовательской работы, его экспертиза.
- 6.Определение этапов и логики аппарата исследования.
- 7.Анализ методической литературы по теме и передового педагогического опыта.
- 8.Планирование экспериментальной и творческой части работы, её проведение.
- 9.Проверка полученных данных в ходе эмпирического исследования или проведение отсроченного повторного эксперимента.
10. Письменное оформление проведенного исследования.

11. Составление рекомендаций по результатам исследования или определение перспективы.

12. Рефлексия по итогам исследования.

### **Общие требования вуза к выполнению курсовых работ и выпускных квалификационных работ**

Существуют требования общего порядка, предъявляемые к выпускной квалификационной работе:

- а) актуальность темы для профессиональной сферы выпускника;
- б) максимальная самостоятельность выполнения научной работы обучающимся со ссылками на использованные литературные источники;
- в) материал, собранный из источников информации, должен соответствовать целям и задачам работы и должен быть изложен научным стилем;
- г) разделы и подразделы работы должны быть логически взаимосвязаны и подкреплены выводами и предложениями, сделанными автором самостоятельно. Результатом выполнения работы является достижение сформулированных во введении целей и задач;
- д) при оформлении работы обучающемуся следует выдержать общие правила оформления, требования к текстовым документам, изложенные в ГОСТах;
- е) к защите работа представляется на бумажном и электронном носителях. Последний включает текст работы в формате Word и презентацию результатов работы в формате PowerPoint.

#### *Общие требования к выполнению выпускной квалификационной работы*

Выпускная квалификационная работа (далее – ВКР) представляет собой выполненную обучающимся работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. Выпускная квалификационная работа (бакалаврская работа) выполняется в форме дипломной работы, содержащей результаты решения поставленной научно-практической задачи, либо анализа проблемы, имеющей значение для соответствующей области профессиональной деятельности. Качество выполнения ВКР позволяет дать дифференцированную оценку квалификации выпускника и его способности эффективно выполнять свои будущие обязанности на предприятии или в организации.

Перечень тем выпускных квалификационных работ, предлагаемых обучающимся, утверждается приказом по университету и доводится до сведения обучающихся не позднее чем за 6 месяцев до даты начала государственной итоговой аттестации. По письменному заявлению обучающегося (нескольких обучающихся, выполняющих выпускную квалификационную работу совместно) университет в установленном им

порядке предоставляет обучающемуся (обучающимся) возможность подготовки и защиты ВКР по теме, предложенной обучающимся (обучающимся), в случае обоснованности целесообразности ее разработки для практического применения в соответствующей области профессиональной деятельности или на конкретном объекте профессиональной деятельности.

Для подготовки выпускной квалификационной работы за обучающимся закрепляется руководитель выпускной квалификационной работы из числа работников университета и при необходимости консультант (консультанты).

При подготовке ВКР руководитель оказывает обучающемуся помощь в составлении календарного графика и плана ВКР, выдает рекомендации и проводит консультации по подбору фактического материала в ходе преддипломной практики, методике его обобщения, систематизации, по его обработке и использованию в ВКР, осуществляет проверку качества выполнения работы, ее соответствия поставленным целям и задачам, соблюдение основных требований к оформлению представленной работы и иллюстративного материала.

На выполнение ВКР обучающемуся отводится время согласно графику учебного процесса и требованиям ФГОС ВО.

После завершения подготовки обучающимся выпускной квалификационной работы руководитель выпускной квалификационной работы представляет письменный отзыв о работе обучающегося в период подготовки ВКР. В случае выполнения выпускной квалификационной работы несколькими обучающимися руководитель ВКР представляет на кафедру отзыв об их совместной работе в период подготовки выпускной квалификационной работы.

Тексты ВКР размещаются в электронно-библиотечной системе (далее – ЭБС) университета и проверяются на объем заимствования. Порядок размещения текстов ВКР в ЭБС университета, проверки на объем заимствования, в том числе содержательного, выявления неправомерных заимствований устанавливается Регламентом размещения в электронно-библиотечной системе на платформе ВКР-ВУЗ.РФ выпускных квалификационных работ, обучающихся по программам бакалавриата в ФГБОУ ВО «НГПУ».

### **Структура выпускных квалификационных работ**

К структурным элементам научно-исследовательской работы относятся:

- титульный лист курсовой работы (проекта)/титульный лист ВКР;
- содержание;
- введение;
- основной текст работы, состоящий из 2-3 глав;
- заключение;
- список использованных источников;

- приложения;
- календарный график выполнения ВКР (Приложение В);
- последний лист ВКР (Приложение Г).

Каждый структурный элемент текстового документа начинают с новой страницы.

Заголовки структурных элементов «Введение», «Содержание», «Заключение», «Список использованных источников», «Приложение» располагают посередине строки и печатают полужирным шрифтом. Заголовки отделяют от текста двумя интервалами, не подчеркивают и не нумеруют.

На **титульном листе** приводят следующие сведения:

- наименование вышестоящей организации (Министерство науки и высшего образования Российской Федерации);
- наименование университета, в том числе сокращенное (Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Набережночелнинский государственный педагогический университет» (ФГБОУ ВО «НГПУ»));
- наименование факультета;
- наименование кафедры;
- вид научно-исследовательской работы обучающегося (курсовая работа (проект), выпускная квалификационная работа);
- наименование темы работы;
- номер (шифр) и название специальности/направления подготовки;
- должность, ученая степень, ученое звание, фамилия, инициалы и подпись заведующего кафедрой (для ВКР);
- должность, ученая степень, ученое звание, фамилия, инициалы и подпись руководителя работы;
- фамилия, инициалы и подпись обучающегося, номер группы;
- место и год выполнения работы.

**Содержание** содержит перечень структурных элементов ВКР с указанием номеров страниц (приложение 1).

**Введение** является вступлением к работе. В нем обосновывается выбор темы курсовой и ВКР, определяется ее актуальность и значимость для науки и практики.

*Актуальность исследуемой темы и её обоснование:* выявление значимости данной темы в современных условиях и оценку ее современного состояния. Необходимо указать на неизученность или недостаточную изученность темы в теоретическом обучении. Таким образом, обучающийся должен кратко аргументировать причину выбора именно данной темы.

Определение актуальности темы является важнейшей частью научно-исследовательской деятельности, позволяет установить место предмета исследования в общей совокупности исследуемых проблем. С этой целью рассматриваются основные тенденции изучения и развития проблемы,

анализируется текущее состояние, определяются границы исследования (объект, предмет), формируется основная цель, и устанавливаются задачи работы.

Исходя из степени исследования данной темы, формируется *цель работы*. Цель ВКР представляет собой модель предполагаемого результата, указывает направление исследовательской деятельности. Цель работы должна быть сформулирована как исследовательское действие (разработка, выявление, определение и т.д.).

*Задачи* работы показывают пути достижения исследовательской цели. Их можно характеризовать как «шаги», приводящие к реализации цели. Предлагая комплекс задач, необходимо помнить, что цель всегда «шире» раскрывающих ее задач, поэтому они не должны дублировать или повторять цель. Задачами исследования являются конкретизированные или более частные цели исследования.

*Объект и предмет исследования* обусловлены проблемой (темой) исследования и отражают ее суть.

*Объект исследования* – это та крупная, относительно самостоятельная часть объектной области, в которой находится предмет исследования.

*Предмет исследования* – это конкретная часть объекта (*объект* – это целое, а *предмет* – это часть целого), значимый для исследования элемент, какие-то грани объекта, нюансы, стороны, свойства и т.п.

В зависимости от характера работы формулируется гипотеза работы. Перечисляются методы, с помощью которых будут решаться поставленные задачи.

#### ***Обоснование практической значимости исследования.***

Практическая значимость работы заключается в том, что результаты исследования можно применить и использовать в таких-то процессах, на таких-то объектах, в таких-то ситуациях, или оно позволяет сделать усовершенствование такого-то объекта, процесса и т.п.

По объему оно должно занимать не более 1-3 страниц (приложение 2).

В структуре **основной текстовой части** должны быть выделены главы (1, 2), а в их составе – параграфы (1.1, 1.2), последовательно и логично раскрывающие содержание работы. Названия глав и параграфов должны быть сформулированы, по возможности, кратко и отражать их содержание. Названия параграфов не должны повторять названия глав.

**Первая глава** работы носит, как правило, теоретический характер. В ней раскрывается сущность и основные понятия темы, приводится краткий обзор литературы по исследованию, критически рассматриваются точки зрения различных авторов в их исторической последовательности, обосновывается позиция автора по дискуссионным вопросам темы. По объему первая глава не должна превышать 40% всей работы.

При изложении теоретических вопросов следует приводить определение основных понятий и терминов с обязательной ссылкой на источники. Полезным подспорьем в выполнении этой части работы будут



являться нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность в сфере исследуемого вопроса.

Рекомендуется использовать интернет-ресурсы и материалы, опубликованные на официальных сайтах организаций, учреждений по изучаемому вопросу. В конце главы обязательно формулируются выводы.

**Вторая глава** носит практический характер. Важно не только глубоко изучить существующую практику, но и осмыслить ее на основе анализа собранного материала. Задачей анализа является обзор и оценка практического материала, касающегося выбранной темы исследования. В результате проведенного анализа необходимо выявить основные проблемы по рассмотренной теме и пути их решения.

**Третья глава** если есть в ней необходимость раскрывает методический или данные эксперимента или практической апробации результатов

В этой же главе излагается самостоятельная научная работа обучающегося, его позиции по отношению к исследуемой проблеме.

В **заключении**, исходя из поставленных задач, должны быть сформулированы выводы по работе, указывается практическая значимость исследования, даются конкретные предложения и методические рекомендации, намечаются основные направления дальнейшей разработки проблемы.

**Список использованных источников** является составной частью работы и отражает степень изученности рассматриваемой проблемы. В список включаются, как правило, не только те источники, на которые в работе имеются библиографические ссылки, но и те, которые были изучены при исследовании темы работы.

Список использованных источников включает в себя:

- для курсовой работы – не менее 15 наименований;
- для выпускной квалификационной работы бакалавра – не менее 25 наименований.

Источники приводятся в следующей последовательности:

- архивные источники;
- нормативно-правовые источники (акты органов законодательной и исполнительной власти, ведомственные правовые акты – в хронологической последовательности);
- учебники, монографии, брошюры;
- диссертации и авторефераты диссертаций;
- современные периодические издания;
- иностранная литература;
- электронные ресурсы.

В **Приложение** выносятся таблицы, диаграммы, показывающие результаты экспериментальной работы, методические разработки уроков, внеклассных мероприятий и другие материалы, которые из-за их значительного объема нецелесообразно включать в основной текст выпускной квалификационной работы.

## **Требования, предъявляемые к написанию выпускных квалификационных работ**

При выборе темы выпускной квалификационной работы, обучающийся должен учитывать свой интерес к той или иной научной проблеме; степень личного знакомства с намечаемым для исследования объектом; характер и объем практически доступных для использования литературных, статистических и других источников и материалов. При этом немаловажно учесть место прохождения преддипломной практики, так как имеется возможность наиболее полно собрать необходимый материал для выпускной квалификационной работы. Курсовая работа может стать составной частью (главой) выпускной квалификационной работы. На этом этапе обучающийся осмысливает выбор темы выпускной работы, проводит анализ роли и значения выбранной темы в профессиональной сфере.

Тематика выпускных квалификационных работ разрабатывается преподавателями университета совместно со специалистами организаций, заинтересованных в трудоустройстве выпускников. Далее перечень тем рассматривается на заседании выпускающей кафедры университета и утверждается ректором.

Задания на выпускную квалификационную работу:

- разрабатываются преподавателями университета, имеющими опыт деятельности в соответствующей сфере;
- подписываются руководителем работы и рассматриваются на заседании выпускающей кафедры университета;
- выдаются обучающемуся не позднее, чем за две недели до начала производственной (преддипломной) практики.
- сопровождаются консультацией, в ходе которой разъясняются назначение и задачи, структура и объем работы, принципы разработки и оформления, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей выпускной квалификационной работы.

