

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»
Кафедра экономической информатики



«УТВЕРЖДАЮ»
Первый проректор
Г. И. Расторгуев
«21» июня 2018 г.

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Направление подготовки: 38.04.04 Государственное и муниципальное управление

Направленность (профиль): Цифровые технологии в государственном и муниципальном управлении

Основной вид деятельности: административно-технологическая

Квалификация: Магистр

Форма обучения: очная

Год начала подготовки по образовательной программе: 2018

Ориентированность: программа прикладной магистратуры

Новосибирск 2018

Программа государственной итоговой аттестации (ГИА) составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению (специальности): 38.04.04 Государственное и муниципальное управление

ФГОС ВО утвержден приказом Минобрнауки России 26.11.14 №1518 (зарегистрирован Минюстом России 22.12.14, регистрационный №35294)

Программу разработал:

к.э.н., доцент О.В. Милёхина



Программа обсуждена на заседании кафедры экономической информатики, протокол заседания кафедры №5 от 20.06.2018 г.

Заведующий кафедрой:

к.э.н., доцент В.И. Мамонов



Ответственный за образовательную программу:

к.э.н., доцент О.В. Милёхина



Программа утверждена на ученом совете факультета бизнеса, протокол № 6 от 21.06.2018 г.

декан ФБ:

д.э.н., профессор М.В. Хайруллина



1 Обобщенная структура государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация по направлению 38.04.04 Государственное и муниципальное управление (магистерская программа: Цифровые технологии в государственном и муниципальном управлении) включает государственный экзамен (ГЭ) и выпускную

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

Таблица 1.1 - Обобщенная структура ГИА

Коды	Компетенции	ГЭ	ВКР
ОК.1	способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу		+
ОК.2	готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	+	
ОК.3	готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	+	
ОПК.1	способность к анализу, планированию и организации профессиональной деятельности	+	+
ОПК.2	готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач в области профессиональной деятельности	+	
ОПК.3	готовность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	+	
ПК.5	владение современными методами диагностики, анализа и решения социально-экономических проблем, а также методами принятия решений и их реализации на практике	+	+
ПК.6	способность понимать современные тенденции развития политических процессов в мире, мировой экономики и глобализации, ориентироваться в вопросах международной конкуренции		+
ПК.7	способность разрабатывать системы стратегического, текущего и оперативного контроля		+
ПК.8	владение принципами и современными методами управления операциями в различных сферах деятельности	+	+
ПК.9	владение навыками использования инструментов экономической политики	+	+
ПК.10	способность вырабатывать решения, учитывающие правовую и нормативную базу	+	

2 Содержание и порядок организации государственного экзамена

2.2.1 Государственный экзамен по направлению 38.04.04 Государственное и муниципальное управление (магистерская программа: Цифровые технологии в государственном и муниципальном управлении) проводится очно в письменной форме по билетам с обязательным письменным ответом по вопросам на листах бумаги со штампом факультета. Если у комиссии возникают вопросы относительно правильности и полноты письменного ответа выпускника, она имеет право

на дополнительное устное собеседование, по результатам которого выставляется соответствующая оценка.

2.2.2 Государственный экзамен принимается государственной экзаменационной комиссией (ГЭК) в сроки, определенные соответствующим календарным графиком учебного процесса.

2.2.3 Длительность письменного государственного экзамена составляет 3 академических часа (135 минут). В случае дополнительного устного собеседования выпускнику задаются вопросы в рамках тематики билета, предоставляется возможность подготовки ответа на них (не более 20 минут). Если студент затрудняется при ответе на дополнительные вопросы, члены ГЭК могут задавать вопросы в рамках тематики программы государственного экзамена.

2.2.4 Результаты государственного экзамена объявляются в день его проведения после оформления протоколов заседания ГЭК.

3 Содержание и порядок организации защиты выпускной квалификационной работы

3.1 Содержание выпускной квалификационной работы

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

3.1.2 ВКР имеет следующую структуру:

- титульный лист;
- задание на выпускную квалификационную работу;
- аннотация;
- содержание (перечень разделов);
- введение (включающее актуальность выбранной тематики);
- цели и задачи исследования;
- аналитический обзор литературы;
- теоретическая часть;
- исследовательская (проектная) часть;
- заключение;
- список использованных источников (в том числе источники на иностранном языке);
- 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 Методика и критерии оценки ВКР приведены в фонде оценочных средств ГИА.

