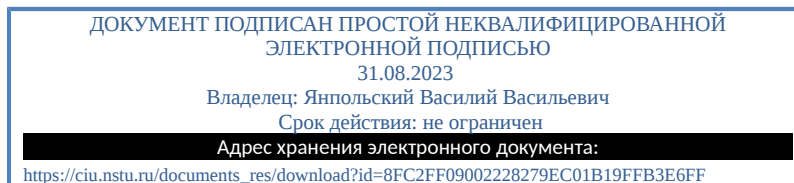


Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Новосибирский государственный технический университет»  
Кафедра экономической теории и прикладной экономики

**“УТВЕРЖДАЮ”**

Первый проректор      В.В. Янпольский



**ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика

Направленность (профиль): Региональная экономика и управление региональным развитием

Квалификация: Магистр

Форма обучения: заочная

Год начала подготовки по образовательной программе: 2022

Новосибирск 2023

Программа государственной итоговой аттестации (ГИА) составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению (специальности): 38.04.01 Экономика

ФГОС ВО утвержден приказом Минобрнауки России 11.08.20 №939 (зарегистрирован Минюстом России 26.08.20, регистрационный №59459)

Программа разработана кафедрой экономической теории и прикладной экономики

Заведующий кафедрой:

д.э.н., доцент Е.И. Музыко

Ответственный за образовательную программу:

д.э.н., профессор Г.П. Литвинцева

Программа утверждена на ученом совете факультета бизнеса, протокол № 8 от 31.08.2023 г.

декан ФБ:

д.э.н., доцент Ю.С. Эзрох

### 1 Обобщенная структура государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация по направлению 38.04.01 Экономика (магистерская программа: Региональная экономика и управление региональным развитием) включает: Подготовку к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (ВКР).

Обобщенная структура государственной итоговой аттестации (ГИА) приведена в таблице 1.1.

Таблица 1.1 - Обобщенная структура ГИА

Код и наименование компетенции выпускника	Индикаторы компетенций	ГЭ	ВКР
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий			
	УК-1.1Анализирует проблемную ситуацию как целостную систему, выявляя ее составляющие и связи между ними		+
	УК-1.2Разрабатывает варианты решения проблемной ситуации на основе критического анализа доступных источников информации		+
	УК-1.3Вырабатывает стратегию действий для решения проблемной ситуации в виде последовательности шагов, предвидя результат каждого из них		+
УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла			
	УК-2.1Понимает принципы проектного подхода к управлению		+
	УК-2.2Демонстрирует способность управления проектами		+
УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели			
	УК-3.1Формирует эффективную команду		+
	УК-3.2Координирует и направляет деятельность участников команды на достижение поставленной цели с учетом особенностей поведения ее участников, временных и прочих ограничений.		+
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на			

иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия			
	УК-4.1Составляет в соответствии с нормами государственного языка РФ и иностранного языка документы (письма, эссе, рефераты и др.) для академического и профессионального взаимодействия		+
	УК-4.2Принимает участие в академических и профессиональных дискуссиях, в том числе на иностранном(ых) языке(ах)		+
УК-5Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия			
	УК-5.1Имеет представление о сущности и принципах анализа разнообразия культур в процессе межкультурного взаимодействия""		+
	УК-5.2Демонстрирует способность анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия		+
УК-6Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки			
	УК-6.1Определяет стимулы, мотивы и приоритеты собственной профессиональной деятельности и цели карьерного роста		+
	УК-6.2Проводит рефлексию своей деятельности и разрабатывает способы ее совершенствования		+
ОПК-1Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач			
	ОПК-1.1Использует (на продвинутом уровне) современные методы исследования фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач		+
	ОПК-1.2Обобщает и критически оценивает научные результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки, и выявляет наиболее подходящую теоретическую модель для решения практической или исследовательской задачи экономической направленности и		+