К выпускной квалификационной работе как завершающему этапу обучения предъявляются следующие требования:

- наличие новых теоретических и практических результатов, полученных лично выпускником;
- актуальность, новизна и практическая значимость;
- использование в выпускной квалификационной работе современных методов решения управленческих, экономических, правовых, психологических задач и обработки информации;
- применение компьютерных технологий, предусматривающее использование и описание пакета прикладных программ, стандартных программ;
- комплексность решения задачи, означающая рассмотрение, постановку задачи и разработку всех видов обеспечения: методического, информационного, математического, программного и организационного;

- обоснование эффективности предлагаемых решений;
- изложение материала должно быть профессионально грамотным, логичным, с широким использованием блок-схем, графиков, алгоритмов.

В целом выпускная квалификационная работа должна отражать умение выпускника самостоятельно разработать избранную тему и содержать убедительную аргументацию выдвигаемых теоретических и практических положений.

Оригинальность постановки и решения вопросов, рассматриваемых в выпускной квалификационной работе, в соответствии с особенностями исследования, является одним из критериев оценки качества выпускной квалификационной работы.

Разработка и защита выпускной квалификационной работы состоят из следующих последовательных этапов:

- выбор темы выпускной квалификационной работы;
- получение индивидуального задания на выпускную квалификационную работу;
- подбор и первоначальное ознакомление с литературой по избранной теме;
- составление первоначального варианта плана выпускной квалификационной работы и согласование его с руководителем;
- изучение отобранной рекомендованной научным руководителем литературы и действующей практики решения проблем в рамках темы исследования;
- аналитическая обработка фактического материала в сочетании с материалом литературных источников;
- составление окончательного плана выпускной квалификационной работы и согласование его с руководителем;
- написание текста выпускной квалификационной работы (первоначального варианта) и представление его руководителю;
- доработка текста выпускной квалификационной работы по замечаниям руководителя;
- представление завершенной и оформленной работы научному руководителю и получение его заключения (отзыва);
- представление выпускной квалификационной работы с отзывом руководителя на выпускающую кафедру;
- подготовка доклада для защиты выпускной квалификационной работы;
- защита выпускной квалификационной работы.

1. Обучающимся предоставлено право выбора любой из предлагаемых *тем выпускных квалификационных работ*. По согласованию с руководителем обучающийся может предложить для исследования тему, не включенную в данный перечень, а также несколько изменить название темы из предложенного списка, придав ей желаемую направленность, расширив или

сузив ее. Выбранная тема исследования должна соответствовать накопленному практическому опыту, уровню подготовки, научным интересам и личным наклонностям обучающихся, базироваться на конкретном фактическом материале.

Выбор темы выпускной квалификационной работы и ее утверждение должны быть завершены до начала преддипломной практики. После выбора и утверждения темы выпускной квалификационной работы обучающийся получает индивидуальное задание на выпускную квалификационную работу, составляет ее план и представляет его своему научному руководителю на утверждение.

План выпускной квалификационной работы, должен отражать основную идею исследования, раскрывать его содержание и характер. В плане должны быть выделены наиболее актуальные вопросы исследования.

## *2. Работа с литературными источниками, сбор и обработка фактического материала.*

Реализация плана выполнения работы начинается с поиска и анализа литературных источников по избранной теме. С целью выявления степени разработанности данной темы исследования, в первую очередь следует ознакомиться с научно-теоретической, научно-методической, энциклопедической и периодической литературой.

Отобранные рекомендованные литературные источники целесообразно законспектировать. В процессе изучения литературных источников необходимо определить, при написании какого раздела работы (в соответствии с составленным планом) могут быть использованы полученные знания. Такая систематизация полученных знаний на основе критического анализа отобранного материала позволяет более глубоко и всесторонне осветить основные вопросы темы исследования.

При работе с литературой необходимо подразделять выписки на дословные (с указанием страниц цитируемого литературного источника) и конспективные (также с указанием страниц литературного источника). Это позволит избежать неоговоренного (без ссылки на автора) включения в работу чужого текста.

Изучение литературы рекомендуется производить в определенной последовательности. Так, чтобы получить общее представление об основных теоретических проблемах в рамках темы исследования, изучение целесообразно начинать с литературы, раскрывающей сущность изучаемых вопросов. К таким литературным источникам относятся главным образом монографии. Далее следует изучить материалы учебников, журнальных и газетных публикаций. Указанная последовательность в изучении литературных источников позволяет постепенно накапливать и углублять знания, идти от простого к сложному.

Тщательное изучение литературных источников желательно провести до начала сбора фактического материала, так как только глубокое и всестороннее ознакомление с вопросами теории по литературным

источникам позволит критически подойти к подбору и изучению фактических данных по теме исследования.

Сбор фактического материала является одним из наиболее ответственных и сложных этапов исследования. От того, насколько правильно и полно собран фактический материал, во многом зависит своевременное высококачественное написание выпускной квалификационной работы. При ее написании следует ориентироваться на наиболее свежие фактические данные, относящиеся к последнему году, полугодию, кварталу.

Сбор фактического материала следует осуществлять исходя из конкретных вопросов темы выпускной квалификационной работы. Особое внимание следует обратить на те данные, которые могут подтвердить правильность сделанных в работе выводов, а также послужить обоснованием выдвигаемых автором предложений и рекомендаций. Следует провести счетную и логическую проверку подобранного фактического материала, чтобы факты не вызывали сомнений.

Источниками исходной информации для выполнения работ могут быть:

- а) данные, полученные из литературных источников и с официальных сайтов информационной системы «Интернет»;
- б) архивы разного происхождения (результаты стандартных сетевых и экспедиционных наблюдений);
- в) справочные и ежегодные издания;
- г) результаты полевых, лабораторных исследований и др.

Собранную базу данных следует систематизировать. Обработка этих данных сводится к проведению различных расчетов, построению таблиц, графиков, диаграмм, картограмм, картодиаграмм, картосхем, служащих основой для последующего анализа.

После завершения обработки исходного материала приступают к анализу (осмыслению) её результатов. Этот анализ должен быть направлен на наиболее полное освещение основного вопроса исследования; суть его заключается в выявлении масштабов и темпов изменения отдельных показателей, закономерностей их развития и взаимосвязей между ними; в определении факторов, влияющих на уровень различных показателей и степени этого влияния.

Список использованных источников должен включать только источники, непосредственно использованные в работе, т. е. те, которые цитировались, на которые делались ссылки или если они послужили основой при формировании точки зрения обучающегося.

*3. Составление окончательного плана выпускной квалификационной работы.*

После изучения и систематизации знаний из отобранной литературы, сбора и аналитической обработки фактического материала возможны некоторые изменения в первоначальном плане выпускной квалификационной работы. Все изменения плана выпускной квалификационной работы должны

быть согласованы с руководителем, а изменение формулировки темы – с руководителем и заведующим кафедрой.

*4. Изложение текстового материала выпускных квалификационных работ.*

На основе плана (или развернутого плана) исследования при написании выпускной квалификационной работы рекомендуется составлять так называемый рабочий план каждого раздела (параграфа), что позволяет систематизировать материал, облегчает достижение логической взаимосвязи в раскрытии вопросов конкретного раздела. Кроме того, такой план поможет научному руководителю оказать обучающимся помощь в определении содержания и последовательности рассмотрения отдельных вопросов каждого раздела (параграфа), что существенно сокращает объем последующих доработок.

Изложение материала в работе должно быть последовательным, логичным, основанным на фактическом материале по теме исследования. Все разделы работы (главы, параграфы, а также отдельные вопросы внутри параграфов) должны быть связаны между собой.

Следует обратить особое внимание на использование нормативных документов. Необходимо использовать только действующие нормативные документы. Недопустимыми являются ссылки на отмененные или утратившие силу нормативные документы.

Иллюстрация отдельных положений выпускной квалификационной работы цифровыми материалами из справочников, монографий и других литературных источников, а также цитаты различных авторов и заимствованных принципиальных положений обязательно должны сопровождаться соответствующими ссылками на источники.

*5. Заключение* является завершающей стадией написания выпускной квалификационной работы, содержащей в сжатой форме теоретические выводы и практические предложения. Иными словами, в заключении автором формулируются общие выводы результатов проведенного исследования, обобщающие частные выводы, полученные на предыдущих этапах работы.

### **Основные требования к оформлению и выпускных квалификационных работ**

Выпускная квалификационная работа (дипломная работа / проект) представляет собой практически значимый осязаемый продукт творческой или интеллектуальной деятельности, выполненный на основе авторского подхода, с соблюдением технологических особенностей, лингвистических и эстетических требований.

Теоретическая работа должна быть грамотно написана, отпечатана на белой бумаге формата А4 (210x297 мм) на одной стороне листа на компьютере.

Объем выпускной квалификационной работы бакалавра составляет в среднем не более 45 страниц машинописного текста (без учета приложений).

Текст должен быть четким, разборчивым. Опечатки, описки и графические неточности не допускаются. Количество строчек на листе – 28-30. Выравнивание – по ширине. В тексте работы переносы слов запрещены. Подчеркивание и выделение текста жирным шрифтом в работе не допускаются (кроме титульного листа).

Знаки препинания (точка, запятая, двоеточие и т.п.) набираются сразу после текста без пробела, затем отделяются от следующего слова одним пробелом.

Объем выпускной квалификационной работы составляет не более 35 страниц машинописного текста (без учета приложений). Значительное превышение или недобор установленного объема являются недостатком работы и указывают на то, что обучающихся не сумел отобрать и переработать нужный материал.

I. Шрифт Times New Roman, № 14, цвет шрифта – черный, интервал – 1,5, выравнивание по ширине, отступ 1,25 см, междустрочный интервал – 1,0. Абзацный отступ должен быть одинаковым по всему тексту документа и равен пяти знакам (12,5 мм).

Текст работы следует размещать, соблюдая следующие размеры полей: левое – 30 мм, правое – 10 мм, верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм. Подчеркивание и выделение текста в работе не допускаются (кроме титульного листа).

В тексте не допускаются сокращения слов, кроме установленных правилами русской орфографии, пунктуации (т.е. – то есть, см – сантиметр, кг – килограмм, гг. – годы, вв. – века и т.п.). Исключение составляют сокращения и условные обозначения часто употребляемых названий и терминов, которые в таком случае должны быть отражены в списке сокращений и условных обозначений.

Не допускаются разного рода текстовые вставки и дополнения, помещенные на отдельных страницах или оборотной стороне листа, а также переносы целых абзацев текста в другие места с пометкой: «продолжение на стр...».

Выпускная квалификационная работа подлежит проверке на объем заимствований научным руководителем.

Научный руководитель после получения электронной версии ВКР осуществляет проверку работы в системе «Антиплагиат.ВУЗ» и выдает студенту справку о результатах проверки электронной версии ВКР на наличие неправомерных заимствований в системе. Обучающийся вкладывает справку о результатах проверки в ВКР и представляет работу на нормоконтроль. На листе нормоконтроля делается отметка о проверке ВКР через систему «Антиплагиат.ВУЗ».

Допустимый порог заимствований для ВКР бакалавра – 30%.

Таблицы и иллюстрации оформляются согласно требованиям.

К *иллюстрациям* относятся: рисунки, фотоснимки, карты, схемы, графики, диаграммы и др.

Правила оформления иллюстраций:

1) иллюстрация должна иметь наименование, которое размещается под ней. Перед наименованием печатают слово «Рис.», затем пробел, после чего указывают номер иллюстрации (без знака №). Наименование иллюстрации печатается строчными буквами (кроме первой прописной). Точку в конце наименования иллюстрации не ставят. Слово «Рис.» и наименование выравнивают по центру, без выделения жирным шрифтом или курсивом. Название рисунка помещают под иллюстрацией. Если в тексте только 1 иллюстрация, то ее не нумеруют;

2) не допускается разрывать иллюстрацию на две разные страницы, она должна быть полностью размещена, включая наименование иллюстрации, на одной странице текста;

3) иллюстрации располагаются непосредственно после текста, в котором упоминаются впервые или на следующей странице;

4) на все иллюстрации в тексте должны быть ссылки;

5) иллюстрации следует нумеровать арабскими цифрами в пределах параграфов. В этом случае номер иллюстрации состоит из двухзначного номера параграфа и порядкового номера иллюстрации.

