

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное образовательное учреждение
высшего образования
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Экономический факультет

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ,
ПРЕДДИПЛОМНОЙ**

Кафедра «Экономическая безопасность, анализ и аудит»

**Образовательная программа магистратуры
38.04.01 «Экономика»**

Направленность (профиль)

«Экономика логистического бизнеса»

Форма обучения

Очно-заочная, заочная

Статус дисциплины: входит в обязательную часть ОПОП

Махачкала, 2025 год

Программа производственной практики, преддипломной составлена в 2025 году в соответствии с требованиями ФГОС ВО- магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика от 11 августа 2020 г. № 939

Разработчик: кафедра «Экономическая безопасность, анализ и аудит», к.э.н., доцент Мамаева У.З.

Программа производственной практики, преддипломной одобрена: на заседании кафедры «Экономическая безопасность, анализ и аудит» от «20» января 2025 г., протокол № 5

Зав. кафедрой _____ Гаджиев Н.Г.
(подпись)

на заседании Методической комиссии экономического факультета от «22» января 2025 г., протокол № 5

Председатель _____ Сулейманова Д.А.
(подпись)

Программа производственной практики, преддипломной согласована с учебно- методическим управлением «30» января 2025 г.

Начальник учебно-методического управления _____ Саидов А.Г.
(подпись)

Программа производственной практики, преддипломной согласована с представителем организации

Представитель работодателей:

Генеральный директор
ООО «АМАЗОН ТРАНС»



_____ (подпись)

Рамазанова П.Р.
(Ф.И.О.)

Аннотация программы преддипломной практики

Производственная практика, преддипломная входит в обязательную часть основной образовательной программы магистратуры по направлению 38.04.01 «Экономика» программа магистерской подготовки «Экономика логистического бизнеса» и представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Производственная практика, преддипломная реализуется на крупных и малых коммерческих организациях на основе соглашений или договоров.

Руководство практикой осуществляет руководитель от выпускающей кафедры, отвечающий за общую подготовку и организацию практики, и руководитель, назначаемый базой практики. Непосредственное руководство и контроль выполнения плана практики студента осуществляется его научным руководителем

Производственная практика, преддипломная реализуется стационарно и проводится в аудиторских организациях на основе договоров, заключенных ДГУ с базами практик (профильными организациями), выбранными в качестве объектов прохождения практики.

Основным содержанием производственной практики, преддипломной является углубление и закрепление теоретических знаний, полученных в ДГУ, приобретение профессиональных умений и навыков и сбор необходимого материала для написания выпускной квалификационной работы (ВКР).

А также выполнение индивидуального задания для более глубокого изучения какого-либо вопроса профессиональной деятельности.

Преддипломная практика нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: универсальных - УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, общепрофессиональных - ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, профессиональных - ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5.

Объем производственной практики, преддипломной очная форма - 9 зачетных единиц, 324 академических часа.

Промежуточный контроль в форме дифференцированного зачета (зачет с оценкой).

1. Цели производственной практики, преддипломной:

Производственная практика, преддипломная студентов проводится в соответствии с учебным планом и является неотъемлемой частью учебного процесса подготовки магистрантов по направлению 38.04.01 Экономика, направленности (профилю) «Экономика логистического бизнеса». Производственная практика, преддипломная – это самостоятельная работа студента на предприятии под руководством преподавателя выпускающей кафедры и специалиста или руководителя соответствующего подразделения базы практики. Общее методическое руководство производственной практики, преддипломной осуществляет выпускающая кафедра.

Целями преддипломной практики являются:

- закрепление теоретических знаний, полученных в вузе;
- приобретение студентами опыта и навыков практической работы по выбранному направлению;
- подготовка студентов к решению профессиональных задач и выполнению выпускной квалификационной работы.

Производственная практика, преддипломная магистра призвана обеспечить тесную связь между научно-теоретической и практической подготовкой магистрантов, дать им первоначальный опыт практической деятельности в соответствии со специализацией магистерской программы, создать условия для формирования практических компетенций

2. Задачи преддипломной практики

Задачи производственной практики, преддипломной направлены на формирование у практикантов следующих компетенций:

- способность осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;
- способность управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;
- способность организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели;
- способность применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия;
- способность анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия;
- способность определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки;
- способность применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;

- способность применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях;
- способность обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике;
- способность принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность;
- способность использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач;
- способность проводить исследования финансово-экономических процессов и явлений, осуществлять анализ информационных данных, оформлять и представлять результаты научно-исследовательской работы ;
- способность собрать, проанализировать информацию в том числе с применением информационных технологий, использовать результаты анализа в управлении бизнесом, разрабатывать варианты управленческих решений и аналитически обосновывать их на основе критериев экономической эффективности логистической деятельности;
- способность анализировать и оценивать изменения текущего и будущего состояния организации и ее бизнес-возможности, аналитически обосновывать тактические и стратегические управленческие решения в области логистики;
- способность осуществлять контроль затрат и ключевых финансовых показателей логистической деятельности, оценивать, анализировать выявленные отклонения, разрабатывать мероприятия, направленные на достижение запланированных финансовых показателей деятельности хозяйствующих субъектов;
- способность 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.

