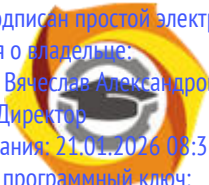


Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Лапин Вячеслав Александрович  
Должность: Директор  
Дата подписания: 21.01.2026 08:33:12  
Уникальный программный ключ:  
df48b51be157e2f6cf8adf83bc04ff59a6aeacac



**Негосударственное частное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Технический университет УГМК»**

**ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Направление подготовки/специальность

38.04.01 Экономика

Профиль/специализация

Управление экономической эффективностью инвестиций в объекты капитального  
строительства

Квалификация: **магистр**

Программу составил(и):

*д-р экон. наук, зав. кафедрой, Воронов Дмитрий Сергеевич*

Программа государственной итоговой аттестации

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 11.08.2020 г. № 939)

Программа ГИА одобрена на заседании кафедры

прикладной экономики

| <b>1. ЦЕЛИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Государственная итоговая аттестация проводится в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основной образовательной программы требованиям федерального государственного образовательного стандарта.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |
| <b>2. МЕСТО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |
| Государственная итоговая аттестация завершает освоение образовательной программы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |
| Раздел ОПОП:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Б3.01(Д) |
| <b>3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |
| <p>ОПК-1: Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;</p> <p>ОПК-2: Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях;</p> <p>ОПК-3: Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике;</p> <p>ОПК-4: Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность;</p> <p>ОПК-5: Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.</p> <p>ПК-1: Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта</p> <p>ПК-2: Способен к руководству бизнес-анализом</p> <p>ПК-3: Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах</p> <p>ПК-4: Способен осуществлять самостоятельный научно-исследовательский проект в области экономики</p> <p>УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</p> <p>УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла</p> <p>УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p> <p>УК-5: Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия</p> <p>УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки</p> |          |
| <b>4. ФОРМА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |
| Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |
| <b>5. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ, ПОРЯДОК ЕЁ ВЫПОЛНЕНИЯ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |
| <b>5.1. Требования к выпускной квалификационной работе</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |
| <p>Выпускная квалификационная работа базируется на знании выпускником законодательной, научной, учебной литературы, состояния практики в рамках предмета исследования.</p> <p>Выпускная квалификационная работа должна отвечать принципам логичности, четкости, достоверности изложения фактического материала, содержать некоторые самостоятельные выводы и рекомендации, иметь четкую структуру.</p> <p>Выпускные квалификационные работы выполняются на основе глубокого изучения литературы (учебников, учебных пособий, монографий, периодической литературы, в т.ч. на иностранных языках, нормативной и справочной литературы и т.д.) и анализа практического материала.</p> <p>Выпускная квалификационная работа может быть основана на обобщении выполненных ранее обучающимся курсовых работ и проектов, иметь реферативный, обобщающий характер и оформляться в виде текста с таблицами и рисунками и с соответствующими приложениями.</p> <p>Выпускная квалификационная работа должна удовлетворять следующим требованиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- содержать изложение теории проблемы, поставленной в работе;</li> <li>- содержать фактический материал в виде отчетных, плановых и прочих документов, таблиц, рисунков, диаграмм, схем и т.д.;</li> <li>- содержать необходимые аналитические, прогнозные или плановые расчеты;</li> <li>- включать в себя математические, информационные модели, методы анализа систем и принятия решений;</li> <li>- содержать обоснование выбора основных решений;</li> <li>- включать в себя рекомендации по совершенствованию изучаемых процессов и явлений;</li> <li>- соответствовать требованиям по оформлению.</li> </ul> <p>Рекомендуемый объем выпускной квалификационной работы 100 страниц без учета приложений.</p>                                                       |          |