6) в иллюстрациях можно использовать одинарный интервал, а размер шрифта сократить до 12-10 пт;

7) расстояние между иллюстрацией и предшествующим абзацем, между иллюстрацией и наименованием, а также между наименованием иллюстрации и последующим абзацем, должно составлять один полуторный междустрочный интервал.

Например:

Текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст. Текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст (рис. 2.2.1).

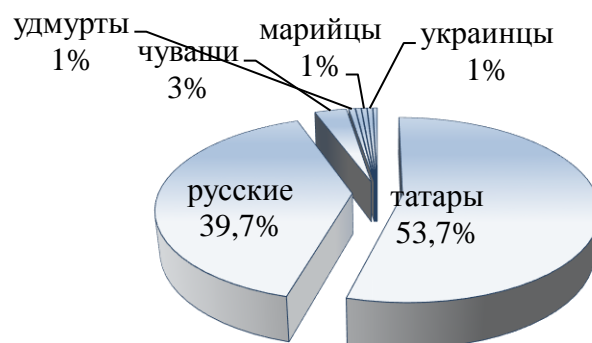


Рис. 2.2.1 Народы, проживающие на территории Республики Татарстан [7]



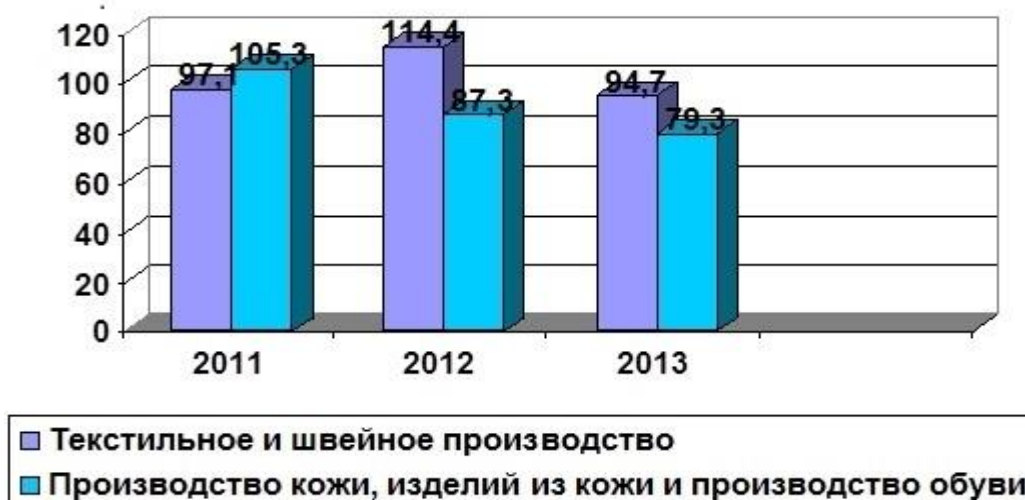


Рис. 2.2.1 Индекс промышленного производства в легкой промышленности Республики Татарстан за 2013 год [7]

*Таблицы* применяют для наглядности и удобства сравнения показателей.

1. Таблицы создаются с помощью MS Word или MS Excel. Каждая таблица должна иметь заголовок, точно и кратко отражающий ее содержание. В заголовке таблицы должны присутствовать наименования отражаемых в ней показателей и указаны единицы измерения этих показателей.

2. Заголовок таблицы следует помещать над таблицей по центру и печатать строчными буквами (кроме первой прописной). Переносы слов в заголовках таблиц не допускаются. В конце заголовка таблицы точка не ставится.

3. В правом верхнем углу над заголовком таблицы помещают надпись «Таблица» (строчными буквами кроме первой прописной) с указанием номера таблицы. Расстояние между словом «Таблица» и предшествующим абзацем, между словом «Таблица» и заголовком, между заголовком и самой таблицей, а также между таблицей и последующим абзацем должно составлять один полуторный интервал. Ширина таблицы должна соответствовать ширине основного текста.

4. Таблицы следует нумеровать арабскими цифрами в пределах параграфов. В этом случае номер таблицы состоит из номера параграфа и порядкового номера таблицы. Между цифрами, формирующими номер таблицы, ставится точка. После номера таблицы точку не ставят.

5. Если в конце страницы таблица прерывается и ее продолжение будет на следующей странице, то в первой части таблицы проводят нижнюю горизонтальную черту, ограничивающую таблицу. При переносе таблицы ее заголовки не повторяют, а пишут в правом верхнем углу над таблицей слова «Продолжение таблицы...» и указывают ее номер. При этом в переносимой части повторяют нумерацию граф «шапки» таблицы.

Текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст. Текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст (табл. 2.2.1).

Таблица 2.2.1

## Отраслевая структура легкой промышленности РТ

Подотрасли	Факторы размещения	Основные центры	Производимая продукция
Текстильная			
Швейная			
Меховая			
Кожевенно-обувная			

Текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст. Текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст.

6) Не допускается при переносе отделять заголовок таблицы от самой таблицы, оставлять на странице только «шапку» таблицы без записи хотя бы одной строки табличных данных. Итоговая строка также не должна быть отделена от таблицы.

7) Печать основного текста после завершения таблицы начинается через один полуторный междустрочный интервал.

8) В таблицах можно использовать одинарный интервал, а размер шрифта сократить до 12-10 пт. Названия таблиц не выделяются жирным шрифтом. Высота строк таблицы должна быть не менее 8 мм.

II. Страницы следует нумеровать арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту. Номер страницы проставляется сверху по центру, размер шрифта 10. Титульный лист включается в общую нумерацию, но номер страницы не указывается. Иллюстрации, таблицы, расположенные на отдельных листах, включаются в общую нумерацию страниц. Главы и параграфы нумеруются арабскими цифрами. В конце номера главы точка не ставится. Каждая глава, введение, заключение, список использованных источников начинаются с новой страницы и имеют заголовок, напечатанный прописными буквами. Заголовки следует располагать по центру, полужирным шрифтом, без точки в конце, не подчеркивая. Переносы слов в заголовках не допускаются.

III. В тексте работы заголовки глав, параграфов выравниваются по центру и пишутся строчными буквами, начиная с прописной буквы. Подчеркивание заголовков, выделение их жирным шрифтом не допускается. Каждую страницу работы необходимо использовать полностью. Запрещается

на последней странице главы (введения, глав, выводов и заключения) оставлять по 1-5 строк (так называемые «висячие строки»). В работе не должно быть листов, в которых на большой площади отсутствует текст. Недопустимо оставлять заголовок главы или параграфа без текста на листе бумаги.

IV. Абзацы одного параграфа пишутся без пропуска строк между ними. Переносы в словах заголовков глав, параграфов не допускаются. Точку в конце заголовка не ставят. Если заголовок состоит из нескольких предложений, то между ними ставится точка.

V. Расстояние между заголовком главы и заголовком параграфа этой главы, между текстом параграфа до заголовка следующего параграфа должно составлять пробел, равный двум интервалам, или 8 мм.

VI. Заголовок параграфа не должен отделяться от текста параграфа пробелом.

VII. В тексте работы могут быть перечисления. Перед каждой позицией перечисления следует ставить дефис или строчную букву, после которой ставится скобка. Буквы располагают в алфавитном порядке, при этом используются буквы русского алфавита. Для дальнейшей детализации перечислений необходимо использовать арабские цифры, после которых ставится скобка, а запись производится с абзацного отступа.

Пример:

– Бельгия;

– Германия;

или

а) .....

б) .....

или

1) .....

2) .....

VIII. Когда информация приводится из литературного источника, необходимо указать ссылку на источник в виде номера в списке литературы. Например, [5] означает, что в тексте приведена ссылка на источник под номером 5. Цитаты должны заключаться в кавычки, при этом указывается номер источника по списку и страница этого источника, например, [5, с.12].

IX. При написании текстовой части не рекомендуется вести изложение от первого лица: «Я считаю», «По моему мнению» и т. п. Желательно выражать мысль в безличной форме: «на основе проведенного исследования», «в ходе анализа выяснено» «в ходе исследования установлено» и т. п. Возможно использование местоимений множественного числа первого лица: «на наш взгляд», «нами было выявлено» и т. п.

При написании ВКР обучающийся обязан приводить ссылки на авторов и источники, из которых он заимствует материалы или отдельные результаты. Использование заимствованного материала без ссылки на автора и источник заимствования является плагиатом.

Библиографические ссылки составляют неотъемлемую часть работы. Они необходимы при цитировании, при заимствовании материалов из других источников, при упоминании или анализе работ того или иного автора, при необходимости адресовать читателя к трудам, в которых рассматривался данный вопрос.

Библиографические ссылки оформляются в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.5-2008.

Список использованных источников оформляется в соответствии с требованиями ГОСТ.

*Книга под фамилией автора*

Описание книги начинается с фамилии автора, если книга имеет не более трех авторов.

*Книги одного автора:*

Борисова, Н.В. Мифопоэтика всеединства в философской прозе М.Пришвина: учеб.-метод. пособие / Н.В. Борисова. – Елец: Изд-во Елецкого гос. ун-та, 2004. – 227 с.

Краснова, Т.В. Древнерусская топонимия Елецкой земли: монография / Т.В. Краснова. – Елец: Изд-во Елецкого гос. ун-та, 2004. – 157 с.

Маергойз, Л.С. Элементы линейной алгебры и аналитической геометрии: учеб. / Л. С. Маергойз. – Москва: АСВ, 2004. – 232 с.

Петушкова, Г.И. Проектирование костюма: учеб. для вузов / Г.И. Петушкова. – Москва: Академия, 2004. – 416 с.

*Книги двух авторов:*

Кузовлев, В.П. Философия активности учебной деятельности учащихся: монография / В.П. Кузовлев, А.В. Музальков. – Елец: Изд-во Елецкого гос. ун-та, 2004. – 219 с.

Нуркова, В.В. Психология: учеб. для вузов / В.В. Нуркова, Н.Б. Березанская. – Москва: Высш. образование. – 2005. – 464 с.

*Книги трех авторов:*

Душков, Б.А. Психология труда, профессиональной, информационной и организационной деятельности: учеб. пособие для вузов / Б.А. Душков, А.В. Королев, Б.А. Смирнов. – Москва: Академический проект, 2005. – 848 с.

Максимов, Н.В. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем: учеб. для вузов / Н.В. Максимов, Т.Д. Партыка, И.И. Попов. – Москва: Инфра - М, 2005. - 512 с.

*Книга под заглавием*

Описание книги дается на заглавие, если книга написана четырьмя и более авторами. На заглавие описываются коллективные монографии, сборники статей и т.п.

Вестник Елецкого государственного университета им. И.А.Бунина. – Елец: Изд-во Елецкого гос. ун-та, 2004. – Сер. Филология. – Вып. 3. – 336 с.

История России: учеб. / А.С.Орлов [и др.]. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ТК Велби: Проспект, 2005. – 520 с.

Комплекс контрольных заданий и тестов по экономическому анализу: учебно-метод. пособ. для вузов / А.А. Сливинская [и др.]. – Елец: Изд-во Елецкого гос. ун-та, 2003. – 73 с.

Материалы научно-практической конференции юридического факультета Елецкого государственного университета имени И.А. Бунина. – Елец: Изд-во Елецкого гос. ун-та, 2010. – Вып. 4. – 138 с.

Мировая художественная культура: в 2 т. / Б.А. Эренгросс [и др.]. – Москва: Высшая школа, 2015. – Т. 2. – 511 с.

Михаил Пришвин: актуальные вопросы изучения творческого наследия: материалы междунар. науч. конференции, посвященной 130-летию со дня рождения писателя. – Елец: Изд-во Елецкого гос. ун-та, 2009. – Вып. 2. – 292 с.

Теория и практика дистанционного обучения: учеб. пособие для студентов пед. вузов / М.Ю. Бухаркина [и др.]; под ред. Е.С. Полат. – Москва: Академия, 2014. – 416 с.

#### *Законодательные материалы*

Гражданский процессуальный кодекс РСФСР: [принят третьей сес. Верхов. Совета РСФСР шестого созыва 15 июня 1964 г.]: офиц. текст: по состоянию на 15 нояб. 2001 г. / М-во юстиции Рос. Федерации. – Москва: Маркетинг, 2001. – 159 с.

Конституция Российской Федерации. – Москва: Приор, 2011. – 32 с.