4 Список источников для подготовки к государственной итоговой аттестации

4.1 Основные источники

1. Бережная Е.В., Бережной В.И. Методы и модели принятия управленческих решений: Учеб. пособие. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 384 с.
2. Государственное и муниципальное управление / Крупенков В.В., Мамедова Н.А., Мельников А.А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 335 с.
3. Государственно-правовое регулирование социально-экономических и политических процессов: Учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Государственное и муниципальное управление" / Самойлов В.Д. - М.: ЮНИТИ-ДАНА,

- Закон и право, 2015. - 271 с.: 60х90 1/16 ISBN 978-5-238-02431-8 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/884543>
4. Государственное и муниципальное управление с использованием информационных технологий / В.В. Иванов, А.Н. Коробова. - М.: ИНФРА-М, 2014. - 383 с. <http://znanium.com/catalog/product/251189>
 5. Государственное и муниципальное управление / Крупенков В.В., Мамедова Н.А., Мельников А.А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 335 с.: 60х90 1/16 ISBN 978-5-16-105178-8 (online) - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/614993>
 6. Информационно-аналитическая работа в государственном и муниципальном управлении: Учебное пособие / А.В. Зобнин. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 176 с.
 7. Правовое обеспечение государственного и муниципального управления: Учебное пособие / С.Н. Кленов и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 268 с.: 60х90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (ВО: Магистратура).
 8. Система государственного и муниципального управления: Учебник / В.Е. Чиркин. - 5-е изд., пересмотр. - М.: Норма, 2018. - 432 с.
 9. Информационно-аналитическая работа в государственном и муниципальном управлении: Учебное пособие / Зобнин А.В.; Под ред. Польшванский Д.И., - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Вуз.уч., НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 144 с.: 60х90 1/16 (О) ISBN 978-5-9558-0405-7 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/491423>
 10. Цифровая экономика: управление электронным бизнесом и электронной коммерцией: учебник / Л.В. Лапидус. — М.: ИНФРА-М, 2018. — 479 с.
 11. Электронное правительство. Электронный документооборот. Термины и определения: учеб. пособие / С.Ю. Кабашов. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 320 с.
 12. Управление проектами: учебник / под ред. Н.М. Филимоновой, Н.В. Моргуновой, Н.В. Родионовой. — М.: ИНФРА-М, 2018. — 349 с.
 13. Управление проектами: учеб. пособие / Ю.И. Попов, О.В. Яковенко. — М.: ИНФРА-М, 2018. — 208 с. — (Учебники для программы МВА).
 14. Система государственного и муниципального управления: Учебник / В.Е. Чиркин. - 5-е изд., пересмотр. - М.: Норма, 2018. - 432 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/952104>

4.2 Дополнительные источники

1. Стратегия управления государственной и муниципальной собственностью: теория и практика: Монография / Моттаева А.Б., Лукинов В.А., Моттаева А.Б., - 2-е изд., (эл.) - М.: МИСИ-МГСУ, 2017. - 361 с.
2. Государственно-правовое регулирование социально-экономических и политических процессов: Учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Государственное и муниципальное управление" / Самойлов В.Д. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, Закон и право, 2015. - 271 с.
3. Практические вопросы муниципального управления экономикой городского поселения в России: монография / А.Н. Сыров. — М.: РИОР: ИНФРА-М, 2017. — 207 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znanium.com>].
4. Государственное управление экономическими и социальными процессами: Учебное пособие/Райзберг Б. А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 384 с.
5. Государственная и муниципальная служба: Учебное пособие / Г.М. Шамарова, Н.М. Куршиева. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 208 с.
6. Открытое правительство за рубежом. Правовое регулирование и практика: Монография - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 284 с.
7. Информационные технологии управления проектами: Учебное пособие / Н.М. Светлов, Г.Н. Светлова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2011. - 232 с.
8. Практические вопросы муниципального управления экономикой городского поселения в России: монография / А.Н. Сыров. — М.: РИОР: ИНФРА-М, 2019. — 207 с. + Доп. материалы

[Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znaniyum.com>]. — (Научная мысль). — <https://doi.org/10.12737/24361>. - Режим доступа: <http://znaniyum.com/catalog/product/1003263>

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: Изд-во НГТУ, 2016.

