

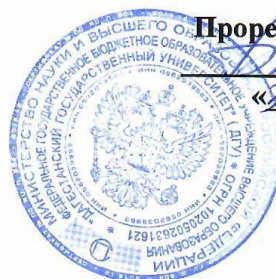
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Дагестанский государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

М.М. Гасанов

«21» марта 2023 г.



**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Факультет/ институт:	Экономический
Код и наименование направления подготовки:	38.04.01 Экономика
Направленность (профиль) образовательной программы:	Экономика логистического бизнеса
Квалификация выпускника:	магистр
Форма обучения	Очная

Махачкала, 2023

Программа государственной итоговой аттестации выпускников составлена в 2023 году в соответствии с требованиями ФГОС ВО - магистратура направлению подготовки 38.04.01 Экономика от 11 августа 2020 г. № 939

Разработчик(и): кафедра «Экономическая безопасность, анализ и аудит»
Гаджиев Н.Г., д.э.н., проф.
Сулейманова Д.А., к.э.н., доц.
Ахмедова Л.А., к.э.н., доц.

Программа государственной итоговой аттестации одобрена:

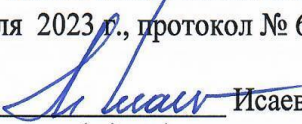
На заседании кафедры «Экономическая безопасность, анализ и аудит» от «24» февраля 2023 г., протокол № 6

Зав. кафедрой  Гаджиев Н.Г.
(подпись)

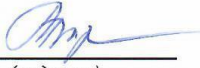
на заседании Методической комиссии экономического факультета от «27» февраля 2023 г., протокол № 6.

Председатель  Сулейманова Д.А.
(подпись)

на заседании Ученого совета экономического факультета от «28» февраля 2023 г., протокол № 6.


Председатель  Исаев М.Г.
(подпись)

Программа государственной итоговой аттестации согласована с учебно-методическим управлением «30» марта 2023 г.

Начальник УМУ  Гасангаджиева А.Г.
(подпись)

Представители работодателей:

М.П. 
Генеральный директор
ООО «АМАЗОН ТРАНС»

 Рамазанова П.Р.
(Ф.И.О.)

1. Цели государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация (ГИА) осуществляется с целью установления уровня подготовленности выпускника высшего учебного заведения к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям ФГОС ВО и основной образовательной программы по направлению подготовки высшего образования.

2. Задачи государственной итоговой аттестации

К задачам государственной итоговой аттестации относится оценка способности и умения выпускников:

- самостоятельно решать на современном уровне задачи своей профессиональной деятельности, опираясь на полученные знания, умения и сформированные навыки;
- профессионально излагать специальную информацию;
- научно аргументировать и защищать свою точку зрения.

3. Форма проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация в структуре образовательной программы относится к Блоку 3 и ее объем составляет 6 зачетных единиц, из них:

- выполнение и защита выпускной квалификационной работы – 6 з.е.

Выпускная квалификационная работа (ВКР) демонстрирует уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

Вид выпускной квалификационной работы: магистерская диссертация.

4. Перечень компетенций, которыми должен овладеть обучающийся в результате освоения образовательной программы

В соответствии с требованиями ФГОС ВО государственная итоговая аттестация обеспечивает контроль полноты формирования следующих универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, которыми должен обладать выпускник по программе магистратуры и видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа магистратуры:

Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции выпускника	Результаты обучения	Дисциплины учебного плана
---	---	---	---------------------	---------------------------

Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	М-И УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию как целостную систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	Знает: методику постановки цели и определения способов ее достижения Умеет: определить суть проблемной ситуации и этапы ее разрешения с учетом вариативных контекстов Владеет: навыками сбора, систематизации и критического анализа информации, необходимой для выработки стратегии действий по разрешению проблемной ситуации	Философия познания Производственная практика, преддипломная Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы
		М-И УК-1.2. Разрабатывает варианты решения проблемной ситуации на основе критического анализа доступных источников информации	Умеет: проводить оценку адекватности и достоверности информации о проблемной ситуации, работать с противоречивой информацией из разных источников, осуществлять поиск решений проблемной ситуации Владеет: навыками критической оценки возможных вариантов решения проблемной ситуации на основе анализа причинно-следственных связей	
		М-И УК-1.3. Вырабатывает стратегию действий для решения проблемной ситуации в виде последовательности и шагов, предвидя результат каждого из них	Умеет: осуществлять и аргументировать выбор стратегии по решению проблемной ситуации, оценивать преимущества и недостатки выбранной стратегии, оценивать практические последствия реализации действий по разрешению проблемной ситуации	
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	М-И УК-2.1. Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления	Знает: принципы формирования концепции проекта в рамках обозначенной проблемы; Умеет: объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта.	Микроэкономика (продвинутый уровень) Проектный анализ в логистике Производственная практика, преддипломная Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы
		М-И УК-2.2. Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы:	Знает: этапы жизненного цикла проекта, этапы его разработки и реализации; Умеет: разрабатывать проект с учетом анализа	

		<p>формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения</p>	<p>альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ.</p> <p>Владеет: навыками конструктивного преодоления возникающих разногласий и конфликтов</p>	
		<p>М-И УК-2.3. Разрабатывает план реализации проекта с учетом возможных рисков реализации и возможностей их устранения, планирует необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменяемости</p>	<p>Знает: методы разработки и управления проектами.</p> <p>Умеет: управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; Умеет: видеть образ результата деятельности и планировать последовательность шагов для достижения данного результата;</p> <p>Владеет: методиками разработки и управления проектом; навыками составления плана-графика реализации проекта в целом и плана-контроля его выполнения.</p>	
		<p>М-И УК-2.4. Осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта.</p>	<p>Знает: основные требования, предъявляемые к проектной работе и критерии оценки результатов проектной деятельности;</p> <p>Умеет: прогнозировать проблемные ситуации и риски в проектной деятельности</p>	
		<p>М-И УК-2.5. Предлагает процедуры и механизмы оценки качества проекта, инфраструктурные условия для внедрения результатов проекта</p>	<p>Знает: способы оценки проектов с учетом факторов риска и неопределенности;</p> <p>Умеет: оценивать эффективности проектов; измерять и анализировать результаты проектной деятельности;</p> <p>Владеет: методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта.</p>	
	УК-3. Способен организовывать и руководить	<p>М-ИУК-3.1. Формирует</p>	<p>Знает: основные модели командообразования и факторы, влияющие на</p>	<p>Психология экономиста</p>

Командная работа и лидерство	работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	эффективную команду	<p>эффективность командной работы, современные технологии организации деятельности команд</p> <p>Умеет: выбирать методы организации работы команды с учетом специфики поставленной цели, временных и прочих ограничений, определять роль каждого участника команды, ставить перед каждым участником команды четко сформулированную задачу с учетом его роли</p> <p>Владеет: навыками составления планов и графиков основных шагов по достижению поставленной перед командой цели</p>	<p>Производственная практика, преддипломная</p> <p>Подготовка к защите и процедура выпускной квалификационной работы</p>
		<p>М-ИУК-3.2.</p> <p>Координирует и направляет деятельность участников команды на достижение поставленной цели с учетом особенностей поведения участников, временных и прочих ограничений</p>	<p>Знает: основные методы анализа взаимодействия в команде</p> <p>Умеет: поддерживать в команде атмосферу сотрудничества и достижения цели, показывая ценность вклада каждого участника; предоставлять эффективную обратную связь участникам команды по промежуточным и конечным результатам работы; выявлять конфликты, возникающие в процессе командной работы, и конструктивно управлять ими</p> <p>Владеет: навыками применения различных типов коммуникации для обеспечения эффективного взаимодействия участников команды</p>	
Коммуникация	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	М-И 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	<p>Знает: основные современные технологии коммуникации различного типа; методы и способы применения информационно-коммуникационных технологий для сбора, хранения, обработки, представления и передачи информации в ситуациях академического и профессионального взаимодействия</p>	<p>Профессиональный иностранный язык</p> <p>Производственная практика, преддипломная</p> <p>Подготовка к защите и процедура выпускной квалификационной работы</p>