#### *Стандарты*

##### *Запись под заголовком:*

ГОСТ Р 517721-2001. Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Входные и выходные параметры и типы соединений. Технические требования. – Введ. 2002-01-01. – Москва: Изд-во стандартов, 2001. – 27 с.

##### *Запись под заглавием:*

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Входные и выходные параметры и типы соединений. Технические требования: ГОСТ Р 517721 – 2009. – Введ. 2002-01-01. – Москва: Изд-во стандартов, 2009. – IV, 27 с.: ил.

#### *Патентные документы*

Приемопередающее устройство: пат. 2187888 Рос. Федерация: МПК Н 04 В 1/38, Н 04 J 13/00/ Чугаева В.И.; заявитель и патентообладатель Воронеж, науч.-ислед. ин-т связи. – №2000131736/09; заявл. 18.12.00; опубл. 20.08.02, Бюл. №23 (II ч.). – 3 с: ил.

#### *Картографические издания*

Европа. Государства Европы [физическая карта] / сост. и подгот. к печати ПКО «Картография» в 1985 г.; ст. ред. Л.Н. Колосова; ред. Н.А. Дубовой. – Испр. в 2000 г. – 1:5000 000, 50 км в 1 см; пр-ция норм. Кон. Равнопром. – Москва: Роскартография, 2000 – 1к.: цв., табл.; 106x89 см.

Григорьева, А.К. Речевые ошибки и уровни языковой компетенции: автореф. дис. канд. филол. наук / А.К. Григорьева. – Пенза: ПТПУ, 2014. – 24 с.

*Составная часть документов*

*Статья из*

*... собрания сочинений*

Локк, Дж. Опыт о веротерпимости / Дж. Локк // Собр. соч.: в 3 т. – Москва, 2009. – Т.3. – С. 66-90.

*...книги, сборники, хрестоматии*

Коротких, В.И. О порядке чтения, который поможет научиться сохранять вкус и отыскивать удовольствие в книгах / В.И. Коротких // Человек и культурно-образовательная среда: сб. науч. работ. – Елец: Изд-во Елецкого гос. ун-та, 2015. – С. 43-59.

Ларских, З.П. Психолого-дидактические требования к проектированию компьютерных учебных программ по русскому языку / З.П. Ларских // Проблемы русского и общего языкознания: межвуз. сб. науч. тр. – Елец: Изд-во Елецкого гос. ун-та, 2014. – Вып. 2. – С. 210-216.

Цивилизация Запада в 20 веке / Н.В. Шишова [и др.] // История и культурология: учеб. пособие для студентов. – 2-е изд., доп. и перераб. – Москва, 2010. – Гл. 13. – С. 347-366.

*...продолжающегося издания*

Белозерцев, Е.П. Методологические основы изучения образования / Е.П. Белозерцев // Вестн. Елецк. ун-та. Сер. Педагогика. – 2015. – Вып. 7. – С. 4-28. – Библиогр.: с. 221.

Борисова, Н.В. Православие и культура / Н.В. Борисова, Т.А. Полякова // Собор: альманах религиоведения. – Елец: Изд-во Елецкого гос. ун-та, 2015. – Вып. 5. – С. 17-23.

*...журнала*

Мартышин, О.В. Нравственные основы теории государства и права / О.В. Мартышин // Государство и право. – 2016. – № 7. – С. 5-12.

Трепавлов, В.В. «Непоколебимый столп»: образ России XVI-XVIII вв. в представлении ее народов / В.В. Трепавлов // Вопросы истории. – 2015. – №8. – С. 36-46.

*...газеты*

Петров, В.Г. Богато то общество, в котором дороги люди: монолог о главном / В.Г. Петров // Липецкая газета. – 2016. – 10 февраля.

В аналитическом описании статьи из газеты область количественной характеристики (страница) указывается, если газета имеет более 8 страниц.

*Рецензия*

Хатунцев, С. Консервативный проект / С.Хатунцев // Москва. – 2015. – №8. – С. 214-217. – Рец. на кн.: Чернавский М.Ю. Религиозно-философские основы консерватизма в России: научная монография / М.Ю. Чернавский. – Москва, 2015. – 305 с.

Моряков, В.И. / В.И.Моряков // Вопр. истории. – 2001. – №3. – С. 166-162. – Рец. на кн.: Человек эпохи Просвещения: сб. ст.; отв. ред. Г.С. Кучеренко. – М.: Наука, 1999. – 224 с.

#### *Электронные ресурсы в целом*

Арбитражный процесс : учеб. для студентов юрид. вузов и факультетов / под ред. В.В. Яркова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Волтерс Клувер, 2013. – Режим доступа URL: <http://www.consultant.ru>

Консультант Плюс: Высшая школа : учеб. пособие. – Электрон. текстовые данные (400 Мб). – Москва: Консультант Плюс, 2014-2015. – Вып. 4: К осеннему семестру 2015. – 1 электрон, опт. диск (CD-ROM).

Образование: исследовано в мире / под патронажем Рос. акад. образования, Гос. науч. пед. б-ки. – М.: OIM.RU, 2010-2011. – Режим доступа URL: <http://www.oim.ru>.

диск (CD-ROM).

Образование: исследовано в мире / под патронажем Рос. акад. образования, Гос. науч. пед. б-ки. – Москва: OIM.RU, 2010-2011. – Режим доступа URL: <http://www.oim.ru>

#### **Рекомендации к выполнению выпускных квалификационных работ по изобразительному Технологии и Иностранному языку**

Содержанием дипломного проекта в сфере Технологии и иностранного языка является разработка продукта научно-педагогической и творческой деятельности: произведения изобразительного, декоративно-прикладного, монументального и оформительского искусства; продукта методической деятельности: ЭОР, печатные пособия, сборники, комплекты наглядно-дидактических материалов, учебно-методические комплексы и т.п.

По структуре ВКР проект состоит из пояснительной записки, собственного продукта и списка литературы. В пояснительной записке дается обоснование создаваемых продуктов. Структура и содержание зависит от профиля специальности и темы проекта.

**Методическое исследование**, как правило, складывается из нескольких этапов:

1. Обоснование актуальности избранной темы (на основе изучения литературы и ознакомления с опытом школы).
2. Установление основной проблемы исследования, выбор объекта и предмета исследования.
3. Формулировка целей и задач исследования, выдвижение гипотезы, от которой зависит построение плана экспериментальной работы.
4. Выбор методов исследования (теоретических и экспериментально-эмпирических).

5. Подготовка экспериментальных материалов, необходимых для решения каждой задачи (разработка тематических и поурочных планов, планов-конспектов мероприятий, заданий, дидактических материалов и т.д.).

6. Проведение педагогического эксперимента. Педагогический эксперимент – это научно поставленный опыт обучения и воспитания, позволяющий наблюдать исследуемое педагогическое явление в контролируемых и учитываемых условиях. Чаще всего он используется для того, чтобы определить:

- доступен ли для учащихся тот или иной учебный материал, который исследователь считает нужным впервые включить в содержание курса;

- эффективны ли предлагаемые им новые способы изучения тех или иных вопросов школьной географии, новые наглядные пособия и т.д.

Наиболее распространенной формой организации педагогического эксперимента является выделение экспериментальных и контрольных классов. В этом случае в экспериментальном классе вводится новый учебный материал или новые способы его изучения. При этом важно, чтобы контрольные и экспериментальные классы были примерно равными по уровню подготовки и успеваемости учащихся.

7. Формулировка выводов проведенного исследования, раскрытие практической значимости полученных результатов. Главный критерий ценности новых методических предложений (по совершенствованию содержания, методов, форм и средств обучения) – положительные сдвиги в знаниях и умениях учащихся, их познавательных способностях и эмоционально-ценностной сфере.

Наиболее значимые методические исследования завершаются методическими рекомендациями учителям, которые могут быть опубликованы на страницах журнала или в других изданиях.

Выполнение квалификационной работы педагога-художника и педагога-технолога защита должны продемонстрировать:

- знания требований образовательных стандартов в предметной области «Технология» и «Иностранный язык»;

- знания основных научно-педагогических проблем и перспектив развития педагогических, информационных художественно-образовательных и компьютерных технологий;

- знание теоретических основ и современных методов научного и научно-методического исследования;

- умение использовать литературные источники, научно-техническую информацию для обоснования выбранных методов исследования и выводов;

- умение рисовать, писать акварелью, маслом и работать другими художественными материалами с натуры, по памяти, представлению, воображению, сочинять графические, живописные, декоративно-прикладные и оформительские композиции, владение несколькими графическими материалами, техниками, приемами и средствами декоративно-прикладного и художественными техниками оформительского искусства, техникой лепки,



несколькими художественными шрифтами); умение разрабатывать дизайн интерьера (учебные кабинеты, актовые залы, помещения школ, вузов, клубов, библиотек, детских садов и др.), экстерьеров (пришкольные участки, детские игровые и спортивные площадки и др.) и осуществлять это в материале.

-владение умениями оценки программ и методик преподавания искусства; использование передового педагогического опыта, возможность анализировать и оценивать новейшие технологии обучения; умение использовать технические, аудиовизуальные средства обучения, а также создавать авторский методический фонд, включающий литературу по искусству, наглядные пособия, иллюстративные средства;

-умение модифицировать содержание вариативного и регионального художественного образования и народной культуры.

### **Требования к лингвистическому оформлению научной работы обучающегося**

Выпускная квалификационная работа должна быть написана грамотным языком, с использованием научной лексики. Повторное употребление одного и того же слова, если это возможно, допустимо через 50-100 слов. Не должны употребляться как излишне пространные и сложно построенные предложения, так и чрезмерно краткие лаконичные фразы, слабо между собой связанные, допускающие двойные толкования и т. д.

При написании научной работы не рекомендуется вести изложение от первого лица единственного числа: «я наблюдал...», «я считаю...», «по моему мнению...» и т. д. Корректнее использовать местоимение «мы». Допускаются обороты с сохранением первого лица множественного числа, в которых исключается местоимение «мы», то есть фразы строятся с употреблением слов «наблюдаем», «устанавливаем», «имеем». Можно использовать выражения «на наш взгляд», «по нашему мнению», однако предпочтительнее выражать ту же мысль в безличной форме, например:

- *на основе выполненного анализа можно утверждать ...;*
- *проведенные исследования подтвердили...;*
- *представляется целесообразным отметить;*
- *установлено, что;*
- *делается вывод о...;*
- *следует подчеркнуть, выделить;*
- *можно сделать вывод о том, что;*
- *необходимо рассмотреть, изучить, дополнить;*
- *в работе рассматриваются, анализируются...*

При написании ВКР необходимо пользоваться языком научного изложения. Здесь могут быть использованы следующие слова и выражения:

для указания на последовательность развития мысли и временную соотнесенность:

- *прежде всего, сначала, в первую очередь;*

- во – первых, во – вторых и т. д.;
- затем, далее, в заключение, итак, наконец;
- до сих пор, ранее, в предыдущих исследованиях, до настоящего времени;
- в последние годы, десятилетия;
- для сопоставления и противопоставления:
  - однако, в то время как, тем не менее, но, вместе с тем;
  - как..., так и...;
  - с одной стороны..., с другой стороны, не только..., но и;
  - по сравнению, в отличие, в противоположность;
- для указания на следствие, причинность:
  - таким образом, следовательно, итак, в связи с этим;
  - отсюда следует, понятно, ясно;
  - это позволяет сделать вывод, заключение;
  - в результате;
- для дополнения и уточнения:
  - помимо этого, кроме того, также и, наряду с..., в частности;
  - главным образом, особенно, именно;
- для иллюстрации сказанного:
  - например, так;
  - проиллюстрируем сказанное следующим примером, приведем пример;
  - подтверждением выше сказанного является;
- для ссылки на предыдущие высказывания, мнения, исследования и т.д.:
  - было установлено, рассмотрено, выявлено, проанализировано;
  - как говорилось, отмечалось, подчеркивалось;
  - аналогичный, подобный, идентичный анализ, результат;
  - по мнению X, как отмечает X, согласно теории X;
- для введения новой информации:
  - рассмотрим следующие случаи, дополнительные примеры;
  - перейдем к рассмотрению, анализу, описанию;
  - остановимся более детально на...;
  - следующим вопросом является...;
  - еще одним важнейшим аспектом изучаемой проблемы является...;
- для выражения логических связей между частями высказывания:
  - как показал анализ, как было сказано выше;
  - на основании полученных данных;
  - проведенное исследование позволяет сделать вывод;
  - резюмируя сказанное;
  - дальнейшие перспективы исследования связаны с....