4.4 Информационные ресурсы

1. Президент России // <http://www.kremlin.ru/>
2. Совет Федерации Федерального Собрания Российской Федерации // <http://council.gov.ru/>
3. Государственная Дума Федерального Собрания Российской Федерации // <http://duma.gov.ru/>
4. Правительство Российской Федерации // <http://government.ru/>
5. Официальная Россия: Сервер органов государственной власти Российской Федерации // <http://www.gov.ru/>
6. Право.ру – информационный портал // <https://pravo.ru/>
7. Официальный интернет-портал государственных услуг // <https://www.gosuslugi.ru/>
2. Административно-управленческий портал // <http://www.aup.ru/>
3. Территориальное управление: государственное, региональное, муниципальное // <http://vasilievaa.narod.ru/>
4. Реестр государственных информационных систем Новосибирской области // <https://infocom.nso.ru/page/1031>
5. Электронный научный журнал МГУ «Государственное управление. Электронный вестник» // http://www.spa.msu.ru/page_168.html
6. Управление проектами. Информационно-аналитический журнал // <https://pmmagazine.ru/>

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»
Кафедра экономической информатики



“УТВЕРЖДАЮ”
Первый проректор
Г.И. Расторгуев
«21 » июня 2018 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Направление подготовки: 38.04.04 Государственное и муниципальное управление

Направленность (профиль): Цифровые технологии в государственном и муниципальном управлении

Основной вид деятельности: административно-технологическая

Квалификация: Магистр

Форма обучения: очная

Год начала подготовки по образовательной программе: 2018

Ориентированность: программа прикладной магистратуры

Новосибирск 2018

1. Паспорт государственного экзамена

1.1. Обобщенная структура государственного экзамена

Обобщенная структура государственного экзамена приведена в таблице 1.1.1.

Таблица 1.1.1

Коды	Компетенции и показатели сформированности	Вопросы государственного экзамена
ОК.2 готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения		
з1	знать правовые основы Российского государства	1, 10, 11, 12, 13, 14, 27
з2	знать права и обязанности государственных и муниципальных служащих при принятии решений, быть готовым к социальной ответственности за их последствия	10, 11, 12, 13, 14, 27
у1	уметь принимать решения в нестандартных ситуациях с учетом морально-нравственной ответственности за них	3, 9, 10, 14, 17, 21, 25
ОК.3 готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала		
з1	знать возможности применения своего творческого потенциала в условиях совершенствования системы государственного и муниципального управления	28, 29, 30
у1	уметь использовать свои когнитивные способности для саморазвития, самореализации и повышения творческого потенциала	22, 23, 25
ОПК.1 способность к анализу, планированию и организации профессиональной деятельности		
з1	знать структуру органов государственной и муниципальной власти в РФ и иметь представление о системе взаимодействия между ними	4, 5, 8, 15
з2	знать законодательство о государственной и муниципальной службе и применять его в будущей профессиональной деятельности	7, 9, 12
ОПК.2 готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач в области профессиональной деятельности		
з1	знать содержание и структуру коммуникационных процессов как способов передачи информации по различным каналам, в том числе с помощью искусственного интеллекта	15, 32, 34, 36, 39, 44, 45, 46
у1	уметь передавать и воспринимать информацию на различных языках, в том числе с использованием цифровых технологий и систем защиты	35, 40, 47, 48
ОПК.3 готовность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия		
з1	знать показатели привлекательности инвестиционных проектов	7, 16, 20, 24, 38, 41, 42
з2	знать принципы, методы, инструменты командообразования и технологии работы в команде	5, 6, 8, 26, 31, 37, 43, 49
ПК.5 владение современными методами диагностики, анализа и решения социально-экономических проблем, а также методами принятия решений и их реализации на практике		
з1	иметь представление о полномочиях субъектов федерации и муниципальных органов власти в решении проблем социально-экономического развития своих территорий	7, 9, 12, 16, 17, 18, 26
ПК.8 владение принципами и современными методами управления операциями в		