			<p>Умеет: составлять, редактировать на государственном языке РФ и/или иностранном языке, выполнять корректный перевод с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный язык различных академических и профессиональных текстов</p> <p>Владеет: навыками самостоятельного поиска и обработки информации, необходимой для качественного выполнения академических и профессиональных задач и достижения профессионально значимых целей, в т.ч. на иностранном языке</p>	
		<p>М-И УК-4.2. Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на мероприятиях различного формата, включая международные</p>	<p>Знает: основные концепции организации межличностного взаимодействия в информационной среде</p> <p>Владеет: навыками и умениями установления и развития академических и профессиональных контактов в соответствии с целями, задачами и условиями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия</p>	
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	<p>М-И УК-5.1. Имеет представление о сущности и принципах анализа разнообразия культур в процессе межкультурного взаимодействия</p>	<p>Знает: нормы межкультурного взаимодействия с учетом разнообразия культур</p> <p>Умеет: анализировать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия</p>	<p>Философия познания</p> <p>Производственная практика, преддипломная</p> <p>Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы</p>
		<p>М-И УК-5.2. Демонстрирует способность учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия</p>	<p>Умеет: учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия, строить межкультурное взаимодействие с учетом разнообразия культур</p>	
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной	<p>М-И УК-6.1. Оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные,</p>	<p>Знает: методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения, собственной деятельности;</p>	<p>Психология экономиста</p> <p>Учебная практика, ознакомительная</p>

	деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	ситуативные, временные), целесообразно их использует для успешного выполнения порученного задания	<p>Умеет: решать задачи собственного личностного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования;</p> <p>Владеет: способностью расставлять приоритеты профессиональной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки</p>	<p>Производственная практика, преддипломная</p> <p>Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы</p>
		М-И УК-6.2. Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям	<p>Знает: основы планирования профессиональной траектории с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности и требований рынка труда;</p> <p>Умеет: применять методики самооценки и самоконтроля;</p> <p>Владеет: технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик</p>	
		М-И УК-6.3. Выстраивает гибкую профессиональную траекторию, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности, динамично изменяющихся требований рынка труда и стратегии личного развития	<p>Знает: основные принципы мотивации и стимулирования карьерного развития;</p> <p>Умеет: находить и творчески использовать имеющийся опыт в соответствии с задачами саморазвития</p> <p>Владеет: способностью ставить себе образовательные цели под возникающие жизненные задачи, подбирать способы решения и средства развития (в том числе с использованием цифровых средств) других необходимых компетенций</p>	

Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) общепрофессиона	Код и наименование общепрофессион	Код и наименование индикатора достижения	Результаты обучения	Дисциплины учебного плана
--	--	---	----------------------------	----------------------------------

Фундаментальных компетенций	Фундаментальной компетенции	Общепрофессиональной компетенции выпускника		
Фундаментальные основы профессиональной деятельности	ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;	ОПК-1.И-1. Представляет (на продвинутом уровне) современные методы исследования фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	<p>Знает: методологические подходы к анализу фундаментальных экономических моделей при решении практических и (или) исследовательских задач;</p> <p>Умеет: применять (на продвинутом уровне) современные методы исследования фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач</p> <p>Владеет: навыками использования основных положений фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач</p>	<p>Микроэкономика (продвинутый уровень)</p> <p>Макроэкономика (продвинутый уровень)</p> <p>Учебная практика, ознакомительная</p> <p>Производственная практика, преддипломная</p> <p>Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности</p> <p>Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы</p>
		ОПК-1.И-2. Обобщает 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	<p>Знает: основные научные результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки;</p> <p>Умеет: обобщать и критически оценивать научные результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки и выявлять перспективные направления решения практических или исследовательских задач на основе подходящей теоретической модели</p>	
Применение инструментальных методов экономического анализа	ОПК-2. Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического	ОПК-2.И-1. Применяет продвинутые инструментальные методы экономического	<p>Знает: современные инструменты и методы экономического анализа</p> <p>Умеет: применять продвинутые</p>	Экономический анализ (продвинутый уровень)

	анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	анализа в (или) фундаментальных исследованиях	инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях Владеет: современными методиками экономического анализа	Учебная практика, ознакомительная Производственная практика, преддипломная Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности Подготовка к защите и процедура выпускной квалификационной работы
		ОПК-2.И-2. Использует инструментальные методы экономического анализа для эффективного решения общенаучных и прикладных профессиональных задач и обоснования результатов анализа	Знать современные информационные технологии и программные средства экономического анализа; Умеет: анализировать экономические явления и процессы на микро и макро уровне и обосновывать полученные выводы; Владеет: навыками применения продвинутых инструментальных методов экономического анализа для эффективного решения общенаучных и прикладных задач профессиональной деятельности	
Применение результатов научных исследований	ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	ОПК-3.И-1. Обобщает и критически оценивает результаты научных исследований в экономике	Знает: методы прикладных научных исследований в профессиональной сфере. Умеет: обобщать и критически оценивать результаты научных исследований в области экономики	Микроэкономика (продвинутый уровень) Макроэкономика (продвинутый уровень) Научно-исследовательский семинар «Экономика логистического бизнеса» Курсовая работа по профилю Производственная практика, научно-исследовательская работа Производственная практика, преддипломная Подготовка к защите и процедура выпускной
		ОПК-3.И-2. Проводит сравнительный анализ, обобщает и критически оценивает выполненные научные исследования в экономике	Знает: важнейшие современные научные исследования в экономике; Умеет: проводить сравнительный анализ современных научных исследований в экономике и критически оценивать их. Владеет: навыками оформления результатов анализа и оценки в форме экспертно-аналитических заключений, научных отчетов, статей, докладов	

				квалификационной работы
Принятие экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений	ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	ОПК-4.И-1. Определяет финансово-экономические цели деятельности организации (предприятия) и формирует на их основе перечни задач, которые могут решаться инструментами экономического анализа	<p>Знает: принципы и инструменты экономического анализа</p> <p>Умеет: определять финансово-экономические цели и задачи деятельности организации (предприятия);</p> <p>Умеет: применять инструменты экономического и финансового анализа для принятия обоснованных управленческих решений;</p> <p>Владеет: навыками формирования перечня задач, которые могут решаться инструментами экономического анализа.</p>	<p>Экономический анализ (продвинутый уровень)</p> <p>Производственная практика, преддипломная</p> <p>Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы</p>
		ОПК-4.И-2. Обосновывает стратегические организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и несет за них ответственность	<p>Знает: принципы принятия организационно-управленческих решений;</p> <p>Умеет: принимать самостоятельные организационно-управленческие решения и несет за них ответственность;</p> <p>Умеет: прогнозировать последствия принятых организационно-управленческих решений</p> <p>Владеет: навыками выбора эффективных управленческих решений по результатам проведения экономического анализа</p>	
Применение информационно-коммуникационных технологий	ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении	ОПК-5.И-1. Использует современные информационные технологии при решении профессиональных задач	<p>Знает: современные информационные технологии в экономике;</p> <p>Владеет: навыками использования технологий информационных технологий для решения профессиональных задач</p>	<p>Современные информационные технологии в экономике</p> <p>Информационные технологии в логистике</p>