Письменная речь требует использования в тексте большого числа развернутых предложений, включающих придаточные предложения, причастные и деепричастные обороты. В связи с этим часто употребляются составные подчинительные союзы и клише:

- поскольку, благодаря тому, что, в соответствии с...;

- в связи, в результате;
- при условии, что, несмотря на...;
- наряду с..., в течение, в ходе, по мере.

Необходимо определить основные понятия по теме исследования, чтобы использование их в тексте курсовой работы и выпускной квалификационной работе было однозначным. Это означает: то или иное понятие, которое разными учеными может трактоваться по-разному, должно во всем тексте данной работы от начала до конца иметь лишь одно, четко определенное автором курсовой, выпускной квалификационной работы значение.

В курсовой работе и выпускной квалификационной работе должно быть соблюдено единство стиля изложения, обеспечена орфографическая, синтаксическая и стилистическая грамотность в соответствии с нормами современного русского языка.

### **Методические указания к выполнению презентации выпускной квалификационной работы**

Мультимедийные презентации используются для того, чтобы выступающий смог на большом экране или мониторе наглядно продемонстрировать дополнительные материалы к своему сообщению.

*Общие требования к презентации:*

1. Презентация не должна быть меньше 10 слайдов.
2. Первый слайд – это титульный лист, на котором обязательно должны быть представлены: название проекта; название учебного заведения; фамилия, имя, отчество автора, номер группы.
3. Следующим слайдом должно быть содержание, где представлены основные этапы. Желательно, чтобы из содержания по гиперссылке можно перейти на необходимую страницу и вернуться вновь на содержание.
4. Дизайн – эргономические требования: сочетаемость цветов, ограниченное количество объектов на слайде, цвет текста.

Создание презентации состоит из трех этапов:

*1. Планирование презентации* – это многошаговая процедура, включающая определение целей, изучение аудитории, формирование структуры и логики подачи материала. Планирование презентации включает в себя:

1. Определение целей.
2. Сбор информации об аудитории.
3. Определение основной идеи презентации.
4. Подбор дополнительной информации.
5. Планирование выступления.
6. Создание структуры презентации.
7. Проверка логики подачи материала.
8. Подготовка заключения.

*II. Разработка презентации* – методологические особенности подготовки слайдов презентации, включая вертикальную и горизонтальную логику, содержание и соотношение текстовой и графической информации.

*III. Репетиция презентации* – это проверка и отладка созданной презентации.

В оформлении презентаций выделяют два блока: оформление слайдов и представление информации на них. Для создания качественной презентации необходимо соблюдать ряд требований, предъявляемых к оформлению данных блоков.

#### *Оформление слайдов*

<i>Стиль</i>	Соблюдайте единый стиль оформления. Избегайте стилей, которые будут отвлекать от самой презентации. Вспомогательная информация (управляющие кнопки) не должны преобладать над основной информацией (текстом, иллюстрациями).
<i>Фон</i>	Для фона предпочтительны холодные тона.
<i>Использование цвета</i>	На одном слайде рекомендуется использовать не более трех цветов: один для фона, один для заголовка, один для текста. Для фона и текста используйте контрастные цвета. Обратите внимание на цвет гиперссылок (до и после использования). Таблица сочетаемости цветов в приложении.
<i>Анимационные эффекты</i>	Используйте возможности компьютерной анимации для представления информации на слайде. Не стоит злоупотреблять различными анимационными эффектами, они не должны отвлекать внимание от содержания информации на слайде.

#### *Представление информации*

<i>Содержание информации</i>	Используйте короткие слова и предложения. Минимизируйте количество предлогов, наречий, прилагательных Заголовки должны привлекать внимание аудитории.
<i>Расположение информации на странице</i>	Предпочтительно горизонтальное расположение информации. Наиболее важная информация должна располагаться в центре экрана. Если на слайде располагается картинка, надпись должна располагаться под ней.
<i>Шрифты</i>	Для заголовков – не менее 24. Для информации – не менее 18. Шрифты без засечек легче читать с большого расстояния. Нельзя смешивать разные типы шрифтов в одной презентации. Для выделения информации следует использовать жирный шрифт, курсив или подчеркивание. Нельзя злоупотреблять прописными буквами (они читаются хуже строчных).
<i>Способы выделения информации</i>	<i>Следует использовать:</i> рамки; границы, заливку; штриховку, стрелки; рисунки, диаграммы, схемы для иллюстрации наиболее важных

	фактов.
<i>Объем информации</i>	Не стоит заполнять один слайд слишком большим объемом информации: люди могут одновременно запомнить не более трех фактов, выводов, определений. Наибольшая эффективность достигается тогда, когда ключевые пункты отображаются по одному на каждом отдельном слайде.
<i>Виды слайдов</i>	Для обеспечения разнообразия следует использовать разные виды слайдов: с текстом; с таблицами; с диаграммами.

### **Особенности руководства выпускной квалификационной работой**

Руководителями дипломных проектов, кроме профессорско-преподавательского состава кафедры искусств и инновационного дизайна, имеющих опыт руководства научной и творческой работой обучающихся. В составе кафедры работают кандидаты наук, члены творческих союзов. Иногда привлекаются специалисты других организаций, имеющие высшее образование, достаточную теоретическую подготовку и необходимый опыт практической работы – высококвалифицированные специалисты работники системы образования, культуры. Они могут приглашаться в качестве консультантов дипломников, выполняющих работу по декоративно-прикладному искусству, народному искусству и дизайну, технологии, художественной обработке металлов, художественному оформлению школы.

Основными функциями руководителя выпускной квалификационной работы являются:

- помощь в подготовке и выборе темы дипломной работы либо проекта;
- составление плана исследования и расчет времени на выполнение каждой его части;
- систематические встречи со студентом для консультаций по вопросам написания теоретической главы, подготовки аналитической и практической частей работы;
- выдача рекомендаций по оформительским моментам, внесение замечаний и исправлений текста работы в ходе его проверки;
- организация предзащиты и защиты работы, причем преподаватель, как правило, решает участвовать в этих процессах.

По завершении обучающимся выпускной квалификационной работы руководитель подписывает ее и вместе с заданием и своим письменным отзывом передает на выпускающую кафедру.

Выпускнику следует периодически (по обоюдной договоренности, примерно раз в неделю) информировать руководителя о ходе подготовки выпускной квалификационной работы, консультироваться по вызывающим затруднения или сомнения вопросам, обязательно ставить руководителя в

известность о возможных отклонениях от утвержденного графика выполнения работы. Выпускнику следует иметь в виду, что руководитель не является ни соавтором, ни редактором выпускной квалификационной работы и поэтому не должен поправлять все имеющиеся в работе теоретические, методологические, стилистические и другие ошибки.

На различных стадиях подготовки и выполнения выпускной квалификационной работы задачи руководителя изменяются. На первом этапе подготовки руководитель рекомендует рассмотрение темы, корректирует план работы и дает рекомендации по списку литературы.

В ходе выполнения работы руководитель выступает как оппонент, указывает выпускнику на недостатки аргументации, композиции, стиля и т.п., советует, как их лучше устранить.

Рекомендации и замечания руководителя выпускник должен воспринимать творчески. Ответственность за теоретически и методологически правильную разработку и освещение темы, качество содержания и оформление выпускной квалификационной работы полностью лежит на нем, а не на руководителе. После получения окончательного варианта текста ВКР руководитель составляет *отзыв*.

В *отзыве* руководитель выпускной квалификационной работы:

- обосновывает ее актуальность и научную новизну, принципиальное отличие от ранее разработанных аналогов;
- дает общую оценку содержания работы с описанием ее отдельных направлений по разделам: оригинальности решений, логики переходов от раздела к разделу, обоснованности выводов и предложений и т. д.;
- характеризует дисциплинированность выпускника в выполнении общего графика выпускной квалификационной работы, соблюдение им сроков представления отдельных разделов в соответствии с заданием;
- детально описывает положительные стороны работы и формирует замечания по ее содержанию и оформлению, рекомендации по возможной доработке, перечень устраненных замечаний руководителя;
- оценивает целесообразность проведенного внедрения, полученный эффект, дает свои рекомендации по расширению области внедрения в учебном процессе;
- обязательно дает предварительную общую оценку выпускной квалификационной работы.

Руководитель выпускной квалификационной работы обязательно подписывает отзыв, точно указывая место работы, должность, ученую степень и звание, дату выдачи отзыва. Подпись преподавателя заверяется печатью.

По желанию руководителя в отзыв могут быть внесены некоторые нестандартные подразделы и сведения о работе.

Если выпускник нуждается в консультациях по отдельным специальным вопросам, то заведующий кафедрой может их назначить дополнительно.

## **Процедура защиты выпускной квалификационной работы**

Выпускная квалификационная работа является непубликуемыми, но подвергаемыми публичной защите научно-исследовательскими работами обучающихся. Они представляют собой более исследование разной степени проработки по избранной теоретической или практической проблеме.

Перед защитой выпускной квалификационной работы в ГЭК выпускающая кафедра может проводить предварительную защиту всех выпускных квалификационных работ (или выборочно) на расширенном заседании.

Предварительная защита проводится не позднее, чем за две недели до защиты в ГЭК. Замечания и дополнения к выпускной квалификационной работе, высказанные на предзащите, обязательно учитываются обучающимся до представления работы в ГЭК.

Защита ВКР проводится публично на заседании Государственной экзаменационной комиссии.

Рекомендуется следующая процедура защиты выпускной квалификационной работы:

- устное сообщение автора ВКР (5-10 минут);
- вопросы членов ГЭК и присутствующих на защите;
- отзыв руководителя ВКР в письменной форме;
- ответ автора ВКР на вопросы и замечания;
- дискуссия;
- заключительное слово автора ВКР.

Решения ГЭК принимаются в отсутствие иных лиц простым большинством голосов от числа лиц, входящих в состав комиссий и участвующих в заседании. При равном числе голосов председатель комиссии обладает правом решающего голоса.

Результаты защиты объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний ГЭК. Протоколы заседаний комиссий подписываются председателем и секретарем экзаменационной комиссии.

Обучающийся имеет право подать в апелляционную комиссию письменную апелляцию о нарушении, по его мнению, установленной процедуры проведения государственного аттестационного испытания.

Апелляция подается лично обучающимся в апелляционную комиссию не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственного аттестационного испытания.

Для рассмотрения апелляции секретарь государственной экзаменационной комиссии направляет в апелляционную комиссию протокол заседания государственной экзаменационной комиссии, заключение председателя государственной экзаменационной комиссии о соблюдении процедурных вопросов при проведении государственного аттестационного

испытания, а также ВКР и отзыв (для рассмотрения апелляции по проведению защиты ВКР).

Апелляция *не позднее 2 рабочих дней* со дня ее подачи рассматривается на заседании апелляционной комиссии, на которое приглашаются председатель ГЭК и обучающийся, подавший апелляцию. Заседание апелляционной комиссии может проводиться в отсутствие обучающегося, подавшего апелляцию, в случае его неявки на заседание апелляционной комиссии.

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения обучающегося, подавшего апелляцию, *в течение 3 рабочих дней* со дня заседания апелляционной комиссии. Факт ознакомления обучающегося, подавшего апелляцию, с решением апелляционной комиссии удостоверяется подписью обучающегося.

При рассмотрении апелляции о нарушении процедуры проведения государственного аттестационного испытания апелляционная комиссия принимает одно из следующих решений:

об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях процедуры проведения государственного аттестационного испытания, обучающегося не подтвердились и (или) не повлияли на результат государственного аттестационного испытания;

об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях процедуры проведения государственного аттестационного испытания, обучающегося подтвердились и повлияли на результат государственного аттестационного испытания.

В случае удовлетворения апелляции результат проведения государственного аттестационного испытания подлежит аннулированию, в связи с чем протокол о рассмотрении апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в государственную экзаменационную комиссию для реализации решения апелляционной комиссии. Обучающемуся предоставляется возможность пройти государственное аттестационное испытание в сроки, установленные кафедрами.