	обосновывает свой выбор		
	ОПК-1.3Составляет план и осуществляет исследования реальной экономической ситуации с применением изученных методов фундаментальной экономической науки: макроэкономики и микроэкономики		+
ОПК-2Способен применять продвинутое инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях			
	ОПК-2.1Владеет современными методами экономического анализа, математической статистики и эконометрики для решения теоретических и прикладных задач		+
	ОПК-2.2Обрабатывает статистическую информацию и получает статистически обоснованные выводы		+
ОПК-3Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике			
	ОПК-3.1Знает тенденции развития мировой экономической науки за последние десятилетия в выбранной области научных интересов		+
	ОПК-3.2Проводит сравнительный анализ, обобщает и критически оценивает выполненные научные исследования в экономике		+
ОПК-4Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность			
	ОПК-4.1Определяет финансово-экономические цели деятельности организации (предприятия) и формирует на их основе перечни управленческих задач		+
	ОПК-4.2Прогнозирует ответное поведение других заинтересованных сторон/участников стратегического взаимодействия (конкурентов, партнёров, сотрудников) на принимаемые организационно-управленческие решения		+
	ОПК-4.3Применяет законодательные и нормативно-правовые акты в профессиональной деятельности		+
ОПК-5Способен использовать современные информационные технологии и программные			

средства при решении профессиональных задач			
	ОПК-5.1Применяет общие или специализированные пакеты прикладных программ, предназначенных для выполнения профессиональных задач		+
	ОПК-5.2Использует электронные информационно-справочные и библиотечные системы для поиска научной, правовой и финансово-экономической информации		+
ПК-1.В/АН Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом региональных особенностей и потребностей работодателей			
	ПК-1.В/АН.1Знает специфику социально-экономического развития и рынка труда в области профессиональной деятельности в своем регионе.		+
	ПК-1.В/АН.2Умеет решать профессиональные задачи на предприятиях и в организациях профильной отрасли своего региона.		+
ПК-2.В/АН Способен находить, систематизировать, анализировать и использовать различные источники информации для решения задач в сфере своей профессиональной деятельности			
	ПК-2.В/АН.1Осуществляет поиск информационных источников и сбор данных для анализа предметной области		+
	ПК-2.В/АН.2Формирует и использует информационную базу исследования, релевантную поставленной цели и задачам		+
ПК-3.В/АН Способен выполнять аналитические процедуры, разработать и обосновать социально-экономические показатели состояния и развития региона и его хозяйствующих субъектов в сфере профессиональной деятельности			
	ПК-3.В/АН.1Выполняет аналитические процедуры в сфере своей профессиональной деятельности		+
	ПК-3.В/АН.2Применяет существующие и разрабатывает необходимые методики расчета социально-экономических показателей состояния и развития региона и его хозяйствующих субъектов		+

ПК-4.В/АН Способен осуществлять прогнозирование, планирование и проектирование регионального развития, в том числе на уровне хозяйствующих субъектов			
	ПК-4.В/АН.1Прогнозирует основные социально-экономические показатели регионального развития, в том числе на уровне хозяйствующих субъектов		+
	ПК-4.В/АН.2Разрабатывает проекты и планы регионального и корпоративного уровня		+
ПК-5.В/АН Способен готовить аналитические материалы и итоговые документы в сфере профессиональной деятельности, в том числе внешнеэкономической и оценочной			
	ПК-5.В/АН.1Готовит аналитические материалы и представляет их в соответствии с требованиями		+
	ПК-5.В/АН.2Составляет итоговые документы в сфере профессиональной деятельности в виде отчета, сметы, заключения		+

### **3Содержание и порядок организации защиты выпускной квалификационной работы**

#### **3.1 Содержание выпускной квалификационной работы**

3.1.1Выпускная квалификационная работа (ВКР)представляет собой выполненную обучающимся работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

3.1.2ВКР имеет следующую структуру:

- Титульный лист.
- Задание на выпускную квалификационную работу.
- Аннотация.
- Оглавление.
- Введение (включающее обоснование актуальности темы исследования, постановку научной проблемы исследования, определение объекта и предмета исследования, представление объекта исследования, целей и задач исследования, методов, структуры исследования, научной новизны и практической значимости).
- Теоретико-методологическая глава (содержит теоретико-методологическое обоснование авторского подхода к решению научно-практической проблемы).
- Аналитическая глава.
- Научно-прикладная глава.
- Заключение.
- Список использованных источников, в том числе источники на иностранных языках.
- Приложения (при необходимости).