	профессиональн х задач	ОПК-5.И-2. Использует программные средства при решении профессиональн ых задач	Знает: программные средства при решении профессиональн ых задач Умеет: применять программные средства при решении профессиональн ых задач	Производственная практика, преддипломная Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы
		ОПК-5.И-3. Использует электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и социально- экономической статистики	Знает: электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и статистических данных Умеет: применять электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы	

Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции выпускника	Результаты обучения	Дисциплины учебного плана
Тип задач профессиональной деятельности – научно-исследовательский			
ПК-1. Способен проводить исследования финансово-экономических процессов и явлений, осуществлять анализ информационных данных, оформлять и представлять результаты научно-исследовательской работы	ПК-1.И-1. Проводит исследования финансово-экономических процессов и явлений, осуществляет анализ информационных данных	Знает: методы исследования финансово-экономических процессов и явлений Умеет: анализировать данные информационных источников Владеет: навыками проведения научных исследований финансово-экономических процессов и явлений	Научно-исследовательский семинар «Экономика логистического бизнеса» Курсовая работа по профилю Учебная практика, ознакомительная Производственная практика, научно-исследовательская работа
	ПК-1.И-2. Подготавливает отчет о проведенной научно-исследовательской работе, оформляет результаты научно-исследовательской работы в форме научной публикации	Знает: формы представления результатов научно-исследовательской работы Умеет: подготавливать отчет о проведенной научно-исследовательской работе Владеет: навыками подготовки научных публикаций по результатам	Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности Производственная практика, преддипломная Подготовка к защите и процедура защиты выпускной

		проведенной научно-исследовательской работы	квалификационной работы
Тип задач профессиональной деятельности – аналитический			
ПК-2. Способен собрать, проанализировать информацию в том числе с применением информационных технологий, оценить эффективность проводимого бизнес-анализа в организации, использовать результаты анализа в управлении бизнесом, разрабатывать варианты управленческих решений и аналитически обосновывать их на основе критериев экономической эффективности	ПК-2.И-1 Собирает и анализирует информацию, необходимую для проведения бизнес-анализа, в том числе с применением информационных технологий	<p>Знает: источники информации анализа и способы ее сбора, программные средства аналитики;</p> <p>Умеет: анализировать информацию, необходимую для проведения бизнес-анализа</p> <p>Владеет: навыками применения информационных технологий для проведения бизнес-анализа</p>	<p>Управленческий анализ в транспортно-логистическом бизнесе</p> <p>Анализ бизнес-планирования в логистике</p> <p>Анализ и управление рисками в цепях поставок</p> <p>Проектный анализ в логистике</p> <p>Курсовая работа по профилю</p> <p>Учебная практика, ознакомительная</p>
	ПК-2.И-2 Оценивает эффективность проводимого бизнес-анализа в организации	<p>Знает: аналитические методы оценки эффективности бизнеса</p> <p>Владеет: навыками оценки эффективности проводимого бизнес-анализа</p>	<p>Производственная практика, научно-исследовательская работа</p> <p>Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности</p>
	ПК-2.И-3 Использует результаты анализа в управлении бизнесом и разрабатывает аналитически обоснованные варианты управленческих решений на основе критериев экономической эффективности	<p>Знает: критерии эффективности управленческих решений в бизнесе и методы их обоснования;</p> <p>Умеет: использовать результаты анализа в управлении бизнесом;</p> <p>Владеет: навыками разработки аналитически обоснованных вариантов управленческих решений в бизнесе</p>	<p>Производственная практика, преддипломная</p> <p>Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы</p>
ПК-3. Способен анализировать и оценивать изменения текущего состояния организации и ее бизнес-возможности, необходимые для проведения стратегических изменений в организации, аналитически обосновывать и тактические	ПК-3.И-1 Выявляет, анализирует и оценивает изменения текущего состояния организации и ее бизнес-возможности, необходимые для проведения стратегических изменений в организации	<p>Знает: методики анализа и оценки текущего состояния организации;</p> <p>Умеет: анализировать и оценивать изменения текущего состояния организации и ее бизнес-возможности</p> <p>Владеет: навыками оценки бизнес-возможностей организации для проведения стратегических изменений в организации</p>	<p>Управленческий анализ в транспортно-логистическом бизнесе</p> <p>Анализ бизнес-планирования в логистик</p> <p>Экономическая оценка инвестиций в логистическом бизнесе</p> <p>Анализ и управление рисками в цепях поставок</p>

стратегические управленческие решения, разрабатывать планы реализации стратегических изменений и проводить мониторинг процесса стратегических изменений в организации	ПК-3.И-2 Аналитически обосновывает тактические и стратегические управленческие решения в различных сферах деятельности	Знает: особенности деятельности экономических субъектов в различных сферах Умеет: обосновывать тактические и стратегические управленческие решения в различных сферах деятельности	Оценка логистического бизнеса Курсовая работа по профилю Системы бизнес-аналитики в логистике Анализ логистических систем Производственная практика, научно-исследовательская работа
	ПК-3.И-3 Разрабатывает планы реализации стратегических изменений и проводит мониторинг процесса проведения стратегических изменений в организации	Умеет: разрабатывать планы реализации стратегических изменений в организации Владеет: навыками мониторинга стратегических изменений в деятельности организации	Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности Производственная практика, преддипломная Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы
ПК-4. Способен обосновать, рассчитать и проанализировать финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов и разрабатывать стратегию управления ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами	ПК-4. И-1 Рассчитывает и анализирует финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов и их бизнес-процессов	Знает: методы расчета и способы анализа финансово-экономических показателей деятельности организаций Умеет: обосновать и рассчитать финансово-экономические показатели деятельности организаций Владеет: навыками анализа финансово-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов	Финансовый анализ в транспортных и логистических компаниях Курсовая работа по профилю Производственная практика, научно-исследовательская работа Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности
	ПК-4. И-2 Разрабатывает стратегию управления ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами	Знает: основные модели ключевых экономических показателей деятельности Умеет: разработать систему ключевых экономических показателей деятельности Владеет: навыками разработки стратегии управления ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами	Производственная практика, преддипломная Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы

			Корпоративная финансовая аналитика в логистике
ПК-5. Способен осуществлять контроль логистических бизнес-процессов и результатов логистической деятельности, выполнения ключевых операционных показателей эффективности, разрабатывать проекты, направленные на снижение себестоимости операций и повышение эффективности операционной деятельности хозяйствующих субъектов	ПК-5. И.-1 Осуществляет контроль логистических бизнес-процессов и результатов логистической деятельности	Знает: особенности развития логистических бизнес-процессов Знает: способы контроля логистических бизнес-процессов Умеет: осуществлять контроль логистических бизнес-процессов	Логистика Экономическая оценка инвестиций в логистическом бизнесе Проектный анализ в логистике Аудит логистического бизнеса Курсовая работа по профилю
	ПК-5.И-2. Контролирует выполнение ключевых операционных показателей эффективности логистической деятельности	Знает: методики расчета показателей эффективности логистической деятельности Знает: способы контроля показателей эффективности логистической деятельности Умеет: осуществлять контроль ключевых операционных показателей логистической деятельности	Основы логистики НОУ ИНТУИТ https://intuit.ru/studies/courses/1087/244/info Логистика НОУ ИНТУИТ https://intuit.ru/studies/courses/2303/603/in Контроллинг логистических бизнес-процессов Внутренний аудит и контроль бизнес-процессов
	ПК-5.И-3. Разрабатывает проекты, направленные на снижение себестоимости операций и повышение эффективности операционной деятельности хозяйствующих субъектов	Знает: способы снижения себестоимости операций в логистике Умеет: содержательно обосновывать логистические проекты Владеет: навыками разработки проектов, направленных на снижение себестоимости операций и повышение эффективности операционной деятельности хозяйствующих субъектов	Учебная практика, ознакомительная Производственная практика, научно-исследовательская работа Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности Производственная практика, преддипломная Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы Аудит логистических систем

<p>ПК-6. Способен осуществлять контроль затрат и ключевых финансовых показателей логистической деятельности, оценивать, анализировать выявленные отклонения, разрабатывать мероприятия, направленные на достижение запланированных финансовых показателей деятельности хозяйствующих субъектов</p>	<p>ПК-6. И-1 Контролирует затраты и выполнение ключевых финансовых показателей логистической деятельности</p>	<p>Знает: методики расчета финансовых показателей логистической деятельности</p> <p>Знает: способы контроля финансовых показателей логистической деятельности</p> <p>Умеет: осуществлять контроль ключевых финансовых показателей логистической деятельности</p>	<p>Логистика</p> <p>Экономическая безопасность логистических процессов</p> <p>Финансовый анализ в транспортных и логистических компаниях</p> <p>Аудит логистического бизнеса</p> <p>Курсовая работа по профилю</p>
	<p>ПК-6. И-2 Оценивает выявленные отклонения фактических показателей от запланированных, анализирует финансовую информацию и финансовую отчетность хозяйствующих субъектов</p>	<p>Знает: способы оценки выявленных отклонений финансовых показателей</p> <p>Умеет: анализировать финансовую информацию и оценивать выявленные отклонения показателей</p> <p>Владеет: навыками анализа финансовой отчетности хозяйствующих субъектов</p>	<p>Основы логистики НОУ ИНТУИТ https://intuit.ru/studies/courses/1087/244/info</p> <p>Логистика НОУ ИНТУИТ https://intuit.ru/studies/courses/2303/603/in</p>
	<p>ПК-6. И-3 Разрабатывает план мероприятий по достижению запланированных финансовых показателей деятельности хозяйствующих субъектов</p>	<p>Знает: методы и принципы финансового планирования</p> <p>Умеет: разрабатывать план мероприятий по достижению запланированных финансовых показателей логистической деятельности</p>	<p>Контроллинг логистических бизнес-процессов</p> <p>Внутренний аудит и контроль бизнес-процессов</p> <p>Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности</p> <p>Производственная практика, преддипломная</p> <p>Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы</p> <p>Аудит логистических систем</p> <p>Корпоративная финансовая аналитика в логистике</p>
<p>ПК-7. Способен проводить анализ операционного направления логистической</p>	<p>ПК-7 И-1. Проводит анализ операционного направления логистической деятельности компании, в</p>	<p>Знает: нормативные правовые акты, касающиеся логистики,</p>	<p>Информационные технологии в логистике</p> <p>Логистика</p>

<p>деятельности компании, выявлять и оценивать логистический риск и разрабатывать стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок, в том числе с применением информационных технологий</p>	<p>том числе с применением информационных технологий</p>	<p>принципы формирования логистических связей</p> <p>Умеет: анализировать тенденции развития логистики и управления цепями поставок</p> <p>Владеет: навыками применения информационных технологий в анализе логистической деятельности</p>	<p>Управленческий анализ в транспортно-логистическом бизнесе</p> <p>Анализ бизнес-планирования в логистике</p> <p>Экономическая безопасность логистических процессов</p> <p>Анализ и управление рисками в цепях поставок</p> <p>Оценка логистического бизнеса</p> <p>Курсовая работа по профилю</p> <p>Основы логистики НОУ ИНТУИТ https://intuit.ru/studies/courses/1087/244/info</p>
	<p>ПК-7 И-2. Выявляет логистический риск и оценивает вероятности его реализации и масштаба последствий</p>	<p>Знает: состав и классификацию логистических рисков,</p> <p>Умеет: выявлять и оценивать логистический риск</p> <p>Владеет: навыками мониторинга логистических рисков и масштаба его последствий</p>	<p>Логистика НОУ ИНТУИТ https://intuit.ru/studies/courses/2303/603</p> <p>Системы бизнес-аналитики в логистике</p> <p>Анализ логистических систем</p> <p>Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности</p> <p>Производственная практика, преддипломная</p> <p>Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы</p>
	<p>ПК-7. И-3 Разрабатывает риск-стратегии с целью снижения вероятности реализации логистического риска и минимизации возможных негативных последствий в цепи поставок</p>	<p>Знает: основные инструменты снижения рисков и способы минимизации возможных негативных последствий</p> <p>Умеет: выбирать методы и инструменты управления выявленными логистическими рисками</p> <p>Владеет: навыками разработки риск-стратегии с целью снижения вероятности реализации логистического риска и минимизации возможных негативных последствий в цепи поставок</p>	<p>Логистика НОУ ИНТУИТ https://intuit.ru/studies/courses/2303/603</p> <p>Системы бизнес-аналитики в логистике</p> <p>Анализ логистических систем</p> <p>Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности</p> <p>Производственная практика, преддипломная</p> <p>Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы</p>

5. Общие требования к проведению государственной итоговой аттестации

5.1. Требования к выпускной квалификационной работе, порядку ее выполнения и защиты

Перечень тем ВКР должен соответствовать основному (основным) виду (видам) профессиональной деятельности – аналитическая, научно-исследовательская, и одному или нескольким задачам профессиональной деятельности. Утверждение тем ВКР, назначение научных руководителей из числа работников университета и при необходимости консультанта (консультантов) осуществляется приказом ректора ДГУ.

Задание по выполнению ВКР составляется руководителем и студентом и утверждается руководителем структурного подразделения. Контроль за ходом выполнения ВКР осуществляется научным руководителем.

ВКР должна содержать следующие разделы, требования к содержанию которых определяется руководителем совместно со студентом:

Титульный лист

Задание

Содержание

Введение

Основная часть

Заключение

Список использованных источников

Приложения

ВКР проходит проверку на объем заимствования. Оригинальность текста выпускной квалификационной работы не должна быть менее 70%. Текст ВКР, за исключением текстов ВКР содержащих сведения составляющих государственную тайну, размещаются в электронно-библиотечной системе университета.