Повторное проведение государственного аттестационного испытания обучающегося, подавшего апелляцию, осуществляется в присутствии председателя или одного из членов апелляционной комиссии не позднее даты завершения обучения в университете в соответствии с ФГОС ВО.

Апелляция на повторное проведение государственного аттестационного испытания не принимается.

*Доклад выпускника на защите выпускной квалификационной работы*

В целях повышения качества защиты выпускник консультируется с руководителем, прорабатывает доклад к защите и его краткие тезисы.

В докладе должны быть отражены следующие основные моменты:

- цель работы: теоретические предпосылки исследования;
- обоснование метода выбора исследования;
- изложение основных результатов работы;



- перспективы дальнейшего развития темы:
- краткие выводы по тем результатам работы, которые, определяют практическую значимость, степень и характер новизны элементов научного вклада.

На предзащите перед комиссией доклад выпускника может подвергнуться существенной корректировке по основным направлениям. Тезисы доклада к защите должны содержать обязательное обращение к членам ГЭК, представление темы работы, а также обоснование интереса к проблеме. Должно быть приведено обоснование актуальности выбранной темы, сформулирована основная цель исследования и дан перечень необходимых для ее разрешения задач. В докладе следует кратко описать методику изучения проблематики выпускной квалификационной работы, дать характеристику организации, на примере деятельности которой она выполнялась. Иллюстрации к работе должны соответствовать материалам доклада.

Здесь должны найти обязательное отражение результаты проведенного анализа организационно-экономических, социально-психологических, правовых и других аспектов, включая описание структуры, функций и ключевых результатов деятельности организации.

В тезисах доклада целесообразно показать перечень «слабых мест» исследуемой проблемы, наметить пути реформирования рассматриваемой системы, сформулировать основные рекомендации по проблеме и дать перечень практических мероприятий по ее разрешению. Желательно обосновать количественную оценку расчетных параметров, привести необходимые формулы и условные обозначения, дать характеристики основных терминов и описать экономический или социальный эффект от внедрения разработанных мероприятий на производстве. В докладе необходимо описать состав и структуру выходных документов, также целесообразно отразить перспективность подобных разработок и направления, развивающие идею выпускной квалификационной работы.

Трудно дать исчерпывающий перечень всех вопросов, которые целесообразно отразить в тезисах доклада выпускной квалификационной работы. По согласованию с руководителем выпускник может расширить или сузить предлагаемый набор вопросов, индивидуально расставить акценты в самом докладе, на предзащите или защите.

Технологическая часть ВКР должна быть представлена и оформлена к демонстрации. На планшетах может быть представлена проектная, расчетная части ВКР (по профилю Технология).

### **Фонд оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации в форме защиты выпускной квалификационной работы**

#### **Показатели и критерии оценивания компетенций на защите ВКР**

Оценка сформированности компетенций на защите ВКР осуществляется на основе содержания ВКР, доклада выпускника на защите,

ответов на дополнительные вопросы с учетом характеристики профессиональной деятельности выпускника в период прохождения преддипломной практики и отзыва руководителя ВКР.

При оценке сформированности компетенций выпускников на защите ВКР учитываются:

– *полнота знаний*, оценивается на основе теоретической части работы и ответов на вопросы;

– *наличие умений (навыков)*, оценивается на основе практической части работы и ответов на вопросы;

– *владение опытом*, проявление личностной готовности к профессиональному самосовершенствованию оценивается на основе содержания ответов на вопросы.

Описание показателей, критериев и шкал оценивания сформированности компетенций по итогам защиты выпускной квалификационной работы

Показатели и критерии оценки ВКР	Шкала оценивания (количество баллов)	Компетенции, соотнесенные с показателями и критериями оценки ВКР
<b>1. Оценка работы по формальным критериям</b>		
1.1. Использование литературы (достаточное количество актуальных источников, достаточность цитирования)	до 5	УК-1.1, УК-2.3, УК-2.4,
1.2. Качество оформления ВКР	до 5	УК-4.2, УК-4.5, УК-6.1, УК-7.1,
1.3. Логическая стройность исследования (согласованность теоретической и практической глав ВКР)	до 5	УК-1.3; УК-1.5; УК-2.1, УК-2.5; УК-3.2; УК-4.4, УК-6.4; ОПК-7.1,
<b>Всего баллов</b>	<b>до 15</b>	
<b>2. Оценка работы по содержанию</b>		
2.1. Обоснование актуальности исследуемой проблемы	до 5	УК-1.2, ПК-1.1, ПК-2.1
2.2. Содержательность и глубина проведенного теоретического анализа проблемы	до 10	УК-1.3, ПК-1.2, ПК-2.2
2.3. Адекватность используемых методов и методик исследования целям и задачам ВКР	до 5	УК-1.5, ОПК-3.5, ОПК-7.2, ОПК-8.4,
2.4. Корректность применения математических методов исследования в практической части ВКР	до 10	УК-2.3, ОПК-3.4, ОПК-5.2;
2.5. Качество интерпретации полученных результатов и обоснованность сформулированных выводов	до 10	УК-1.4, УК-2.1, УК-2.5, ОПК-3.1, ОПК-3.2,

2.6. Практическая значимость проведенного исследования	до 10	УК-6.2, УК-7.2, УК-8.1, ОПК-2.2, ОПК-2.5, ОПК-7.3, ПК-1.3, ПК-2.3
2.7. Неучтенные достоинства работы	до 5	УК-4.3, УК-6.3, УК-8.2,
<b>Всего баллов</b>	<b>до 55</b>	
<b>3. Оценка процедуры защиты</b>		
3.1. Качество доклада (соответствие содержанию работы, полное раскрытие основных значимых положений работы)	до 10	УК-4.1, УК-6.4, ОПК-4.3, ОПК-8.5
3.2. Качество и использование презентационного материала (соответствие содержанию доклада, наглядность, достаточный объем)	до 10	УК-4.6, УК-8.3, ОПК-2.4, ОПК-8.3,
3.3. Качество ответов на вопросы (полнота, глубина, оригинальность мышления)	до 10	УК-4.7, ОПК-8.1, ОПК-8.2
<b>Всего баллов</b>	<b>до 30</b>	
<b>Итого</b>	<b>до 100</b>	

Описание показателей, критериев и шкал оценивания сформированности компетенций при защите выпускной квалификационной работы

### **1. Оценка работы по формальным критериям**

1.1 Использование литературы (достаточное количество актуальных источников, достаточность цитирования)

**5 баллов** выставляется в случае использования нормативно-правовых актов, источников отечественной и зарубежной литературы, наличия большого количества ссылок (более 25 – для бакалавров) на использованные источники;

**3 балла** выставляется в случае использования нормативно-правовых актов, источников отечественной литературы (менее 25 – для бакалавров);

**0 баллов** выставляется в случае использования нормативно-правовых актов, источников отечественной литературы (менее 15 для бакалавров).

#### 1.2 Качество оформления ВКР

**5 баллов** выставляется в случае полного соответствия оформления работы установленным правилам;

**3 балла** выставляется в случае незначительных отклонений оформления работы от установленных правил (неверное форматирование текста, неверное оформление части таблиц, формул и диаграмм), при правильном оформлении списка использованной литературы, четком структурировании работы;

**2 балла** выставляется в случае наличия большого количества несоответствий в оформлении работы установленным правилам;

**0 баллов** выставляется в случае крайне небрежного оформления работы по всем основным позициям.

#### 1.3 Логическая стройность исследования (согласованность теоретической и практической глав ВКР)

**5 баллов** выставляется в случае, если между главами и параграфами прослеживается внутренняя связь, логическая последовательность, выводы содержат полную характеристику основного результата проанализированных данных, имеется теоретическая значимость, и выявлена практическая значимость полученных результатов;

**3 балла** выставляется в случае замечаний к логике изложения материала, выводы имеются, но не содержат полную характеристику основного результата проанализированных данных;

**0 баллов** выставляется в случае, если выводы остаются только на стадии констатации фактологического материала или отсутствуют.

## **2. Оценка работы по содержанию**

### **2.1 Обоснование актуальности исследуемой проблемы**

**5 баллов** выставляется в случае, если тема сформулирована впервые или раскрыта с использованием нетрадиционных подходов;

**3 балла** выставляется в случае, если тема редкая, раскрыта с использованием как традиционных, так и нетрадиционных подходов;

**2 балла** выставляется в случае, если тема традиционная, популярная; использованы только традиционные подходы к раскрытию темы;

**0 баллов** выставляется в случае принятия для рассмотрения простейшей темы, рассмотрение которой соответствует более низкому уровню образования.

### **2.2 Содержательность и глубина проведенного теоретического анализа проблемы**

**10 баллов** выставляется в случае, если теоретическая часть работы выполнена с использованием значительного количества литературных источников, полностью раскрыты основные понятия ВКР и соответствуют заявленной теме, имеются собственные теоретические обобщения и подходы, представлена авторская позиция (модель, определение) собственные выводы по изложенному материалу;

**8 баллов** выставляется в случае, если теоретическая часть работы выполнена с использованием значительного количества литературных источников, теоретический материал обобщен автором, имеются собственные теоретические обобщения и подходы;

**6 баллов** выставляется в случае, если теоретическая часть работы выполнена с использованием достаточного количества литературных источников, имеются авторские выводы по отдельным излагаемым положениям;

**4 балла** выставляется в случае, если теоретическая часть работы выполнена с использованием минимального количества литературных источников, в основном учебного характера, нет собственной интерпретации излагаемого материала, текст скопирован из литературных источников;

**2 балла** выставляется в случае, если теоретическая часть работы написана на основе минимального количества источников, в ней отсутствует описание различных точек зрения на рассматриваемые вопросы, отсутствуют корректно оформленные ссылки.

### **2.3 Адекватность используемых методов и методик исследования целям и задачам**

#### **ВКР**

**5 баллов** выставляется в случае, если практическая часть работы выполнена с использованием практического материала, выводы автора подкреплены большим количеством примеров (в том числе оформленных в качестве приложений к работе) и представляются достаточно обоснованными;

**4 балла** выставляется в случае, если практическая часть работы выполнена с использованием условного примера, но в работе имеются авторские выводы, которые представляются достаточно обоснованными;

**2 балла** выставляется в случае, если практическая часть работы основана на информации учебного характера, практически не содержит практических данных и выводов автора;

**0 баллов** выставляется в случае, если практическая часть работы выполнена как теоретическая часть и не содержит реальных или условных практических данных.

### **2.4 Корректность применения математических методов исследования в практической части ВКР**

**10 баллов** выставляется в случае, если в работе корректно выбраны и комплексно применены математические методы, с формированием конечных результатов, с использованием описательной статистики и авторским вкладом при интерпретации результатов;

**6 баллов** выставляется в случае, если в работе выбраны и применены математические методы, с формированием конечных результатов в приложения ВКР;

**4 балла** выставляется в случае, если в работе выбраны и применены математические методы, без формирования конечных результатов в приложения ВКР;

**0 баллов** выставляется в случае, если отсутствуют математические методы обработки информации.

2.5 Качество интерпретации полученных результатов и обоснованность сформулированных выводов

**10 баллов** выставляется в случае, если выбран один или несколько способов объяснения результатов, интерпретируются результаты диагностики в соответствии с той парадигмой исследования, которая легла в его основу, формулируются обобщенные выводы по отдельным этапам практического исследования;

**8 баллов** выставляется в случае, если количественные данные представлены в полном объеме, а качественный анализ данных скуден, формулируются обобщенные выводы по отдельным этапам практического исследования;

**4 балла** выставляется в случае, если выбранные способы объяснения результатов противоречат друг другу, выводы не носят обобщенного характера, слабо прослеживается связь с парадигмой исследования, но полученные результаты представляют практический интерес;

**2 балла** выставляется в случае, если интерпретация в полной мере не представлена, имеются только «сырые» баллы, качественный анализ отсутствует;

**0 баллов** выставляется в случае, если интерпретация полученных практических данных отсутствует.

2.6 Практическая значимость проведенного исследования

**10 баллов** выставляется в случае, если тема работы разработана по заказу организации (или иного субъекта) решает значимую для организации проблему;

**6 баллов** выставляется в случае, если актуальность темы практикоориентирована в целом, но недостаточно хорошо показаны результаты внедрения в работе;

**2 балла** выставляется в случае, если тема слабо актуальна для внедрения в практическую деятельность;

**0 баллов** выставляет в случае, если тема неактуальна для внедрения.

2.7 Неучтенные достоинства работы

**До 5 баллов.** Неучтенные достоинства работы состоят в использовании нетрадиционного программного обеспечения для решения задач, наличия в работе большого исторического обзора, использования источников на иностранном языке, архивных материалов, обширного статистического материала и т.п.