#### **3.2 Порядок защиты выпускной квалификационной работы**

3.2.1 Порядок защиты ВКР определяется действующим Положением о государственной итоговой аттестации выпускников федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный технический университет» по образовательным программам, реализуемым в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования.

3.2.2 Защита выпускной квалификационной работы проводится на заседании государственной экзаменационной комиссии.

3.2.3 Результаты защиты ВКР объявляются в тот же день после оформления протоколов заседания ГЭК

3.2.4 Методика и критерии оценки ВКР приведены в фонде оценочных средств ГИА.

#### **4.1 Основные источники**

1. Буров, М. П. Региональная экономика и управление территориальным развитием : учебник / М. П. Буров. — Москва : Дашков и К, 2021. — 446 с. — ISBN 978-5-394-04315-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/229700> (дата обращения: 02.12.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Ускова, Т. В. Региональная политика по развитию муниципальных образований : учебное пособие / Т. В. Ускова, Н. В. Ворошилов. — Вологда : ВолНИЦ РАН, 2017. — 136 с. — ISBN 978-5-93299-384-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/125295> (дата обращения: 02.12.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Основы управления региональными социально-экономическими системами : учебное пособие / под редакцией А. В. Дятлова. — Ростов-на-Дону : ЮФУ, 2021. — 302 с. — ISBN 978-5-9275-3660-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180697> (дата обращения: 02.12.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### **4.2 Дополнительные источники**

1. Проскурнова, К. Ю. Институциональные основы регионального развития : монография / К. Ю. Проскурнова. — Москва : Финансовый университет, 2019. — 74 с. — ISBN 978-5-6043284-8-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/208346> (дата обращения: 02.12.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Полетаев, В. Э. Государство и бизнес в России: инновации и перспективы : монография / В.Э. Полетаев. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 282 с. — (Научная мысль). - ISBN 978-5-16-015989-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1073961> (дата обращения: 18.04.2022). — Режим доступа: по подписке.
3. Данченко, Н. В. Теория пространственного развития : учебное пособие / Н. В. Данченко, Н. Н. Киселева, О. С. Русинова. — Ставрополь : СКФУ, 2015. — 111 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155549> (дата обращения: 02.12.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Чернякевич, Л. М. Развитие региональной и отраслевой экономики в условиях цифровизации : монография / Л. М. Чернякевич. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2022. — 216 с. — ISBN 978-5-8158-2291-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/271019> (дата обращения: 02.12.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
5. Абидова, С. А. Детерминанты развития региональной экономики и управления : монография / С. А. Абидова, Е. А. Дранникова, Л. А. Кабардокова. — Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 139 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:



<https://e.lanbook.com/book/163846> (дата обращения: 02.12.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Жихарев, К. Л. Проектное управление развитием региональной инновационной системы : монография / К. Л. Жихарев. — 2-е изд., эл. — Москва : Социум, 2020. — 208 с. — ISBN 978-5-91603-720-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/269018> (дата обращения: 02.12.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
7. Жихарев, К. Л. Региональные инновационные системы и институциональные условия инновационного развития : монография / К. Л. Жихарев. — 2-е изд., эл. — Москва : Социум, 2020. — 209 с. — ISBN 978-5-91603-719-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/269015> (дата обращения: 02.12.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
8. Модели и методы поддержки сбалансированного развития региональных экономических систем : учебно-методическое пособие / составитель Н. Б. Баева, Е. А. Сергеева. — Воронеж : ВГУ, 2016. — 39 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/165342> (дата обращения: 02.12.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
9. Лапо, В. Ф. Оценка эффективности государственного стимулирования инвестиций для развития региональной экономики : монография / В. Ф. Лапо. - Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2019. - 292 с. - ISBN 978-5-7638-3914-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1819680> (дата обращения: 02.12.2022). - Режим доступа: по подписке.
10. Харитонов, В. В. Экономика ядерной отрасли (продвинутый уровень): Конспект лекций / Харитонов В.В. - Москва : КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 112 с.: ISBN 978-5-906818-49-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/767642> (дата обращения: 02.12.2022). - Режим доступа: по подписке.
11. Минаков, И. А. Экономика сельского хозяйства : учебник / И. А. Минаков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 352 с. — (Высшее образование: Магистратура). - ISBN 978-5-16-006852-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1059106> (дата обращения: 02.12.2022). - Режим доступа: по подписке.