6. Учебно-методическое обеспечение государственной итоговой аттестации

6.1. Литература

1. Логистика: учебник для вузов / В. В. Щербаков [и др.] ; под редакцией В. В. Щербакова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 387 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00912-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/513480> (дата обращения: 13.02.2023).
2. Логистика и управление цепями поставок: учебник для вузов / В. В. Щербаков [и др.] ; под редакцией В. В. Щербакова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 582 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11711-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510565>(дата обращения: 13.02.2023).
3. Галанов, В. А. Логистика. Учебник / В.А. Галанов. - М.: Форум, Инфра-

- М, 2018. - 272 с.
4. Герами, В. Д. Управление транспортными системами. Транспортное обеспечение логистики : учебник и практикум для вузов / В. Д. Герами, А. В. Колик. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 533 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12806-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511214> (дата обращения: 13.02.2023).
 5. Герасимов, Б. И. Основы логистики. Учебное пособие / Б.И. Герасимов, В.В. Жариков, В.Д. Жариков. - М.: Форум, Инфра-М, 2021. - 304 с.- Текст: электронный URL: <https://znanium.ru/catalog/document?id=398918> (дата обращения: 07.02.2023).
 6. Олейник С.П. Экономические основы логистики / С.П. Олейник, Н.К. Моисеева. - М.: ИНФРА-М, 2022. - 578 с. Текст: электронный URL: <https://znanium.ru/catalog/document?id=390854&ysclid=lq43vn6a2576708956> (дата обращения: (07.02.2023).
 7. Практикум по логистике. Учебное пособие.- М.: ИНФРА-М, 2021.- 275 с. URL: <https://znanium.ru/catalog/document?id=398560&ysclid=lq44fu9fmu279910072> (дата обращения: (07.02.2023).
 8. В. С. Лукинский. Логистика и управление цепями поставок : учебник и практикум для вузов / В. С. Лукинский, В. В. Лукинский, Н. Г. Плетнева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 359 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00208-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511010> (дата обращения: 18.02.2023).
 9. Цветков, А. А. Теория и практика бизнес-анализа в ИТ : учебное пособие : в 2 томах : [16+] / А. А. Цветков ; Институт программных систем РАН. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. — Том 2. — 100 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576480> (дата обращения: 01.03.2022). — Библиогр.: с. 97. — ISBN 978-5-4499-0006-7. — DOI 10.23681/576480. — Текст : электронный. (дата: обращения: 07.02.2023).
 10. Варзунов А.В. Анализ и управление бизнес-процессами [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Варзунов А.В., Торосян Е.К., Сажнева Л.П.— Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2016.— 114 с.— URL: <http://www.iprbookshop.ru/65772.html>. (дата обращения: 12.02.2023).

6.2. Интернет-ресурсы

1. Налоговый кодекс РФ. СПС «Консультант Плюс»: Законодательство: Версия Проф. - URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19671/ (дата обращения 10.02.2023).
2. Официальный сайт Министерства экономического развития Российской Федерации.-URL: <https://www.economy.gov.ru> (дата обращения 10.02.2023).
3. Официальный сайт Министерства финансов РФ. - URL: <http://www.minfin.ru> (дата обращения 10.02.2023).

4. Официальный сайт Министерства транспорта Российской Федерации. - URL: <https://mintrans.gov.ru> (дата обращения 10.02.2023).
5. Официальный сайт Счетной палаты Российской Федерации: Заключение Счетной палаты РФ. - URL: <http://www.ach.gov.ru> (дата обращения 10.02.2023).
6. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 15.02.2023).
7. Информационно-правовой портал «Гарант.ру» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.garant.ru> (дата обращения 15.02.2023).
8. Электронный каталог НБ ДГУ [Электронный ресурс]: база данных содержит сведения о всех видах литературы, поступающих в фонд НБ ДГУ/Дагестанский гос. ун-т. – Махачкала, 2020. – URL: <http://elib.dgu.ru> (дата обращения 12.02.2023).
9. eLIBRARY.RU[Электронный ресурс]: электронная библиотека / Науч. электрон. б-ка. — Москва. – URL: <http://elibrary.ru/defaultx.asp> (дата обращения 15.02.2023).
10. Moodle [Электронный ресурс]: система виртуального обучения: [база данных] / Даг. гос. ун-т. – г. Махачкала. – Доступ из сети ДГУ или, после регистрации из сети ун-та, из любой точки, имеющей доступ в интернет. – URL: <http://moodle.dgu.ru/> (дата обращения 11.02.2023).
11. Система Профессионального Анализа Рынка и Компаний (СПАРК)- URL: <http://www.spark-interfax.ru/promo/>
12. Центр раскрытия корпоративной информации -URL:<https://www.e-isclosure.ru/> (дата обращения 15.02.2023).

7. Материально-техническое обеспечение государственной итоговой аттестации

Для проведения защиты выпускных квалификационных работ используется аудитория, оснащенная мультимедийным оборудованием для показа презентаций.

8. Оценочные критерии для проведения государственной итоговой аттестации

8.1. Оценочные критерии выпускной квалификационной работы

Оценка результата защиты выпускной квалификационной работы производится по следующим критериям:

- актуальность темы выпускной работы;
- научная новизна и практическая значимость;
- самостоятельность, творческий характер изучения темы;
- обоснованность сделанных автором выводов и предложений;
- соответствие содержания работы теме, целям и задачам, сформулированным автором;
- глубина раскрытия темы;
- грамотный стиль изложения;

- правильность оформления и полнота библиографии и научно-справочного материала;
- использование литературы на иностранных языках;
- умение ориентироваться в проблемах исследуемой темы;
- ответы выпускника на поставленные ему вопросы.

Обобщённая оценка защиты выпускной квалификационной работы определяется с учётом отзыва руководителя и оценки рецензента (при наличии).

Результаты защиты ВКР оцениваются по системе:

- оценка «отлично» выставляется за глубокое раскрытие темы, качественное оформление работы, содержательность доклада и презентации;
- оценка «хорошо» выставляется при соответствии вышеперечисленным критериям, но при наличии в содержании работы и её оформлении небольших недочётов или недостатков в представлении результатов к защите;
- оценка «удовлетворительно» выставляется за неполное раскрытие темы, выводов и предложений, носящих общий характер, отсутствие наглядного представления работы и затруднения при ответах на вопросы;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется за слабое и неполное раскрытие темы, несамостоятельность изложения материала, выводы и предложения, носящие общий характер, отсутствие наглядного представления работы и ответов на вопросы.

8.2. Оценочные средства государственной итоговой аттестации

Показатели достижения результатов обучения при прохождении государственной итоговой аттестации, обеспечивающие определение соответствия (или несоответствия) индивидуальных результатов государственной итоговой аттестации студента поставленным целям и задачам(основным показателям оценки результатов итоговой аттестации) и компетенциям, приведены в таблице.

Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции выпускника	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)	Процедура освоения
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода,	М-И УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию как целостную систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	Знает: методику постановки цели и определения способов ее достижения Умеет: определить суть проблемной ситуации и этапы ее разрешения с учетом вариативных контекстов Владеет: навыками сбора, систематизации и критического	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР

	вырабатывать стратегию действий		анализа информации, необходимой для выработки стратегии действий по разрешению проблемной ситуации	
		М-И УК-1.2. Разрабатывает варианты решения проблемной ситуации на основе критического анализа доступных источников информации	Умеет: проводить оценку адекватности и достоверности информации о проблемной ситуации, работать с противоречивой информацией из разных источников, осуществлять поиск решений проблемной ситуации Владеет: навыками критической оценки возможных вариантов решения проблемной ситуации на основе анализа причинно-следственных связей	
		М-И УК-1.3. Вырабатывает стратегию действий для решения проблемной ситуации в виде последовательности и шагов, предвидя результат каждого из них	Умеет: осуществлять и аргументировать выбор стратегии по решению проблемной ситуации, оценивать преимущества и недостатки выбранной стратегии, оценивать практические последствия реализации действий по разрешению проблемной ситуации	
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	М-И УК-2.1. Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления	Знает: принципы формирования концепции проекта в рамках обозначенной проблемы; Умеет: объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта.	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
		М-И УК-2.2. Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения	Знает: этапы жизненного цикла проекта, этапы его разработки и реализации; Умеет: разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ. Владеет: навыками конструктивного преодоления возникающих разногласий и конфликтов	
		М-И УК-2.3. Разрабатывает план	Знает: методы разработки и управления проектами.	