### 5.2. Перечень примерных тем выпускных квалификационных работ

1. Разработка инвестиционного проекта
2. Технико-экономическое обоснование проекта
3. Бизнес-план инвестиционного проекта
4. Оценка и анализ конкурентоспособности предприятия
5. Анализ финансового состояния предприятия
6. Анализ показателей финансово-хозяйственной деятельности предприятия
7. Разработка мероприятий по улучшению результатов хозяйственной деятельности предприятия
8. Совершенствование системы учета и отчетности предприятия
9. Разработка мероприятий по снижению издержек предприятия
10. Формирование механизма устойчивого развития экономики горно-металлургического предприятия
11. Разработка мероприятий по повышению эффективности использования трудовых ресурсов предприятия
12. Методические подходы к оценке и оптимизации затрат на промышленном предприятии
13. Разработка бизнес-стратегии предприятия
14. Управление финансовыми результатами организации и пути их оптимизации
15. Обоснование и проектирование бизнес- модели организации
16. Разработка мотивационной политики организации и системы стимулирования персонала
17. Разработка механизмов управления персоналом организации
18. Управление инновационными программами и проектами в организации
19. Методы развития человеческих ресурсов предприятия
20. Использование методов бережливого производства
21. Управление качеством выполнения производственных процессов
22. Разработка мероприятий по повышению эффективности использования производственного оборудования
23. Разработка мероприятий по повышению эффективности использования трудовых ресурсов
24. Повышение эффективности деятельности предприятия в современных условиях
25. Экономическое обоснование стратегии оптимизации системы сбыта на предприятии
26. Экономическое обоснование внедрения энергосберегающих мероприятий на предприятии
27. Совершенствование сбытовой деятельности в системе управления предприятием
28. Разработка (совершенствование) организации планирования на предприятии
29. Разработка конкурентной стратегии организации
30. Совершенствование системы управления рисками на предприятии
31. Совершенствование логистической деятельности компании
32. Управление бизнес-процессами на предприятии
33. Совершенствование системы управления персоналом на промышленном предприятии
34. Совершенствование бизнес-процессов на промышленном предприятии
35. Бизнес-аналитика в управлении промышленными комплексами
36. Повышение эффективности управления оборотным капиталом предприятия

### 5.3. Порядок выполнения выпускной квалификационной работы

Порядок выполнения ВКР:

1. Выбор обучающимся темы ВКР.

Перечень тем ВКР, предлагаемых выпускающей кафедрой, согласуется с организациями-заказчиками, утверждается на заседании выпускающей кафедры и доводится до сведения обучающихся не позднее чем за 6 месяцев до государственной итоговой аттестации. Перечень тем ВКР ежегодно обновляется с учетом профиля образовательной программы, запросов и предложений организаций-партнеров.

По письменному заявлению обучающегося (нескольких обучающихся, выполняющих выпускную квалификационную работу совместно) университет может предоставить обучающемуся (обучающимся) возможность подготовки и защиты выпускной квалификационной работы по теме, предложенной обучающимся (обучающимися), в случае обоснованности целесообразности ее разработки для практического применения в соответствующей области профессиональной деятельности или на конкретном объекте профессиональной деятельности.

2. Определение руководителя ВКР, консультантов по разделам, наставников (кураторов) от профильной организации.

Для подготовки выпускной квалификационной работы за обучающимся (несколькими обучающимися, выполняющими выпускную квалификационную работу совместно) приказом университета закрепляется руководитель выпускной квалификационной работы из числа работников организации и (при необходимости) консультант по разделам ВКР.

Решением организации-заказчика обучающемуся, выполняющему ВКР по теме, предложенной профильной организацией, может быть назначен наставник (куратор) из числа работников организации.

3. Получение от руководителя задания на выполнение ВКР. Составление плана ВКР.

4. Получение от руководителя, консультанта, наставника (при наличии) рекомендаций по выполнению ВКР.

Ознакомление с научными публикациями, законодательными актами, нормативными документами и другими источниками, относящимися к теме ВКР и их изучение.

5. Сбор и обработка фактического и статистического материала.