3. Тип, способ и форма проведения практики

Производственная практика, преддипломная проводится для выполнения выпускной квалификационной работы и является обязательной.

Способ проведения производственной практики, преддипломной – стационарный.

Производственная практика, преддипломная проводится в дискретной форме: по видам практик - путем выделения в календарном учебном графике

непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида (совокупности видов) практики.

Производственная практика, преддипломная реализуется стационарно и проводится в организациях на основе договоров, заключенных ДГУ с базами практик (профильными организациями), выбранными в качестве объектов прохождения практики, проводится в 4 семестре у студентов очной формы обучения.

4. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате прохождения преддипломной практики к обучающегося формируются компетенции и по итогам практики он должен продемонстрировать следующие результаты:

Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции выпускника	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	М-И УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию как целостную систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	<i>Воспроизводит</i> методику постановки целей познания и способов их достижения на основе эффективного решения поставленных проблем <i>Понимает</i> проблемную ситуацию и этапы ее разрешения с учетом вариативных и системных контекстов различных познавательных программ. <i>Применяет</i> навыки сбора, систематизации, обработки и критического анализа информации, необходимой для выработки стратегии действий по разрешению проблемных ситуаций
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	М-И УК-2.1. Критически оценивает альтернативные варианты реализации проекта, разрабатывает и обосновывает принятие управленческих решений с учетом критериев экономической эффективности и оценки рисков инвестиционных вложений	<i>Воспроизводит</i> концепцию и ожидаемые результаты проекта; представление о проектном анализе, принципы и методы анализа проекта с учетом оценки альтернативных вариантов его реализации; <i>Понимает</i> технологии управления проектами; методы оценки рисков и способы финансового моделирования проекта; принципы обоснования принятия управленческих решений на всех этапах жизненного цикла проекта <i>Применяет</i> практические навыки проектного анализа в логистике и с учетом критериев экономической эффективности проекта
УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели	М-И УК-3.1. Использует вербальные и невербальные средства для обеспечения социального взаимодействия и командной работы в коллективе. Определяет свою роль в команде во время работы над проектом	<i>Воспроизводит</i> стадии формирования трудового коллектива и тактику управления на отдельных стадиях; условия, обеспечивающие эффективность командной работы; базовые знания организации управления, общего менеджмента; общие положения теории менеджмента, сущность организации, ее признаки, особенности поведения групп людей, с которыми работает; <i>Понимает</i> принципы принятия и реализации управленческих решений, планирование деятельности персонала организации, цели, стоящие перед организацией; <i>Применяет:</i> навыки взаимодействия в социальной и профессиональной сферах, навыки эффективного взаимодействия с другими членами команды, в т. ч. участия в обмене информацией, знаниями, опытом и в презентации результатов работы команды, навыки распределения ролей в условиях командного взаимодействия; методы оценки своих действий, планирования и управления временем.
УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке (ах), для академического и профессионального взаимодействия	М-И УК-4.3. Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия; составляет, переводит и редактирует различные	<i>Воспроизводит</i> знание иностранного языка в сфере профессиональной коммуникации; знание основных современных коммуникативных технологий, в том числе на иностранных языках, используемых в академическом и профессиональном взаимодействии; результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях в виде научных докладов и презентаций; перевод и реферирование специальной литературы;