		реализации проекта с учетом возможных рисков реализации и возможностей их устранения, планирует необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменяемости	Умеет: управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; Умеет: видеть образ результата деятельности и планировать последовательность шагов для достижения данного результата; Владеет: методиками разработки и управления проектом; навыками составления плана-графика реализации проекта в целом и плана-контроля его выполнения.	
		М-И УК-2.4. Осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта.	Знает: основные требования, предъявляемые к проектной работе и критерии оценки результатов проектной деятельности; Умеет: прогнозировать проблемные ситуации и риски в проектной деятельности	
		М-И УК-2.5. Предлагает процедуры и механизмы оценки качества проекта, инфраструктурные условия для внедрения результатов проекта	Знает: способы оценки проектов с учетом факторов риска и неопределенности; Умеет: оценивать эффективности проектов; измерять и анализировать результаты проектной деятельности; Владеет: методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта.	
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	М-ИУК-3.1. Формирует эффективную команду	Знает: основные модели командообразования и факторы, влияющие на эффективность командной работы, современные технологии организации деятельности команд Умеет: выбирать методы организации работы команды с учетом специфики поставленной цели, временных и прочих ограничений, определять роль каждого участника команды, ставить перед каждым участником команды четко	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР

			<p>сформулированную задачу с учетом его роли</p> <p>Владеет: навыками составления планов и графиков основных шагов по достижению поставленной перед командой цели</p>	
		<p>М-ИУК-3.2. Координирует и направляет деятельность участников команды на достижение поставленной цели с учетом особенностей поведения ее участников, временных и прочих ограничений</p>	<p>Знает: основные методы анализа взаимодействия в команде</p> <p>Умеет: поддерживать в команде атмосферу сотрудничества и достижения цели, показывая ценность вклада каждого участника; предоставлять эффективную обратную связь участникам команды по промежуточным и конечным результатам работы; выявлять конфликты, возникающие в процессе командной работы, и конструктивно управлять ими</p> <p>Владеет: навыками применения различных типов коммуникации для обеспечения эффективного взаимодействия участников команды</p>	
Коммуникация	<p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p>	<p>М-И 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</p>	<p>Знает: основные современные технологии коммуникации различного типа; методы и способы применения информационно-коммуникационных технологий для сбора, хранения, обработки, представления и передачи информации в ситуациях академического и профессионального взаимодействия</p> <p>Умеет: составлять, редактировать на государственном языке РФ и/или иностранном языке, выполнять корректный перевод с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный язык различных академических и профессиональных текстов</p> <p>Владеет: навыками самостоятельного поиска и обработки информации, необходимой для качественного выполнения академических и профессиональных задач и достижения профессионально</p>	<p>Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР</p>

			значимых целей, в т.ч. на иностранном языке	
		М-И УК-4.2. Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на мероприятиях различного формата, включая международные	Знает: основные концепции организации межличностного взаимодействия в информационной среде Владеет: навыками и умениями установления и развития академических и профессиональных контактов в соответствии с целями, задачами и условиями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия	
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	М-И УК-5.1. Имеет представление о сущности и принципах анализа разнообразия культур в процессе межкультурного взаимодействия	Знает: нормы межкультурного взаимодействия с учетом разнообразия культур Умеет: анализировать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
		М-И УК-5.2. Демонстрирует способность учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	Умеет: учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия, строить межкультурное взаимодействие с учетом разнообразия культур	
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	М-И УК-6.1. Оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), целесообразно их использует для успешного выполнения порученного задания	Знает: методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения, собственной деятельности; Умеет: решать задачи собственного личностного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования; Владеет: способностью расставлять приоритеты профессиональной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
		М-И УК-6.2. Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования	Знает: основы планирования профессиональной траектории с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности и требований рынка труда;	

		<p>собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям</p>	<p>Умеет: применять методики самооценки и самоконтроля;</p> <p>Владеет: технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик</p>	
		<p>М-И УК-6.3 Выстраивает гибкую профессиональную траекторию, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности, динамично изменяющихся требований рынка труда и стратегии личного развития</p>	<p>Знает: основные принципы мотивации и стимулирования карьерного развития;</p> <p>Умеет: находить и творчески использовать имеющийся опыт в соответствии с задачами саморазвития</p> <p>Владеет: способностью ставить себе образовательные цели под возникающие жизненные задачи, подбирать способы решения и средства развития (в том числе с использованием цифровых средств) других необходимых компетенций</p>	

Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции выпускника	Результаты обучения	Процедура освоения
Фундаментальные основы профессиональной деятельности	ОПК-1 Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;	ОПК-1 И-1 Представляет (на продвинутом уровне) современные методы исследования фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	Знает методологические подходы к анализу фундаментальных экономических моделей при решении практических и (или) исследовательских задач; Умеет применять (на продвинутом уровне) современные методы исследования фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач Владеет навыками использования основные	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР

			положения фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	
		ОПК-1.И-2. Обобщает 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	Знает основные научные результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки; Умеет обобщать и критически оценивать научные результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки и выявлять перспективные направления решения практических или исследовательских задач на основе подходящей теоретической модели	
Применение инструментальных методов экономического анализа	ОПК-2. Способен применять продвинутое инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	ОПК-2.И-1. Применяет продвинутое инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	Знает: современные инструменты и методы экономического анализа Умеет: применять продвинутое инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях Владеет современными методиками экономического анализа	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
		ОПК-2.И-2. Использует инструментальные методы экономического анализа для эффективного решения общенаучных и прикладных профессиональных задач и обоснования результатов анализа	Знать современные информационные технологии и программные средства экономического анализа; Умеет анализировать экономические явления и процессы на микро и макро уровне и обосновывать полученные выводы; Владеет навыками применения продвинутых инструментальных методов экономического анализа для	

			эффективного решения общенаучных и прикладных задач профессиональной деятельности	
Применение результатов научных исследований	ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	ОПК-3.И-1. Обобщает и критически оценивает результаты научных исследований в экономике	Знает: методы прикладных научных исследований в профессиональной сфере. Умеет: обобщать и критически оценивать результаты научных исследований в области экономики	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
		ОПК-3.И-2. Проводит сравнительный анализ, обобщает и критически оценивает выполненные научные исследования в экономике	Знает важнейшие современные научные исследования в экономике; Умеет проводить сравнительный анализ современных научных исследований в экономике и критически оценивать их. Владеет: навыками оформления результатов анализа и оценки в форме экспертно-аналитических заключений, научных отчетов, статей, докладов	
Принятие экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений	ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	ОПК-4.И-1. Определяет финансово-экономические цели деятельности организации (предприятия) и формирует на их основе перечни задач, которые могут решаться инструментами экономического анализа	Знает принципы и инструменты экономического анализа Умеет определять финансово-экономические цели и задачи деятельности организации (предприятия); Умеет применять инструменты экономического и финансового анализа для принятия обоснованных управленческих решений; Владеет: навыками формирования перечня задач, которые могут решаться инструментами экономического анализа.	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
		ОПК-4.И-2. Обосновывает стратегические организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и несет за них	Знает принципы принятия организационно-управленческих решений; Умеет принимать самостоятельные организационно-управленческие решения и несет за них ответственность;	