#### **4.3 Методическое обеспечение**

1. Выполнение и организация защит выпускных квалификационных работ студентами: методические указания / Новосиб. гос. техн. ун-т; [сост.: Ю. В. Никитин, Т. Ю. Сурнина, О. А. Винникова]. - Новосибирск, 2016. - 44, [1] с. - Режим доступа: [http://elibrary.nstu.ru/source?bib\\_id=vtls000234040](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234040)
2. Организация самостоятельной работы студентов Новосибирского государственного технического университета: методическое руководство / Новосиб. гос. техн. ун-т; [сост.: Ю. В. Никитин, Т. Ю. Сурнина]. - Новосибирск, 2016. - 19, [1] с.: табл. - Режим доступа: [http://elibrary.nstu.ru/source?bib\\_id=vtls000234042](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234042)
3. Государственный экзамен (образовательная программа: 38.04.01 Экономика, магистерская программа: Международный бизнес, 2014 г.н.) / электронный учебно-методический комплекс.. Новосиб. гос. техн. ун-т; [сост.: А.В. Шамаков, Н.А. Филатова. - Режим доступа: <https://dispace.edu.nstu.ru/didask/course/show/5044>
4. Защита выпускной квалификационной работы (образовательная программа: 38.04.01 Экономика, магистерские программы: Региональная экономика и управление региональным развитием, Международный бизнес) / электронный учебно-методический комплекс.. Новосиб. гос. техн. ун-т; сост.: Н.А. Филатова. - Режим доступа: <https://dispace.edu.nstu.ru/didask/course/show/6171>

#### **4.4 Интернет-источники**

1. Росстат. Федеральная служба государственной статистики. - Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/>
2. КонсультантПлюс: надежная правовая поддержка. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/law/podborki/theme-biblioteki/>
3. Электронно-библиотечная система НГТУ. - Режим доступа: <https://elibrary.nstu.ru/search>
4. Министерство экономического развития Российской Федерации. Поручения Правительства министерству. Решения Правительства, подготовленные министерством. Законопроекты, внесённые в Правительство министерством. Результаты работы министерства. Электронный ресурс. - Режим доступа: <http://government.ru/departments/79/events/>

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Новосибирский государственный технический университет»  
Кафедра экономической теории и прикладной экономики

**“УТВЕРЖДАЮ”**

Первый проректор В.В. Янпольский

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ НЕКВАЛИФИЦИРОВАННОЙ  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
31.08.2023

Владелец: Янпольский Василий Васильевич

Срок действия: не ограничен

Адрес хранения электронного документа:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=8FC2FF09002228279EC01B19FFB3E6FF](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=8FC2FF09002228279EC01B19FFB3E6FF)

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
**ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика

Направленность (профиль): Региональная экономика и управление региональным развитием

Квалификация: Магистр

Форма обучения: заочная

Год начала подготовки по образовательной программе: 2022

Новосибирск 2023

## 2 Паспорт выпускной квалификационной работы

### 2.1 Обобщенная структура защиты выпускной квалификационной работы (ВКР)

Обобщенная структура подготовки и защиты ВКР приведена в таблице 2.1.1.