6. Анализ и оценка полученной информации. Решение поставленных задач, раскрывающих содержание темы ВКР.

7. Описание и иллюстрация результатов исследования.

8. Разработка рекомендаций и формулирование выводов.

9. Оформление ВКР в соответствии с установленными требованиями. Проверка на неправомерные заимствования.

10. Получение отзыва руководителя ВКР (научного руководителя магистранта) и результата предварительного рассмотрения ВКР в организации-заказчике (при выполнении ВКР по теме, предложенной профильной организацией).

11. Получение рецензии на ВКР (для специалитета и магистратуры).

| <b>6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                   |                                                              |                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6.1. Рекомендуемая литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                   |                                                              |                                                                                                                               |
| <b>6.1.1. Основная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                   |                                                              |                                                                                                                               |
| Авторы, составители                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Заглавие                                                                                                                          | Издательство, год                                            | Эл. адрес                                                                                                                     |
| Егошина И. Л.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Методология научных исследований: учебное пособие                                                                                 | Поволжский государственный технологический университет, 2018 | <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494307">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494307</a> |
| Румянцев А. А., Белкин А. П., Степанов О. А.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Научные и инженерные исследования: поиск, обработка и анализ научно-технической информации: учебно-методическое пособие для вузов | Издательство «Лань», 2025                                    | <a href="https://e.lanbook.com/book/446171">https://e.lanbook.com/book/446171</a>                                             |
| Петрова Н. Ф.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Методология научных исследований: учебное пособие                                                                                 | Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2023       | <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=712289">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=712289</a> |
| <b>6.1.2. Дополнительная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                   |                                                              |                                                                                                                               |
| Авторы, составители                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Заглавие                                                                                                                          | Издательство, год                                            | Эл. адрес                                                                                                                     |
| Щукин С. Г., Кочергин В. А., Вальков В. А.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Основы научных исследований и патентование: учебно-методическое пособие                                                           | Новосибирский государственный аграрный университет, 2013     | <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=230540">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=230540</a> |
| Новиков В. К.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Методология и методы научного исследования: курс лекций: курс лекций                                                              | Альтаир : МГАВТ, 2015                                        | <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=430107">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=430107</a> |
| <b>6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |                                                              |                                                                                                                               |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Справочная правовая система КонсультантПлюс <a href="https://www.consultant.ru/">https://www.consultant.ru/</a></li> <li>2. Российские журналы в свободном доступе научной электронной библиотека eLIBRARY.RU <a href="https://elibrary.ru/projects/subscription/rus_titles_free.asp">https://elibrary.ru/projects/subscription/rus_titles_free.asp</a></li> <li>3. Центральный банк РФ <a href="https://cbr.ru/">https://cbr.ru/</a></li> <li>4. Федеральная служба государственной статистики <a href="https://www.rosstat.gov.ru/">https://www.rosstat.gov.ru/</a></li> <li>5. База данных по рынку металлов <a href="http://www.infogeo.ru/">http://www.infogeo.ru/</a></li> <li>6. Бухгалтерский учет. Налоги. Аудит <a href="https://www.audit-it.ru/">https://www.audit-it.ru/</a></li> </ol> |                                                                                                                                   |                                                              |                                                                                                                               |
| <b>7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                   |                                                              |                                                                                                                               |
| Учебные аудитории, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование для предоставления учебной информации большой аудитории и (при необходимости) звукоусиливающее оборудование (стационарное или переносное).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   |                                                              |                                                                                                                               |
| <b>8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРУ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ЗАЩИТЫ ВКР</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                   |                                                              |                                                                                                                               |
| <b>8.1. Порядок защиты ВКР</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                   |                                                              |                                                                                                                               |
| Защита ВКР включает в себя: <ul style="list-style-type: none"> <li>- представление секретарем ГЭК обучающегося членам комиссии;</li> <li>- сообщение (доклад-презентация) обучающегося об основных результатах ВКР с использованием наглядных материалов и компьютерной техники - (не более 10 минут для бакалавров и специалистов, 15 мин для магистрантов);</li> <li>- вопросы членов ГЭК обучающемуся;</li> <li>- ответы обучающегося на заданные вопросы;</li> <li>- выступление руководителя с отзывом на ВКР обучающегося;</li> <li>- ознакомление с рецензией на ВКР и иными материалами (результатами предварительного рассмотрения ВКР в организации-заказчике, справка о внедрении и пр.) – при наличии;</li> <li>- ответы обучающегося на замечания и вопросы (при наличии).</li> </ul>                                             |                                                                                                                                   |                                                              |                                                                                                                               |
| <b>8.2. Критерии оценки ВКР</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                   |                                                              |                                                                                                                               |
| ВКР оценивается по 4-х бальной шкале (отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно) с учетом параметров оценки и требований к уровню профессиональной подготовки выпускника.<br>Качество выпускной квалификационной работы оценивается по ряду критериев: <ul style="list-style-type: none"> <li>- актуальность исследования;</li> <li>- теоретическая и практическая значимость;</li> <li>- структурированность работы, стиль и логичность изложения;</li> <li>- глубина анализа;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                   |                                                              |                                                                                                                               |