		ответственность	Умеет прогнозировать последствия принятых организационно-управленческих решений Владеет навыками выбора эффективных управленческих решений по результатам проведения экономического анализа	
Применение информационно-коммуникационных технологий	ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ОПК-5.И-1. . Использует современные информационные технологии при решении профессиональных задач	Знает современные информационные технологии в экономике; Владеет: навыками использования технологий информационных технологий для решения профессиональных задач	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
		ОПК-5.И-2. Использует программные средства при решении профессиональных задач	Знает программные средства при решении профессиональных задач Умеет применять программные средства при решении профессиональных задач	
		ОПК-5.И-3. Использует электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и социально-экономической статистики	Знает электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и статистических данных Умеет применять электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы	

Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции выпускника	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)	Процедура освоения
Тип задач профессиональной деятельности – научно-исследовательский			
ПК-1. Способен проводить исследования финансово-экономических процессов и явлений, осуществлять анализ информационных данных, оформлять и представлять	ПК-1.И-1. Проводит исследования финансово-экономических процессов и явлений, осуществляет анализ информационных данных	Знает: методы исследования финансово-экономических процессов и явлений Умеет: анализировать данные информационных источников Владеет: навыками проведения научных исследований финансово-экономических процессов и явлений	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР

результаты научно-исследовательской работы	ПК-1.И-2. Подготавливает отчет о проведенной научно-исследовательской работе, оформляет результаты научно-исследовательской работы в форме научной публикации	Знает: формы представления результатов научно-исследовательской работы Умеет: подготавливать отчет о проведенной научно-исследовательской работе Владеет: навыками подготовки научных публикаций по результатам проведенной научно-исследовательской работы	
Тип задач профессиональной деятельности – аналитический			
ПК-2. Способен собрать, проанализировать информацию в том числе с применением информационных технологий, оценить эффективность проводимого бизнес-анализа в организации, использовать результаты анализа в управлении бизнесом, разрабатывать варианты управленческих решений и аналитически обосновывать их на основе критериев экономической эффективности	ПК-2.И-1 Собирает и анализирует информацию, необходимую для проведения бизнес-анализа, в том числе с применением информационных технологий	Знает: источники информации анализа и способы ее сбора, программные средства аналитики; Умеет: анализировать информацию, необходимую для проведения бизнес-анализа Владеет: навыками применения информационных технологий для проведения бизнес-анализа	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
	ПК-2.И-2 Оценивает эффективность проводимого бизнес-анализа в организации	Знает: аналитические методы оценки эффективности бизнеса Владеет: навыками оценки эффективности проводимого бизнес-анализа	
	ПК-2.И-3 Использует результаты анализа в управлении бизнесом и разрабатывает аналитически обоснованные варианты управленческих решений на основе критериев экономической эффективности	Знает: критерии эффективности управленческих решений в бизнесе и методы их обоснования; Умеет: использовать результаты анализа в управлении бизнесом; Владеет: навыками разработки аналитически обоснованных вариантов управленческих решений в бизнесе	
ПК-3. Способен анализировать и оценивать изменения текущего состояния организации и ее бизнес-возможности, необходимые для проведения стратегических изменений в организации, аналитически обосновывать	ПК-3.И-1 Выявляет, анализирует и оценивает изменения текущего состояния организации и ее бизнес-возможности, необходимые для проведения стратегических изменений в организации	Знает: методики анализа и оценки текущего состояния организации; Умеет: анализировать и оценивать изменения текущего состояния организации и ее бизнес-возможности Владеет: навыками оценки бизнес-возможностей организации для проведения стратегических изменений в организации	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР

<p>тактические и стратегические управленческие решения, разрабатывать планы реализации стратегических изменений и проводить мониторинг процесса стратегических изменений в организации</p>	<p>ПК-3.И-2 Аналитически обосновывает тактические и стратегические управленческие решения в различных сферах деятельности</p>	<p>Знает: особенности деятельности экономических субъектов в различных сферах</p> <p>Умеет: обосновывать тактические и стратегические управленческие решения в различных сферах деятельности</p>	
	<p>ПК-3.И-3 Разрабатывает планы реализации стратегических изменений и проводит мониторинг процесса проведения стратегических изменений в организации</p>	<p>Умеет: разрабатывать планы реализации стратегических изменений в организации</p> <p>Владеет: навыками мониторинга стратегических изменений в деятельности организации</p>	
<p>ПК-4. Способен обосновать, рассчитать и проанализировать финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов и разрабатывать стратегию управления ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами</p>	<p>ПК-4. И-1 Рассчитывает и анализирует финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов и их бизнес-процессов</p>	<p>Знает: методы расчета и способы анализа финансово-экономических показателей деятельности организаций</p> <p>Умеет: обосновать и рассчитать финансово-экономические показатели деятельности организаций</p> <p>Владеет: навыками анализа финансово-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов</p>	<p>Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР</p>
	<p>ПК-4. И-2 Разрабатывает стратегию управления ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами</p>	<p>Знает: основные модели ключевых экономических показателей деятельности</p> <p>Умеет: разработать систему ключевых экономических показателей деятельности</p> <p>Владеет: навыками разработки стратегии управления ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами</p>	
<p>ПК-5. Способен осуществлять контроль логистических бизнес-процессов и результатов логистической деятельности, выполнения ключевых операционных показателей</p>	<p>ПК-5. И.-1 Осуществляет контроль логистических бизнес-процессов и результатов логистической деятельности</p>	<p>Знает: особенности развития логистических бизнес-процессов</p> <p>Знает: способы контроля логистических бизнес-процессов</p> <p>Умеет: осуществлять контроль логистических бизнес-процессов</p>	<p>Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР</p>

<p>эффективности, разрабатывать проекты, направленные на снижение себестоимости операций и повышение эффективности операционной деятельности хозяйствующих субъектов</p>	<p>ПК-5.И-2. Контролирует выполнение ключевых операционных показателей эффективности логистической деятельности</p>	<p>Знает: методики расчета показателей эффективности логистической деятельности</p> <p>Знает: способы контроля показателей эффективности логистической деятельности</p> <p>Умеет: осуществлять контроль ключевых операционных показателей логистической деятельности</p>	
	<p>ПК-5.И-3. Разрабатывает проекты, направленные на снижение себестоимости операций и повышение эффективности операционной деятельности хозяйствующих субъектов</p>	<p>Знает: способы снижения себестоимости операций в логистике</p> <p>Умеет: содержательно обосновывать логистические проекты</p> <p>Владеет: навыками разработки проектов, направленных на снижение себестоимости операций и повышение эффективности операционной деятельности хозяйствующих субъектов</p>	
<p>ПК-6. Способен осуществлять контроль затрат и ключевых финансовых показателей логистической деятельности, оценивать, анализировать выявленные отклонения, разрабатывать мероприятия, направленные на достижение запланированных финансовых показателей деятельности хозяйствующих субъектов</p>	<p>ПК-6. И-1 Контролирует затраты и выполнение ключевых финансовых показателей логистической деятельности</p>	<p>Знает: методики расчета финансовых показателей логистической деятельности</p> <p>Знает: способы контроля финансовых показателей логистической деятельности</p> <p>Умеет: осуществлять контроль ключевых финансовых показателей логистической деятельности</p>	<p>Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР</p>
	<p>ПК-6. И-2 Оценивает выявленные отклонения фактических показателей от запланированных, анализирует финансовую информацию и финансовую отчетность хозяйствующих субъектов</p>	<p>Знает: способы оценки выявленных отклонений финансовых показателей</p> <p>Умеет: анализировать финансовую информацию и оценивать выявленные отклонения показателей</p> <p>Владеет: навыками анализа финансовой отчетности хозяйствующих субъектов</p>	
	<p>ПК-6. И-3 Разрабатывает план мероприятий по достижению запланированных финансовых показателей деятельности</p>	<p>Знает: методы и принципы финансового планирования</p> <p>Умеет: разрабатывать план мероприятий по достижению запланированных финансовых показателей логистической деятельности</p>	