Таблица 2.1.1

Код и наименование компетенции студента	Индикаторы компетенций	Разделы и этапы ВКР
УК-1Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Титульный лист.</li> <li>- Задание на выпускную квалификационную работу.</li> <li>- Аннотация.</li> <li>- Оглавление.</li> <li>- Введение.</li> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Заключение.</li> </ul>
	УК-1.1Анализирует проблемную ситуацию как целостную систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Титульный лист.</li> <li>- Задание на выпускную квалификационную работу.</li> <li>- Аннотация.</li> <li>- Оглавление.</li> <li>- Введение.</li> <li>- Заключение.</li> </ul>
	УК-1.2Разрабатывает варианты решения проблемной ситуации на основе критического анализа доступных источников информации	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> </ul>
	УК-1.3Вырабатывает стратегию действий для решения проблемной ситуации в виде последовательности шагов, предвидя результат каждого из них	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> </ul>
УК-2Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Задание на выпускную квалификационную работу.</li> <li>- Аннотация.</li> <li>- Оглавление.</li> <li>- Введение.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Заключение.</li> <li>- Список использованных источников..</li> <li>- Приложения.</li> </ul>
	УК-2.1Понимает принципы проектного подхода к управлению	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Задание на выпускную квалификационную работу.</li> <li>- Аннотация.</li> <li>- Оглавление.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Введение.</li> <li>- Заключение.</li> <li>- Список использованных источников..</li> <li>- Приложения.</li> </ul>
	УК-2.2 Демонстрирует способность управления проектами	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> </ul>
УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	УК-3.1 Формирует эффективную команду	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	УК-3.2 Координирует и направляет деятельность участников команды на достижение поставленной цели с учетом особенностей поведения ее участников, временных и прочих ограничений.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аннотация.</li> <li>- Введение.</li> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Заключение.</li> <li>- Список использованных источников.</li> <li>- Приложения.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	УК-4.1 Составляет в соответствии с нормами государственного языка РФ и иностранного языка документы (письма, эссе, рефераты и др.) для академического и профессионального взаимодействия	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аннотация.</li> <li>- Введение.</li> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Заключение.</li> <li>- Список использованных источников.</li> <li>- Приложения.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	УК-4.2 Принимает участие в академических и профессиональных дискуссиях, в том числе на иностранном(ых) языке(ах)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Введение.</li> <li>- Заключение.</li> <li>- Список использованных источников.</li> <li>- Приложения.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>

УК-5Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Введение.</li> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	УК-5.1Имеет представление о сущности и принципах анализа разнообразия культур в процессе межкультурного взаимодействия""	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Введение.</li> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> </ul>
	УК-5.2Демонстрирует способность анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
УК-6Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Титульный лист.</li> <li>- Задание на выпускную квалификационную работу.</li> <li>- Аннотация.</li> <li>- Оглавление.</li> <li>- Введение.</li> <li>- Заключение.</li> <li>- Список использованных источников..</li> <li>- Приложения.</li> </ul>
	УК-6.1Определяет стимулы, мотивы и приоритеты собственной профессиональной деятельности и цели карьерного роста	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Титульный лист.</li> <li>- Задание на выпускную квалификационную работу.</li> <li>- Аннотация.</li> <li>- Оглавление.</li> <li>- Введение.</li> <li>- Список использованных источников..</li> <li>- Приложения.</li> </ul>
	УК-6.2Проводит рефлексию своей деятельности и разрабатывает способы ее совершенствования	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аннотация.</li> <li>- Введение.</li> <li>- Заключение.</li> <li>- Список использованных источников.</li> </ul>
ОПК-1Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> </ul>
	ОПК-1.1Использует (на продвинутом уровне) современные методы исследования	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> </ul>

	фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> </ul>
	ОПК-1.2Обобщает и критически оценивает научные результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки, и выявляет наиболее подходящую теоретическую модель для решения практической или исследовательской задачи экономической направленности и обосновывает свой выбор	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> </ul>
	ОПК-1.3Составляет план и осуществляет исследования реальной экономической ситуации с применением изученных методов фундаментальной экономической науки: макроэкономики и микроэкономики	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> </ul>
ОПК-2Способен применять продвинутое инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Заключение.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	ОПК-2.1Владеет современными методами экономического анализа, математической статистики и эконометрики для решения теоретических и прикладных задач	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Заключение.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	ОПК-2.2Обрабатывает статистическую информацию и получает статистически обоснованные выводы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> </ul>
ОПК-3Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Заключение.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	ОПК-3.1Знает тенденции развития мировой экономической науки за последние десятилетия в выбранной области научных интересов	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> </ul>
	ОПК-3.2Проводит сравнительный анализ, обобщает и критически оценивает выполненные научные исследования в экономике	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Заключение.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> </ul>