- соответствие между цели, содержанием и результатами работы;  
 - степень самостоятельности и творчества обучающегося;  
 - представление работы к защите и качество защиты.  
 При определении окончательной оценки по защите ВКР, членами государственной экзаменационной комиссии учитываются:  
 - доклад обучающегося;  
 - ответы на вопросы в ходе защиты ВКР;  
 - отзыв и оценка руководителя;  
 - рекомендации рецензента по оценке ВКР (для специалитета и магистратуры).  
 Также могут быть учтены результаты обсуждения ВКР в профильной организации, справки о внедрении, иные документы, характеризующие уровень выполненной ВКР.

### 8.3 Шкала оценивания

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ВКР является актуальной, носит исследовательский характер и имеет научную новизну, имеет грамотно изложенную теоретическую основу, глубокий анализ, критический разбор темы, логичное, последовательное изложение материала с соответствующими выводами и обоснованными предложениями. Она имеет положительный отзыв руководителя и положительную оценку рецензента. При ее защите студент показывает глубокие знания вопросов темы, свободно оперирует данными исследования, вносит обоснованные предложения по улучшению системы, эффективному использованию ее ресурсов, легко отвечает на поставленные вопросы.                                                                                                                   | «отлично»             |
| ВКР является актуальной, носит исследовательский характер и имеет научную новизну, имеет грамотно изложенную теоретическую основу, в ней представлены достаточно подробный анализ и критический разбор темы, последовательное изложение материала с соответствующими выводами, однако с не вполне обоснованными предложениями. Она имеет положительный отзыв руководителя и положительную оценку рецензента. При ее защите студент показывает знания вопросов темы, оперирует данными исследования, вносит предложения по улучшению деятельности системы, эффективному использованию ее ресурсов, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы. Имеются замечания по выполнению ВКР, по ответам на дополнительные вопросы. | «хорошо»              |
| ВКР носит исследовательский характер, имеет теоретическую основу, базируется на практическом материале, но имеет поверхностный анализ и недостаточно критический разбор темы, в ней просматривается непоследовательность изложения материала, представлены необоснованные предложения. В отзыве руководителя и/или рецензии имеются замечания по содержанию работы. При ее защите студент проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, не дает полного аргументированного ответа на заданные вопросы.                                                                                                                                                                                                             | «удовлетворительно»   |
| ВКР не носит исследовательского характера, не имеет научной новизны, не имеет анализа и практического разбора темы, не отвечает установленным требованиям. В работе нет выводов. В отзыве руководителя и/или рецензии имеются критические замечания. При защите ВКР студент затрудняется ответить на поставленные вопросы по ее теме, не владеет теорией вопроса.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | «неудовлетворительно» |