	хозяйствующих субъектов		
ПК-7. Способен проводить анализ операционного направления логистической деятельности компании, выявлять и оценивать логистический риск и разрабатывать стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок, в том числе с применением информационных технологий	ПК-7 И-1. Проводит анализ операционного направления логистической деятельности компании, в том числе с применением информационных технологий	Знает: нормативные правовые акты, касающиеся логистики, принципы формирования логистических связей Умеет: анализировать тенденции развития логистики и управления цепями поставок Владеет: навыками применения информационных технологий в анализе логистической деятельности	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
	ПК-7 И-2. Выявляет логистический риск и оценивает вероятности его реализации и масштаба последствий	Знает: состав и классификацию логистических рисков, Умеет: выявлять и оценивать логистический риск Владеет: навыками мониторинга логистических рисков и масштаба его последствий	
	ПК-7. И-3 Разрабатывает риск-стратегии с целью снижения вероятности реализации логистического риска и минимизации возможных негативных последствий в цепи поставок	Знает: основные инструменты снижения рисков и способы минимизации возможных негативных последствий Умеет: выбирать методы и инструменты управления выявленными логистическими рисками Владеет: навыками разработки риск-стратегии с целью снижения вероятности реализации логистического риска и минимизации возможных негативных последствий в цепи поставок	

8.2.1 Примерная тематика выпускных квалификационных работ

1. Анализ бизнес-планирования в логистике.
2. Анализ и управление рисками в цепях поставок.
3. Анализ финансового планирования и финансового контроля логистической системы организации.
4. Аудит и консалтинг в сфере транспорта и логистики.
5. Аудит логистического бизнеса.
6. Методы оценки логистических затрат и пути их оптимизации
7. Модель оценки эффективности системы логистического сервиса промышленных предприятий
8. Оптимизация логистики снабжения промышленного предприятия.
9. Оптимизация логистических бизнес-процессов организации.

10. Организационно-методические аспекты финансового анализа в логистическом бизнесе.
11. Оценка движения денежных потоков в логистическом бизнесе.
12. Оценка рисков в логистическом бизнесе.
13. Оценка стоимости логистического бизнеса
14. Оценка финансового состояния организации и пути предотвращения ее несостоятельности
15. Оценка экономической эффективности сотрудничества в цепи поставок.
16. Оценка эффективности логистической системы организации.
17. Оценка эффективности системы контроллинга логистики в организации.
18. Оценка эффективности системы управления запасами в организации.
19. Оценка эффективности управления кредитными ресурсами в промышленной логистике.
20. Оценка эффективности управления финансовыми ресурсами в промышленной логистике.
21. Повышение конкурентоспособности компании на основе эффективного взаимодействия логистики и маркетинга.
22. Проектный анализ в транспортно-логистических системах.
23. Совершенствование логистических процессов организации с учетом факторов риска.
24. Совершенствование системы управления логистическими издержками
25. Совершенствование форм и методов транспортного посредничества.
26. Управленческий анализ в транспортно-логистическом бизнесе.
27. Финансовая безопасность логистического бизнеса.
28. Финансовый анализ в транспортных и логистических компаниях.
29. Экономическая безопасность логистических процессов.
30. Экономическая оценка инвестиций в логистическом бизнесе.
31. Эффективность операционной деятельности в логистике
32. Финансовая устойчивость логистической компании
33. Анализ и оценка инвестиционной деятельности логистической бизнес-компании
34. Анализ прибыли и рентабельности логистической бизнес-компании
35. Анализ и контроль логистических бизнес- процессов и результатов логистической деятельности
36. Внутренний контроль ключевых операционных показателей эффективности логистической деятельности
37. Анализ и контроль затрат и ключевых финансовых показателей логистической деятельности
38. Контроль результатов логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок
39. Оценка и управление рисками при оказании логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
40. Проектный анализ в логистическом бизнесе
41. Анализ и контроль логистических бизнес- процессов

42. Финансовое моделирование логистической деятельности предприятия.
43. Анализ и прогнозирование финансовой несостоятельности логистической компании
44. Финансовый контроль логистических показателей
45. Модели оценки финансовых активов логистической компании и их анализ
46. Анализ и аудит эффективности логистических систем компаний
47. Аутсорсинг логистики и его влияние на логистическую систему компании
48. Эффективность контроллинга логистических бизнес-процессов
49. Анализ и оценка качества логистического сервиса
50. Анализ и оценка финансового состояния логистической бизнес-компании
51. Совершенствование логистических процессов в цепях поставок
52. Анализ рынка логистических услуг в сфере международной торговли
53. Системный анализ логистических процессов на предприятии
54. Анализ логистического рынка на региональном уровне
55. Внутренний аудит и контроль бизнес-процессов

9. Методические рекомендации для подготовки к государственной итоговой аттестации

Программа государственной итоговой аттестации, включая требования к выпускным квалификационным работам и порядку их выполнения, критерии оценки результатов защиты выпускных квалификационных работ, утвержденные университетом, а также порядок подачи и рассмотрения апелляций доводятся до сведения студентов не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации в соответствии с графиком учебного процесса.

Университет утверждает перечень тем выпускных квалификационных работ, предлагаемых студентам (далее – перечень тем), и доводит его до сведения студентов не позднее, чем за 6 месяцев до даты начала ГИА в соответствии с графиком учебного процесса.

По письменному заявлению студента (нескольких студентов, выполняющих выпускную квалификационную работу совместно) университет может предоставить студенту (студентам) возможность подготовки и защиты выпускной квалификационной работы по теме, предложенной студентом (студентами), в случае обоснованности целесообразности ее разработки для практического применения в соответствующей области профессиональной деятельности или на конкретном объекте профессиональной деятельности.

Общие требования к структуре и оформлению ВКР определены в локальном нормативном акте ДГУ - «Положении о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры в Дагестанском государственном университете».

10. Особенности организации государственной итоговой аттестации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Реализуемая ОПОП предусматривает возможность обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Программа государственной итоговой аттестации для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается руководителем ОПОП индивидуально, согласовывается со студентом, представителем возможного работодателя – эксперта. При выборе темы ВКР учитываются рекомендации медико-социальной экспертизы относительно возможных условий и видов труда.

При проведении государственной итоговой аттестации обеспечивается соблюдение следующих общих требований:

Проведение государственной итоговой аттестации для лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для обучающихся при прохождении государственной итоговой аттестации;

Пользование необходимыми обучающимся техническими средствами при прохождении государственной итоговой аттестации с учетом их индивидуальных особенностей;

По письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья продолжительность защиты ВКР может быть увеличена по отношению к установленной продолжительности.

Продолжительность выступления обучающегося при защите выпускной квалификационной работы - не более чем на 15 минут.