		- Защита ВКР.
ОПК-4Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Заключение.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	ОПК-4.1Определяет финансово-экономические цели деятельности организации (предприятия) и формирует на их основе перечни управленческих задач	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Заключение.</li> </ul>
	ОПК-4.2Прогнозирует ответное поведение других заинтересованных сторон/участников стратегического взаимодействия (конкурентов, партнёров, сотрудников) на принимаемые организационно-управленческие решения	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	ОПК-4.3Применяет законодательные и нормативно-правовые акты в профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> </ul>
ОПК-5Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> </ul>
	ОПК-5.1Применяет общие или специализированные пакеты прикладных программ, предназначенных для выполнения профессиональных задач	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> </ul>
	ОПК-5.2Использует электронные информационно-справочные и библиотечные системы для поиска научной, правовой и финансово-экономической информации	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> </ul>



ПК-1.В/АН.Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом региональных особенностей и потребностей работодателей		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> </ul>
	ПК-1.В/АН.13.Знает специфику социально-экономического развития и рынка труда в области профессиональной деятельности в своем регионе.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> </ul>
	ПК-1.В/АН.2.Умеет решать профессиональные задачи на предприятиях и в организациях профильной отрасли своего региона.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> </ul>
ПК-2.В/АН.Способен находить, систематизировать, анализировать и использовать различные источники информации для решения задач в сфере своей профессиональной деятельности		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	ПК-2.В/АН.1.Осуществляет поиск информационных источников и сбор данных для анализа предметной области	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> </ul>
	ПК-2.В/АН.2.Формирует и использует информационную базу исследования, релевантную поставленной цели и задачам	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
ПК-3.В/АН.Способен выполнять аналитические процедуры, разработать и обосновать социально-экономические показатели состояния и развития региона и его хозяйствующих субъектов в сфере профессиональной деятельности		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>

	ПК-3.В/АН.1Выполняет аналитические процедуры в сфере своей профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> </ul>
	ПК-3.В/АН.2Применяет существующие и разрабатывает необходимые методики расчета социально-экономических показателей состояния и развития региона и его хозяйствующих субъектов	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
ПК-4.В/АН Способен осуществлять прогнозирование, планирование и проектирование регионального развития, в тмо числе на уровне хозяйствующих субъектов		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	ПК-4.В/АН.1Прогнозирует основные социально-экономические показатели регионального развития, в том числе на уровне хозяйствующих субъектов	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	ПК-4.В/АН.2Разрабатывает проекты и планы регионального и корпоративного уровня	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Теоретико-методологическая глава.</li> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
ПК-5.В/АН Способен готовить аналитические материалы и итоговые документы в сфере профессиональной деятельности, в том числе внешнеэкономической и оценочной		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	ПК-5.В/АН.1Готовит аналитические материалы и представляет их в соответствии с требованиями	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>
	ПК-5.В/АН.2Составляет итоговые документы в сфере профессиональной деятельности в виде отчета, сметы, заключения	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аналитическая глава.</li> <li>- Научно-прикладная глава.</li> <li>- Подготовка доклада.</li> <li>- Защита ВКР.</li> </ul>

## 2.2 Структура выпускной квалификационной работы

Выпускная квалификационная работа содержит следующие разделы:

- Титульный лист.
- Задание на выпускную квалификационную работу.
- Аннотация.
- Оглавление.
- Введение (включающее обоснование актуальности темы исследования, постановку научной проблемы исследования, определение объекта и предмета исследования, представление объекта исследования, целей и задач исследования, методов, структуры исследования, научной новизны и практической значимости).
- Теоретико-методологическая глава (содержит теоретико-методологическое обоснование авторского подхода к решению научно-практической проблемы).
- Аналитическая глава.
- Научно-прикладная глава.
- Заключение.
- Список использованных источников, в том числе источники на иностранных языках.
- Приложения (при необходимости).

## 2.4 Методика оценки выпускной квалификационной работы

2.4.1 Выпускная квалификационная работа подлежит обязательной публичной защите на заседании ГЭК. Члены ГЭК оценивают содержание работы и ее защиту, включающую доклад и ответы на вопросы, по критериям, приведенным в разделе 2.5.

2.4.2 Согласованная итоговая оценка выставляется на основании оценок членов ГЭК с учетом оценки руководителя работы. Итоговая оценка по результатам защиты выпускной квалификационной работы выставляется по 100-балльной шкале, по буквенной шкале ECTS и в традиционной форме (в соответствии с действующим **Положением о балльно-рейтинговой системе оценки достижений студентов НГТУ**).