различных сферах деятельности		
з2	иметь представление о полномочиях государственных и муниципальных служащих в сфере управления по предметам их ведения	4, 10, 11, 13, 14
ПК.9 владение навыками использования инструментов экономической политики		
з1	иметь представление об основных инструментах экономической политики	17, 18
ПК.10 способность вырабатывать решения, учитывающие правовую и нормативную базу		
з1	иметь представление об опыте построения и функционирования системы государственного управления в зарубежных странах и владеть профессиональной лексикой для установления коммуникаций	1, 19, 21, 28
з2	знать нормативную базу государственного и муниципального управления, в том числе законодательные и нормативные документы региона	1, 2, 4, 7, 9, 10
у1	уметь принимать решения на основе нормативно-правовой базы государственного и муниципального управления	7, 9, 11, 12, 15, 33, 50

1.2. Пример билета

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Факультет бизнеса

Экзаменационный билет № 1

к государственному экзамену по направлению 38.04.04 Государственное и муниципальное управление

1. Особенности федеративного устройства России. Система органов государственной власти в Российской Федерации. Функции федеральных органов законодательной власти.
2. Разработка электронных административных регламентов управления и необходимой инфраструктуры (на примере Новосибирской области).

Утверждаю: зав. кафедрой ЭИ _____ В.И. Мамонов
(подпись)

(дата)

1.3. Методика оценки

Билеты к экзамену формируются из вопросов, представленных в пункте 1.5. Билет содержит два теоретических вопроса, позволяющих проверить сформированность компетенций в соответствии с таблицей 1.1.1. Государственный экзамен проводится очно в письменной форме по билетам с обязательным письменным ответом на вопросы. Итоговая оценка за государственный экзамен выставляется в соответствии с критериями, приведенными в п. 1.4.

1.4. Критерии оценки

По результатам ответов студента на вопросы билета и дополнительные вопросы (уточняющие суть ответа) государственная экзаменационная комиссия оценивает сформированность компетенций на разных уровнях.

Соответствие уровней сформированности компетенций, критериев оценки и баллов по 100-балльной шкале приведено в таблице 1.4.1.

Таблица 1.4.1

Критерии оценки	Уровень сформированности компетенций	Диапазон баллов
Теоретический материал освоен глубоко и в полном объеме. На два вопроса экзаменационного билета магистрант ответил правильно и емко, продемонстрировал уверенное владение материалом по всем дополнительным вопросам, заданным членами государственной экзаменационной комиссии.	Продвинутый	87-100
Теоретический материал освоен на базовом уровне. Магистрант правильно и полно ответил на два вопроса экзаменационного билета, но испытывал затруднения при ответе на дополнительные вопросы членов государственной экзаменационной комиссии.	Базовый	73-86
Теоретический материал освоен на уровне общего представления. Магистрант недостаточно полно ответил на один из двух вопросов экзаменационного билета, допустил ряд существенных неточностей и испытывал серьезные затруднения при ответе на дополнительные вопросы членов государственной экзаменационной комиссии	Пороговый	50-72
Магистрант продемонстрировал незнание значительной части теоретического материала и правильно, но не полно ответил только на один вопрос экзаменационного билета.	Ниже порогового	0-50

Итоговая оценка по государственному экзамену 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).

1.5. Примерный перечень теоретических вопросов

1. Особенности федеративного устройства России в сравнении с аналогичными системами в зарубежных странах. Система органов государственной власти в Российской Федерации. Функции федеральных органов законодательной власти.
2. Характеристика современного Российского государства.
3. Гражданское общество: понятие, структура и практическое воплощение.
4. Разграничение полномочий органов государственной власти и органов власти местного самоуправления. Принципы их взаимодействия. Содержание и значение договоров о разграничении предметов ведения между Российской Федерацией и субъектом Российской Федерации.
5. Структура органов государственной власти в субъектах Российской Федерации.
6. Особенности организационно-управленческих структур в органах государственной власти.
7. Конституционные основы местного самоуправления в Российской Федерации. Особенности проектирования и реализации целевых программ в органах местного самоуправления.
8. Структура органов местного самоуправления. Цели, задачи и полномочия отделов и управлений в органах местного самоуправления.