3. Оценка процедуры защиты

3.1 Качество доклада (соответствие содержанию работы, полное раскрытие основных значимых положений работы)

**10 баллов** выставляется за грамотно структурированный доклад, выполненный с соблюдением регламента, хорошим научным языком с использованием профессиональной терминологии, который полностью соответствует содержанию работы, в случае если использованы техники по управлению аудиторией в ходе доклада и докладчик может взаимодействовать с аудиторией;

**6 баллов** выставляется за хорошо структурированный в основном прочитанный доклад, выполненный с соблюдением регламента, хорошим научным языком, который в целом соответствует содержанию работы;

**2 балла** выставляется в случае, когда доклад недостаточно структурирован, регламент не соблюден.

3.2 Качество и использование презентационного материала (соответствие содержанию доклада, наглядность, достаточный объем)

**10 баллов** выставляется в случае достаточного объема иллюстративного материала, в случае использования мультимедийной презентации, которая полностью раскрывает

авторский вклад, хорошо иллюстрирует доклад, при отсутствии в нем существенных опечаток и технических погрешностей;

**6 баллов** выставляется в случае малого объема иллюстративного материала (2-3 страницы), которые не отражают содержания работы и личного вклада автора в ее выполнение, небрежного выполнения иллюстративного материала;

**2 балла** выставляется в случае отсутствия иллюстративного материала, наличия в представленном материале грубых ошибок, частичного несоответствия иллюстративного материала содержанию работы.

3.3 Качество ответов на вопросы (полнота, глубина, оригинальность мышления)

**10 баллов** выставляется за развернутый, обоснованный ответ, при котором при обосновании собственной позиции делаются ссылки на мнение различных авторов по проблеме, кратко излагается зарубежный и отечественный опыт, приводятся практические примеры. При этом ответ по существу является правильным;

**8 баллов** выставляется за подробный, обоснованный ответ, при котором при обосновании собственной позиции делаются ссылки на мнение различных авторов по проблеме, кратко излагается отечественный опыт. При этом ответ по существу является правильным;

**6 баллов** выставляется за краткий ответ, который не подкреплен ссылками на отечественный опыт или мнением различных авторов, но по существу является верным;

**4 балла** выставляется за частично правильный ответ на вопрос, содержащий отдельные неточности, либо за ответ, полученный с использованием наводящих вопросов;

**2 балла** выставляется за попытку дать ответ на вопрос, но по существу неверный ответ на него, связанный с непониманием или неверной трактовкой теоретических положений или неверной интерпретацией практических данных, результатов расчетов и т.п.;

**0 баллов** выставляется в случае отсутствия ответа на вопрос.

Уровень сформированности компетенций определяется по суммарному количеству набранных баллов.

Уровень сформированности компетенций определяется по суммарному количеству набранных баллов.

#### **Оценка уровня сформированности компетенций по результатам защиты ВКР**

Наименование оценки	Суммарные баллы	Уровень сформированности компетенции	5-балльная итоговая оценка
Отлично	85-100	повышенный	5
Хорошо	71-84	высокий	4
Удовлетворительно	51-70	пороговый	3
Неудовлетворительно	0-50	не сформирована	2

Оценка **«отлично»** выставляется в следующем случае:

– выпускная работа выполнена на актуальную и практически значимую тему, в полной мере раскрыто содержание основных разделов работы, цель и задачи исследования достигнуты, содержит элементы научной новизны, по ключевым вопросам четко выражена позиция автора;

– работа носит характер завершеного научного исследования, характеризуется логичным и последовательным изложением материала, содержит грамотно изложенную теоретическую базу, критический обзор литературных и нормативных источников, автором проведен глубокий, хорошо проиллюстрированный (таблицами, рисунками, приложениями) анализ действующей практики с использованием разнообразного цифрового материала, выявлены имеющиеся недостатки в теории и практике изучаемой

проблемы исследования, корректно выбраны и комплексно применены математические методы, с формированием конечных результатов, с использованием описательной статистики и авторским вкладом при интерпретации, разработаны соответствующие авторские рекомендации по совершенствованию исследуемой проблемы;

– в докладе обучающийся в полной мере раскрыл основные результаты проведенного исследования, излагает содержание работы на высоком научном уровне, с использованием профессиональной терминологии, выводы и предложения подкреплены соответствующим наглядным материалом (схемы, графики, диаграммы, таблицы и т. п.) и раздаточным материалом;

– при защите ВКР обучающийся показал глубокие знания рассматриваемых вопросов, свободно оперирует данными исследования, умеет четко и обоснованно отстаивать собственную точку зрения, ответы на вопросы членов ГЭК и присутствующих убедительны, теоретически обоснованы, а при необходимости подкреплены цифровым материалом.

Таким образом, у обучающегося сформированы на повышенном уровне все универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, предусмотренные основной профессиональной образовательной программой.

Оценка **«хорошо»** выставляется в следующем случае:

– выпускная работа выполнена на актуальную тему, содержание основных разделов работы в целом раскрыто, цель и задачи исследования в основном достигнуты;

– работа характеризуется логичным и последовательным изложением материала, грамотным написанием, наличием довольно полного обзора литературных и нормативных источников, хорошим теоретическим обоснованием рассматриваемой проблемы исследования, достаточно глубоким анализом действующей практики, наличием определенных рекомендаций по совершенствованию исследуемой проблемы, некоторые из которых носят общий характер;

– в докладе обучающийся раскрыл основные результаты проведенного исследования, грамотно излагает содержание работы, широко используются соответствующий наглядный и раздаточный материал;

– при защите ВКР обучающийся показал достаточно хорошие знания рассматриваемых вопросов, в должной мере оперирует данными исследования, пытается аргументировано отстаивать собственную точку зрения, без особых затруднений отвечает на вопросы членов ГЭК и присутствующих.

Таким образом, у обучающегося сформированы на высоком уровне все универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, предусмотренные основной профессиональной образовательной программой.

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется в следующем случае:

– автору не удалось в должной мере достичь цели и задач исследования, раскрыть суть изучаемой проблемы, отдельные разделы работы содержат ряд недостатков, нарушается логика изложения материала;

– работа носит описательный характер, имеется ряд орфографических и стилистических погрешностей, список использованных источников не содержит новинок отечественной и зарубежной литературы, не в полной мере исследованы теоретические аспекты рассматриваемой проблемы, аналитическая глава отличается поверхностным подходом к проблеме, непоследовательностью изучения действующей практики, рекомендации носят преимущественно общий характер, выводы и предложения не достаточно аргументированы и научно обоснованы;

– в докладе обучающемуся не удалось в должной мере довести до членов ГЭК и присутствующих основные идеи и результаты проведенного исследования, грамотно изложить содержание работы, наглядный материал отличается скудностью практических данных;

– при защите работы обучающийся проявляет неуверенность, показывает недостаточное знание сути исследуемой проблемы, не дает полного, аргументированного ответа на заданные вопросы, однако показывает определенную готовность к будущей профессиональной деятельности.

Таким образом, у обучающегося сформированы на пороговом уровне все универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, предусмотренные основной профессиональной образовательной программой.

Оценка *«неудовлетворительно»* выставляется в следующем случае:

– автору не удалось достичь цели и задач исследования, раскрыть суть изучаемой проблемы, работа по ряду параметров не отвечает требованиям, предъявляемым к данному виду работ;

– работа не носит исследовательского характера, не изучены теоретические аспекты рассматриваемой проблемы, анализ проведен на устаревшем практическом материале, отличается противоречивостью и бессистемностью, практически отсутствуют рекомендации по решению рассматриваемых проблем;

– в докладе обучающемуся не удалось довести до членов ГЭК и присутствующих основные идеи и результаты проведенного исследования, к защите не подготовлен наглядный и раздаточный материал;

– при защите работы обучающийся затрудняется ответить на поставленные вопросы по теме, допускает существенные ошибки в рассуждениях, не знает теории исследуемой проблемы, не может разобраться в конкретной практической ситуации;

Таким образом, у обучающегося не сформированы универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, предусмотренные основной профессиональной образовательной программой.



**Примерная тематика выпускных квалификационных работ  
по направлению «Технология и Иностранный язык»**

1. Интерактивные технологии на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
2. Личностно-ориентированные технологии обучения на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
3. Наглядность как средство обучения на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
4. Формирование универсальных учебных действий на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
5. Использование визуальной наглядности в развитии устной речи на английском языке и навыков эстетического оформления изделий на уроках технологии на уровне основного общего образования
6. Репродуктивный метод обучения на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
7. Информационно-коммуникационная технология на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
8. Технология развития критического мышления на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
9. Проектная технология на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
10. Технология развивающего обучения на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
11. Технология проблемного обучения на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
12. Игровые технологии на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
13. Квест-технология на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
14. Технология интегрированного обучения на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
15. Обучение в малых группах сотрудничества на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
16. Технологии уровневой дифференциации на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
17. Технология полного усвоения знаний на уроках иностранного языка и технологии на уровне основного общего образования
18. Способы контроля сформированности иноязычных грамматических навыков на уроках иностранного языка и практических навыков по деревообработке на уроках технологии на уровне основного общего образования
19. Способы контроля сформированности иноязычных лексических навыков на уроках иностранного языка и практических навыков обработки

пищевых продуктов на уроках технологии на уровне основного общего образования.

20. Развитие проектного мышления школьников на уроках технологии и иностранного языка.

21. Современные педагогические технологии в системе языкового и технологического образования.

22. Непрерывное лингвистическое и технологическое образование как целостная образовательная система в современной школе.

23. Способы формирования навыков командной работы у обучающихся старших классов в процессе изучения Технологии и иностранного языка.

**Список использованных источников**

- 1.Афанасьев, В. В. Методология и методы научного исследования: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В. В. Афанасьев, О. В. Грибкова, Л. И. Уколова. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 154 с. — ISBN 978-5-534-02890-4. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/438292>
2. Дрещинский, В. А. Методология научных исследований : учебник для бакалавриата и магистратуры / В. А. Дрещинский. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 274 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-07187-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/438362>
- 3.Зудина, Е. В. Рекомендации по написанию и оформлению курсовой работы, выпускной квалификационной работы и магистерской диссертации: учебно-методическое пособие: Е. В. Зудина, Я. Я. Кайль, М. В. Самсонова [и др.]. — Волгоград: Волгоградский государственный социально - педагогический университет, 2016. — 57 с. — ISBN 2227- 8397. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/57785.htm>
- 4.Коржуев, А. В. Основы научно-педагогического исследования: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / А. В. Коржуев, Н. Н. Антонова. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 177 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-10426-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/430008>
- 5.Куклина, Е. Н. Организация самостоятельной работы студента: учебное пособие для вузов / Е. Н. Куклина, М. А. Мазниченко, И. А. Мушкина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 235 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-534-06270-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/437654>
- 6.Положение о государственной итоговой аттестации выпускников ФГБОУ ВО «НГПУ», осваивающих основные профессиональные образовательные программы по ФГОС ВО. – Изд-во НГПУ, 2019. - 44 с.
- 7.Положение о нормоконтроле научно-исследовательских работ обучающихся в ФГБОУ ВО «Набережночелнинский государственный педагогический университет». – Изд-во НГПУ, 2020. – 19 с.