## 2.5 Критерии оценки ВКР

Критерии оценки выпускной квалификационной работы по 100-балльной шкале приведены в таблице 2.5.1. На основании данных критериев при оценке ВКР делается вывод о сформированности компетенций и соотнесенных с ними индикаторов на разных уровнях.

Таблица 2.5.1

Критерии оценки ВКР	Уровень сформированности компетенций	Диапазон баллов
<ul style="list-style-type: none"><li>- ВКР носит самостоятельный характер;</li><li>- актуальность темы обоснована;</li><li>- результаты по теме ВКР аргументированы, самостоятельны, отображают сформированность компетенций и соотнесенных с ними индикаторов на продвинутом уровне и высокий уровень подготовленности студента к самостоятельной профессиональной деятельности;</li><li>- представление работы в устном докладе полностью отражает полученные результаты;</li><li>- защита сопровождается наглядной презентацией результатов ВКР;</li><li>- ответы студента на вопросы комиссии аргументированы и свидетельствуют о глубоком владении изученным материалом;</li><li>- структура и оформление ВКР соответствует требованиям НГТУ;</li><li>- ВКР имеет положительный отзыв научного руководителя и рецензию рецензента;</li><li>- оригинальность текста ВКР близка к максимальным значениям.</li></ul>	Продвинутый	87-100
<ul style="list-style-type: none"><li>- ВКР носит самостоятельный характер;</li><li>- актуальность темы обоснована;</li></ul>	Базовый	73-86

<ul style="list-style-type: none"> <li>- результаты по теме ВКР аргументированы, самостоятельны, отображают сформированность компетенций и соотнесенных с ними индикаторов на базовом уровне и достаточный уровень подготовленности студента к самостоятельной профессиональной деятельности;</li> <li>- представление работы в устном докладе полностью отражает полученные результаты;</li> <li>- защита сопровождается наглядной презентацией результатов ВКР;</li> <li>- ответы студента на вопросы комиссии аргументированы и свидетельствуют о хорошем владении изученным материалом;</li> <li>- структура и оформление ВКР соответствует требованиям НГТУ;</li> <li>- ВКР имеет положительный отзыв научного руководителя и рецензию рецензента;</li> <li>- оригинальность текста ВКР существенно превышает минимально допустимую долю (%).</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ВКР носит самостоятельный характер;</li> <li>- актуальность темы обоснована;</li> <li>- результаты по теме ВКР аргументированы, самостоятельны, отображают сформированность компетенций и соотнесенных с ними индикаторов на пороговом уровне и достаточный уровень подготовленности студента к самостоятельной профессиональной деятельности;</li> <li>- представление работы в устном докладе отражает полученные результаты;</li> <li>- защита сопровождается наглядной презентацией результатов ВКР;</li> <li>- ответы студента на вопросы комиссии свидетельствуют о владении изученным материалом;</li> <li>- структура и оформление ВКР соответствует требованиям НГТУ;</li> <li>- ВКР имеет положительный отзыв научного руководителя и рецензию рецензента;</li> <li>- оригинальность текста ВКР незначительно превышает минимально допустимую долю (%).</li> </ul>	Пороговый	50-72
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ВКР носит не самостоятельный характер;</li> <li>- актуальность темы не обоснована;</li> <li>- результаты по теме ВКР отображают не сформированность компетенций и соотнесенных с ними индикаторов и не подготовленность студента к самостоятельной профессиональной деятельности;</li> <li>- представление работы в устном докладе не отражает полученные результаты;</li> <li>- защита сопровождается презентацией;</li> <li>- ответы студента на вопросы комиссии свидетельствуют фрагментарном владении материалом;</li> <li>- ВКР выполнена с нарушениями требований НГТУ к структуре и оформлению данного типа работ;</li> <li>- ВКР имеет отрицательный отзыв научного руководителя и рецензию рецензента;</li> <li>- минимально допустимая доля оригинального текста ВКР ниже установленного процента.</li> </ul>	Ниже порогового	0-50