9. Законодательная база деятельности администрации органов местного самоуправления. Устав муниципального образования. Его роль в муниципальном управлении.
10. Правовой статус государственных служащих и порядок прохождения ими службы, классификация государственных должностей и государственных служащих, стимулирование деятельности.
11. Административный статус государственных и муниципальных служащих.
12. Полномочия Губернатора и администрации Губернатора. Их роль в государственном управлении на уровне субъекта Российской Федерации.
13. Понятие «муниципальная служба». Основные принципы муниципальной службы. Реестры муниципальных должностей муниципальной службы. Особенности аттестации муниципальных служащих.
14. Особенности проведения конкурса на замещение вакантных должностей государственной гражданской службы и муниципальной службы в РФ.
15. Особенности взаимодействия администраций муниципальных образований с федеральными органами государственной власти и органами государственной власти субъекта Российской Федерации.
16. Стратегическое планирование развития муниципального образования. Из практики реализации стратегического планирования в муниципальных образованиях.
17. Понятие «государственная политика». Роль государственного аппарата управления в осуществлении государственной политики. Государственное регулирование экономики: сущность, цели и направления.
18. Цели и содержание региональной политики. Принципы регионального управления. Региональные особенности социальной политики.
19. Методы анализа и исследований, применяемые в деятельности органов государственной власти и местного самоуправления. Публичное обсуждение вопросов общегосударственного, регионального и местного значения.
20. Применение статистических методов в социально-экономическом анализе для принятия эффективных управленческих решений. Статистика в государственном учреждении: основные показатели.
21. Подготовка административных актов и решений органами местного самоуправления.
22. Организация обратной связи между органами местного самоуправления и населением.
23. Виды контроля как управленческой функции в деятельности органах местного самоуправления.
24. Особенности системы планирования в органах государственной власти и местного самоуправления.
25. Факторы внешней среды, влияющие на деятельность органов государственной власти и местного самоуправления.
26. Администрация как орган власти местного самоуправления.
27. Типы организационных структур в органах государственной власти и местного самоуправления.
28. Основные положения Программы Правительства РФ «Цифровая экономика Российской Федерации».
29. Технологии и практики реализации цифровой экономики и электронной демократии в Субъектах РФ.
30. Создание системы электронного правительства в регионах: проблемы и перспективы
31. Основные принципы построения и совершенствования инфраструктуры электронного правительства.
32. Основные принципы совершенствования инфраструктуры электронного взаимодействия.

33. Содержание и основные принципы оптимизации предоставления государственных и муниципальных услуг в электронном виде.
34. Понятие «электронный документооборот». Правовая база электронного документооборота и документирования деятельности. Электронный документооборот как важная задача электронного правительства
35. Принципы использования электронной подписи. Сертификат ключа проверки электронной подписи. Перспективы использования электронной подписи в сфере электронного правительства.
36. Концепция методологии систематизации и кодирования информации, а также совершенствования и актуализации общероссийских классификаторов, реестров и информационных ресурсов.
37. Разработка электронных административных регламентов управления и необходимой инфраструктуры (на примере Новосибирской области).
38. Государственные стратегии информатизации. Ключевые информационные системы в государственном управлении.
39. Эволюция информационного обеспечения для эффективности государственного и муниципального управления.
40. Информационные системы в государственном и муниципальном управлении: общая характеристика.
41. Программы социально-экономического развития Новосибирской области: общая характеристика.
42. Содержание проектного управления социально-экономическими программами в Новосибирской области.
43. Информационные технологии в управлении проектами.
44. Компьютерные сети и телекоммуникации в системе государственного и муниципального управления.
45. Типовые технологии локальных вычислительных сетей в государственном и муниципальном управлении.
46. Модели и ключевые технологии облачных систем и их применение в государственном и муниципальном управлении. Плюсы и минусы облачных технологий.
47. Организация, основные принципы и средства криптографической защиты информации в государственном и муниципальном управлении.
48. Методологические и законодательные основы организации комплексной системы защиты информации.
49. Понятие «государственная служба». Основные принципы государственной службы.
50. Защита персональных данных в системе государственного и муниципального управления.