### Примеры оформления содержания

Тема: Проектирование учебных ситуаций по формированию познавательных универсальных учебных действий обучающихся на уроках технологии

#### Содержание

Введение.....	3
Глава 1 Теоретические аспекты проектирования учебных ситуаций в педагогическом процессе .....	7
1.1 Понятия «педагогическая ситуация» и в учебной деятельности на уроке.....	7
1.2 Психолого-педагогический анализ формирования познавательных универсальных учебных действий обучающихся среднего школьного возраста.....	10
1.3 Педагогическая теория и практика об опыте проектирования учебных ситуаций по формированию познавательных УУД обучающихся .....	17
Глава 2 Методическое обоснование процесса проектирования учебной ситуации на уроке технологии с целью формирования познавательных УУД школьников .....	25
2.1 Педагогические условия формирования познавательных УУД обучающихся 5 классов в учетном процессе на уроке технологии.....	25
2.2 Методические этапы проектирования учебных ситуаций на уроке технологии.....	27
2.3. Методика проведения экспериментальных уроков технологии в 5 классе, направленных на развитие познавательных УУД обучающихся.....	29
Заключение.....	34
Список использованных источников.....	37
Приложения.....	40

## **Образец введения выпускной квалификационной работы**

### **Введение**

Актуальность исследования состоит в том, что развитие познавательных универсальных учебных действий позволяет повысить необходимый эффект взаимодействия обучающегося с окружающим его обществом. В условиях реализации Федерального государственного образовательного стандарта, важной задачей современного образования является формирование универсальных учебных действий. Они позволяют сформировать у школьников умения учиться, способствуют развитию самостоятельности [40]. Повышается научный интерес сегодня к предметно-познавательной сущности образования как одной из главных идей стандартов второго поколения. Педагоги и ученые ищут оптимальные пути и способы внедрения обучающих технологий в педагогическую сферу образования.

Одним из ведущих методов современной педагогики является метод проектов, который позволяет реализовать проекты группой или парой учащихся, и направлен исследовательский способ получения знаний, но и на формирование разных результатов обучения, в различных обучающих ситуациях.

Таким образом, формирование познавательных универсальных учебных действий обучающихся через создание учебных ситуаций в проектной деятельности, является актуальной проблемой, решение, которой имеет значение, как для каждого конкретного человека, так и для общества в целом [22].

В своих трудах Л.С. Выготский, П.Я. Гальперин, А.А. Любинский, Г.К. Селевко, А.В. Усов, К.Д. Ушинский, С.Т. Шацкий предлагают разные подходы к решению проблем формирования познавательных учебных действий. В научных исследованиях перечисленных авторов не освещаются вопросы формирования познавательных учебных действий на уроках технологии, но заложены методологические подходы к пониманию проблем.

Цель исследования: изучение и развитие познавательных универсальных учебных действий обучающихся на уроках технологии посредством создания учебных ситуаций в проектной деятельности.

Объект исследования: познавательные универсальные учебные действия школьников.

Предмет исследования: формирование познавательных универсальных учебных действий обучающихся 5 класса на уроках технологии посредством стимулирования проектной деятельности в учебной ситуации.

Гипотеза: строится на том, что развитие познавательных универсальных учебных действий обучающихся 6 класса на уроках технологии возможно посредством проектной деятельности, стимулированной в различных учебных ситуациях.

Задачи исследования:

1. Проанализировать литературу по проблеме исследования.
2. Изучить уровень познавательных универсальных учебных действий обучающихся 5 класса.
3. Организовать учебную ситуацию и реализовать проектную деятельность в 5 классе на уроке технологии.
4. Оценить эффективность проведенной работы, сформулировать выводы по работе.

Методы исследования: 1. Теоретические методы (анализ литературы, обобщение). 2. Эмпирические методы: психолого-педагогический эксперимент; метод количественной и качественной обработки результатов; метод наблюдения.

Практическая значимость состоит в том, что результаты, могут быть использованы педагогами для развития познавательных универсальных учебных действий обучающихся 5 класса в проектной деятельности на уроке технологии, посредством создания учебных ситуаций. Исследование проводилось на базе МБОУ «Гимназия №2 им. М. Вахитова» г. Набережные Челны. В эксперименте приняли участие 60 детей 5-х классов.

### Примерная схема доклада на защите выпускной квалификационной работы

При подготовке текста доклада следует использовать содержание введения и заключения выпускной квалификационной работы, из которых взять все самое важное и значимое. При подготовке текста особое внимание следует уделить четкости и лаконизму формулировок.

Уважаемые члены экзаменационной комиссии!

Вашему вниманию предлагается выпускная квалификационная работа на тему \_\_\_\_\_.

Разрешите доложить основные результаты дипломного исследования. (Далее необходимо сказать несколько слов об актуальности темы выпускной квалификационной работы, о ее важности и значимости. Эта часть берется из введения выпускной квалификационной работы).

Актуальность и значимость проблем \_\_\_\_\_ предопределили выбор темы дипломного исследования.

Целью выпускной квалификационной работы явилось изучение, анализ и обобщение проблем (вопросов) \_\_\_\_\_.

Целевая направленность исследования обусловила необходимость решения следующих задач:

1. Анализ и обобщение материалов по избранной теме из литературных источников и результатов практической деятельности организации (предприятия).

2. Выявление закономерностей в области \_\_\_\_\_, положительных моментов и недостатков в этой сфере.

3. Определение способов и средств по устранению выявленных недостатков и путей повышения эффективности решения исследуемой проблемы. Предметом дипломного исследования явились вопросы \_\_\_\_\_. Объектом исследования избраны \_\_\_\_\_.

При написании выпускной квалификационной работы использованы труды российских и зарубежных ученых, нормативные документы. Всего \_\_\_\_\_ наименований литературных источников. Работа состоит из введения, \_\_\_\_\_ глав, заключения, списка литературы и приложений.

По результатам проведенного дипломного исследования сделаны следующие выводы: (Выводы берутся из заключения выпускной квалификационной работы. Первый вывод для любой выпускной квалификационной работы должен еще раз подтвердить актуальность и важность ее проблематики. Остальные выводы формулируются на основе содержания конкретной работы и могут не соответствовать предлагаемой схеме. Количество выводов должно быть не менее трех-четырех. Их оптимальное количество – пять-шесть).

Во-первых, работа, проведенная в рамках дипломного исследования, подтвердила актуальность его темы. На сегодняшний день решение проблем особенно важно \_\_\_\_\_ для \_\_\_\_\_.

Во-вторых, в российской и зарубежной научной литературе предлагаются различные подходы к решению вопросов \_\_\_\_\_ (или: среди изученных точек зрения российских и зарубежных авторов по проблеме \_\_\_\_\_ нет единства мнений относительно \_\_\_\_\_).

В-третьих, наиболее распространенной точкой зрения на решение проблемы \_\_\_\_\_ является \_\_\_\_\_. (Здесь надо кратко раскрыть основное содержание используемых подходов к решению проблемы. Дать им свою оценку, т. е. отметить их положительные и отрицательные стороны, возможность и проблемы практического использования и вероятный эффект от их применения)

В-четвертых, в рамках дипломного исследования нами самостоятельно на основе \_\_\_\_\_ данных проведен анализ (или расчет) \_\_\_\_\_.

По результатам анализа сформулированы выводы относительно \_\_\_\_\_.

В целом проведенный анализ позволил выявить (вскрыть, рассчитать и т. п.) \_\_\_\_\_, что служит подтверждением возможности и целесообразности практической реализации предлагаемых в научной литературе методов анализа.

В-пятых, нами предложено \_\_\_\_\_.

(Здесь желательно дать хотя бы одну рекомендацию-предложение относительно выбранной темы дипломного исследования)

Спасибо за внимание!

Пример оформления титульного листа ВКР

Министерство просвещения Российской Федерации  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования  
 «Набережночелнинский государственный педагогический университет»  
 (ФГБОУ ВО «НГПУ»)

---

Факультет

---

Кафедра

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

---

Тема работы

---

Номер (шифр) и название специальности/направления подготовки

Заведующий кафедрой

---

(подпись, дата)

---

Фамилия, И.О.

Уч. степень, звание

«Допустить к защите»

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Руководитель

---

(подпись, дата)

---

Фамилия, И.О.

Уч. степень, звание

Обучающийся

---

(подпись, дата)

---

Фамилия, И.О.  
 Номер группы \_\_\_\_\_

Набережные Челны, 20\_\_

## Пример оформления календарного графика выполнения ВКР

СОГЛАСОВАНО

Зав.кафедрой

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_

УТВЕРЖДАЮ

Научный руководитель

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_

КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК ВЫПОЛНЕНИЯ  
ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫОбучающийся \_\_\_\_\_  
(ФИО, группа)

Тема работы \_\_\_\_\_

№ п/п	Этапы работы	Сроки выполнения	Отметка о выполнении
1	Подбор литературы, ее изучение и обработка. Составление библиографии по основным источникам	До «__»__ 20__	
2	Составление плана ВКР и согласование его с руководителем	До «__»__ 20__	
3	Разработка и представление на проверку первой главы	До «__»__ 20__	
4	Накопление, систематизация анализ практических материалов	До «__»__ 20__	
5	Разработка и представление на проверку второй главы	До «__»__ 20__	
6	Согласование с руководителем выводов и предложений	До «__»__ 20__	
7	Переработка (доработка) ВКР в соответствии с замечаниями и представление ее на кафедру	До «__»__ 20__	
8	Разработка тезисов доклада для защиты	До «__»__ 20__	
9	Ознакомление с отзывом	До «__»__ 20__	
10	Завершение подготовки к защите с учетом отзыва	До «__»__ 20__	

График составил «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Обучающийся \_\_\_\_\_



Приложение Г  
(обязательное)

Лист нормоконтроля

Обучающийся \_\_\_\_\_,  
Фамилия, имя, отчество

группа \_\_\_\_\_ год выпуска \_\_\_\_\_

Тема ВКР: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Руководитель ВКР \_\_\_\_\_,  
Фамилия, имя, отчество

Наименование документа, № страницы, № листа	Содержание замечания	Условная пометка	Отметка о проверке ВКР через систему «Антиплагиат.ВУЗ»	Примечание

Нормоконтролер \_\_\_\_\_

Подпись

Расшифровка подписи

Руководитель ВКР \_\_\_\_\_

Подпись

Расшифровка подписи

Приложение Д  
(обязательное)  
Пример оформления последнего листа работы

Выпускная квалификационная работа выполнена мной самостоятельно. На использованные в работе материалы и концепции из опубликованной научной литературы и других источников имеются ссылки.

Фамилия И.О. \_\_\_\_\_  
(подпись)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Основные технические требования  
к курсовой/выпускной квалификационной работе,  
представленной на бумажном носителе

Текст выпускной квалификационной работы, набирается на компьютере в текстовом редакторе Microsoft Word (версия не ниже 2003 года);

Содержание нормоконтроля	Технические параметры
Оформление титульного листа - см. пункт 7.9	
Курсовая работа	Приложение Б1
Выпускная квалификационная работа	Приложение Б2
Наличие на титульном листе необходимых обязательных подписей, фамилий и дат	
Нумерация страниц	Вверху страницы, по центру (начиная с 3 стр. – «Введение») в 1 см от верхнего края, без точки
Нумерация глав	Арабские цифры без точки
Нумерация параграфов внутри главы	Арабские цифры в пределах каждой главы. Номер параграфа состоит из номеров глав и параграфов, разделенных точкой. В конце номера параграфа точка не ставится
Правильность написания заголовков глав, параграфов, пунктов	Строчные буквы, начиная с прописной буквы По центру Переносы в словах не допускаются Точка в конце заголовка не ставится Подчеркивание заголовков, выделение их жирным шрифтом не допускается
Интервал между заголовками главы и параграфа	Два полуторных межстрочных интервала или 8 мм
Интервал между заголовками параграфа и текстом	Без пробела
Интервал между текстом и заголовком следующего параграфа	Два полуторных межстрочных интервала
Интервал между словами в тексте	Один пробел
Переносы слов в тексте	Запрещены
Форматирование основного текста и ссылок	По ширине
Отступ абзаца	1,25
Интервалы между абзацами в параграфе	0 пт (межабзацные интервалы отсутствуют)
Размеры полей	
левое	30 мм
верхнее	20 мм
нижнее	20 мм
правое	10 мм
Размер шрифта и межстрочный интервал в редакторе Word	
основной текст - Times New Roman	14/полуторный
сноски - Times New Roman	10/одинарный
Количество строчек на листе	28-30

**Методические указания к выполнению  
выпускных квалификационных работ**

пособие для бакалавриата

составитель С.В. Большакова

423806, г. Набережные Челны, ул. Низаметдинова, д. 28