2. Паспорт выпускной квалификационной работы

2.1 Обобщенная структура защиты выпускной квалификационной работы (ВКР)

Обобщенная структура защиты ВКР приведена в таблице 2.1.1.

Таблица 2.1.1

Коды	Показатели сформированности	Разделы и этапы ВКР
ОК.1 способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу		
31	знать системную периодизацию истории науки и техники	Задание на выпускную квалификационную работу Формулировка темы, цели и задач исследования Защита ВКР
32	знать современную научную картину мира	Аннотация Формулировка темы, цели и задач исследования Защита ВКР

з3	знать основные методологические концепции современной науки	Формулировка темы, цели и задач исследования Аналитический обзор литературы Защита ВКР
з4	знать основные методы научного познания	Введение Формулировка темы, цели и задач исследования Защита ВКР
у1	уметь анализировать, систематизировать и обобщать информацию, делать логические выводы	Формулировка темы, цели и задач исследования Защита ВКР Список использованных источников
ОПК.1 способность к анализу, планированию и организации профессиональной деятельности		
з3	знать методы и приемы анализа, планирования и организации административно-технологической деятельности	Теоретическая часть Исследовательская (проектная) часть Защита ВКР
у1	уметь использовать методы и приемы анализа, планирования и организации деятельности на основе цифровых технологий в государственном и муниципальном управлении	Исследовательская (проектная) часть Заключение Защита ВКР
ПК.5 владение современными методами диагностики, анализа и решения социально-экономических проблем, а также методами принятия решений и их реализации на практике		
з2	знать проблемы социально-экономического развития региона и подходы к их решению	Цели и задачи исследования Изучение источников информации
у1	уметь диагностировать и анализировать социально-экономические проблемы развития региона, находить методы их решения	Исследовательская (проектная) часть Заключение Защита ВКР
у2	уметь применять геоинформационные системы при принятии решений в государственном и муниципальном управлении	Теоретическая часть Исследовательская (проектная) часть Информационное обеспечение
ПК.6 способность понимать современные тенденции развития политических процессов в мире, мировой экономики и глобализации, ориентироваться в вопросах международной конкуренции		
з1	знать тенденции мирового социально-экономического и политического развития и понимать их направленность на глобальном уровне	Изучение источников информации Теоретическая часть
у1	уметь использовать цифровые технологии для обеспечения информационной безопасности в условиях глобализации и международной конкуренции	Исследовательская (проектная) часть Информационное обеспечение Заключение Защита ВКР
ПК.7 способность разрабатывать системы стратегического, текущего и оперативного контроля		
з1	иметь представление об информационных и коммуникационных технологиях для реализации	Исследовательская (проектная) часть

	систем стратегического, текущего и оперативного контроля	Информационное обеспечение Защита ВКР
y1	уметь разрабатывать и использовать цифровые технологии для обеспечения стратегического, текущего и оперативного контроля	Исследовательская (проектная) часть Информационное обеспечение Заключение Защита ВКР
ПК.8 владение принципами и современными методами управления операциями в различных сферах деятельности		
z3	знать методы и принципы оперативного административно-технологического управления в сфере государственного и муниципального управления	Изучение источников информации Теоретическая часть Заключение
y2	уметь применять принципы и методы операционного управления для решения задач в сфере государственного и муниципального управления, в том числе с использованием сетевых технологий	Исследовательская (проектная) часть Информационно-математическое обеспечение Заключение Защита ВКР
ПК.9 владение навыками использования инструментов экономической политики		
z2	знать методы использования информационных технологий в финансовом, управленческом учете и анализе	Формулировка темы, цели и задач исследования Аналитический обзор литературы
y1	уметь применять проектный метод и цифровые технологии как инструменты реализации экономической политики	Исследовательская (проектная) часть Информационное обеспечение Заключение Защита ВКР

2.2. Структура выпускной квалификационной работы

Выпускная квалификационная работа содержит следующие разделы:

- титульный лист;
- задание на выпускную квалификационную работу;
- аннотация;
- содержание (перечень разделов);
- введение (включающее актуальность выбранной тематики);
- цели и задачи исследования;
- аналитический обзор литературы;
- теоретическая часть;
- исследовательская (проектная) часть;
- заключение;
- список использованных источников (в том числе источники на иностранном языке);
- приложения (при необходимости).

2.3. Методика оценки выпускной квалификационной работы

2.3.1 Выпускная квалификационная работа оценивается на заседании ГЭК. Члены ГЭК оценивают содержание работы и ее защиту, включающую доклад и ответы на вопросы, по критериям, приведенным в разделе 2.4.

2.3.2 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).

2.4 Критерии оценки ВКР

Критерии оценки выпускной квалификационной работы приведены в таблице 2.4.1. На основании приведенных критериев при оценке ВКР делается вывод о сформированности соответствующих компетенций на разных уровнях.

Таблица 2.4.1

Критерии оценки ВКР	Уровень сформированности компетенций	Диапазон баллов
– магистерская диссертация носит самостоятельный характер; – актуальность темы подтверждена возможностью применения полученных знаний и умений в профессиональной сфере государственного и муниципального управления; – результаты и выводы по теме ВКР аргументированы, самостоятельны и отражают предмет и объект исследования и полноту сформированности компетенций; – представление работы в устном докладе полностью отражает полученные результаты; – защита сопровождается наглядной презентацией результатов ВКР; – ответы на вопросы комиссии сформулированы четко, с достаточной аргументацией и свидетельствуют о полном владении изученным и систематизированным материалом; – структура ВКР соответствует предъявляемым требованиям внутреннего стандарта; – отзыв научного руководителя и рецензия рецензента не содержат существенных замечаний; – оформление ВКР соответствует нормативным требованиям.	Продвинутый	87-100
– магистерская диссертация носит самостоятельный характер; – актуальность темы подтверждена возможностью применения полученных знаний и умений в профессиональной сфере государственного и муниципального управления; – результаты и выводы по теме ВКР вполне аргументированы, отражают предмет и объект исследования и позволяют сделать вывод о достаточном уровне сформированности компетенций; – представление работы в устном докладе отражает полученные результаты; – защита сопровождается наглядной презентацией результатов ВКР; – ответы на вопросы комиссии сформулированы достаточно четко, но требуют дополнительных уточнений;	Базовый	73-86

– структура ВКР соответствует предъявляемым требованиям внутреннего стандарта; – отзыв научного руководителя и рецензия рецензента не содержат существенных замечаний; – оформление ВКР соответствует нормативным требованиям.		
– ВКР сформирована по преимуществу из литературных источников, доля которых близка к допустимому уровню заимствования; – актуальность темы недостаточно обоснована; – результаты и выводы по теме ВКР недостаточно аргументированы и не позволяют сделать вывод о прикладном характере результатов, а потому соответствуют пороговому уровню сформированности компетенций; – представление работы в устном докладе отражает полученные результаты; – защита сопровождается презентацией результатов ВКР; – ответы на вопросы комиссии по полученным результатам ВКР вызывают затруднения у магистранта; – структура ВКР соответствует предъявляемым требованиям внутреннего стандарта; – отзыв научного руководителя и (или) рецензия рецензента содержат замечания и указания на недостатки работы; – оформление ВКР соответствует нормативным требованиям.	Пороговый	50-72
– ВКР сформирована из литературных источников и не носит самостоятельного характера; – актуальность темы исследования не обоснована; – результаты и выводы по теме ВКР не аргументированы и не позволяют сделать вывод о прикладном характере результатов, а потому не соответствуют пороговому уровню сформированности компетенций; – представление работы в устном докладе не полностью отражает полученные результаты; – ответы на вопросы комиссии по полученным результатам ВКР вызывают существенные затруднения у магистранта; – структура ВКР содержит отклонения от требований внутреннего стандарта; – отзыв научного руководителя и рецензия рецензента содержат серьезные замечания и указания на недостатки работы; – оформление ВКР не вполне соответствует нормативным требованиям.	Ниже порогового	0-50

Составитель _____ В.И. Мамонов

(подпись)

«20» июня 2018 г.