	<p>академические тексты (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.), в том числе на иностранном языке; представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, выбирая наиболее подходящий формат; аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке</p>	<p>Понимает общее содержание сложных текстов на абстрактные и конкретные темы, в том числе узкоспециальные тексты; эффективность информационно-коммуникационных технологий для поиска, обработки и представления информации в ситуациях академического и профессионального взаимодействия;</p> <p>Применяет навыки самостоятельного поиска и обработки информации, необходимой для качественного выполнения академических и профессиональных задач и достижения профессионально-значимых целей, в т.ч. на иностранном языке; навыки обсуждения знакомой темы, создания простого связного текста по изученным или интересующим его темам; современные средства коммуникации для повышения эффективности академического и профессионального взаимодействия, в том числе на иностранном (ых) языке (ах).</p>
<p>УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия</p>	<p>М-И УК-5.1. Имеет представление о сущности и принципах анализа разнообразия культур в процессе межкультурного взаимодействия</p>	<p>Воспроизводит нормы межкультурного взаимодействия с учетом разнообразия в путях развития и взаимодействия культур</p> <p>Понимает разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия</p> <p>Применяет навыки познавательных действий с учетом разнообразия культур</p>
<p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки</p>	<p>М-И УК-6.1. Применяет основные принципы и инструменты тайм-менеджмента, техники управления временем. Определяет приоритеты собственной деятельности, личностного развития и профессионального роста. Строит профессиональную карьеру и определяет стратегию профессионального развития</p>	<p>Воспроизводит основные принципы самовоспитания и самообразования, исходя из требований рынка труда; основные нравственные принципы профессиональной деятельности; способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям;</p> <p>Понимает и применяет инструменты непрерывного образования для реализации собственных потребностей с учетом личностных возможностей, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда;</p> <p>Применяет инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей; способы управления своей познавательной деятельностью и удовлетворения образовательных интересов и потребностей; навыки нравственного и этического самосовершенствования адаптированными к своей профессиональной деятельности; методы развития навыков нравственного и этического воспитания.</p>
<p>ОПК-1 Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;</p>	<p>ОПК-1.И-1 Представляет (на продвинутом уровне) современные методы исследования фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач</p>	<p>Воспроизводит: важнейшие теоретические положения микроэкономики продвинутого уровня; концепции поведения главных экономических субъектов микроуровня - потребителя и фирмы;</p> <p>Понимает: принципы принятия оптимальных решений домохозяйствами и фирмами; принцип минимизации издержек; принцип оптимального выбора потребителя при различных предпочтениях; стратегии ценообразования на различных рынках.</p> <p>Применяет микроэкономические методы и модели оптимального выбора, а также математический инструментарий для решения прикладных задач: измерения и регулирования благосостояния домохозяйств с помощью инструментов экономической политики (налогов, субсидий, натуральных доходов и др.); оценки размеров и регулирования общественного благосостояния</p>
	<p>ОПК-1.И-2 Обобщает и критически оценивает научные результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки, и выбирает наиболее подходящую макроэкономическую модель для решения практической или исследовательской задачи экономической направленности</p>	<p>Воспроизводит: важнейшие теоретические положения макроэкономики продвинутого уровня, содержание основных результатов фундаментальных научных исследований в области экономического роста, циклического развития, макроэкономического равновесия</p> <p>Понимает: принципы анализа экономических явлений и процессов, происходящих на макроуровне, принятия оптимальных решений макроэкономическими агентами на основе использования макроэкономических моделей</p> <p>Применяет: подходящие макроэкономические модели для решения практических или исследовательских экономических задач</p>
	<p>ОПК-1.И-3 Применяет современные методы исследования фундаментальной экономической науки при решении практических задач</p>	<p>Воспроизводит методологические подходы к анализу фундаментальных экономических моделей при решении практических задач</p> <p>Понимает принципы и методы исследования фундаментальной экономической науки при решении практических задач</p> <p>Применяет и интегрирует полученные знания для использования основных положений фундаментальной экономической науки при решении практических задач</p>

ОПК-2. Способен применять продвинутое инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	ОПК-2.И-1. Использует инструментальные методы экономического анализа для эффективного решения общенаучных и прикладных профессиональных задач	<i>Воспроизводит:</i> усвоенную терминологию, современный инструментарий и методы экономического анализа <i>Понимает</i> эффективность применения продвинутых инструментальных методов экономического анализа в решения общенаучных и прикладных профессиональных задач <i>Применяет</i> современные информационные технологии и программные средства экономического анализа для эффективного решения общенаучных и прикладных профессиональных задач
	ОПК-2.И-2 Применяет продвинутое инструментальные методы экономического анализа в прикладных и х исследованиях	<i>Воспроизводит</i> усвоенную терминологию, современные инструменты и методы экономического анализа <i>Понимает</i> принципы и методы применения продвинутых инструментальных методов экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях <i>Применяет</i> и интегрирует полученные знания для использования современных методик экономического анализа
ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	ОПК-3.И-1. Обобщает и критически оценивает результаты научных исследований в экономике	<i>Воспроизводит</i> важнейшие современные научные исследования в экономике и обобщает их; <i>Понимает</i> базовые принципы критического анализа результатов научных исследований в экономике <i>Применяет</i> методы критической оценки и анализа для обобщения результатов научных исследований в экономике
	ОПК-3.И-2. Проводит сравнительный анализ, обобщает и критически оценивает результаты научных исследований в экономике	<i>Воспроизводит:</i> содержание основных результатов научных исследований в экономике <i>Понимает</i> принципы и способы сравнительного анализа и критической оценки результатов прикладных научных исследований в экономике <i>Способен</i> проводить сравнительный анализ современных научных исследований, обобщать и критически оценивать их результаты и оформить в виде аналитических заключений, научных отчетов, докладов, статей
ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	ОПК-4.И-1. Экономически обосновывает организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и несет за них ответственность	<i>Воспроизводит:</i> представление о способах принятия организационно-управленческих решений по результатам проведения экономического анализа; <i>Понимает</i> критерии и принципы аналитического обоснования принятия управленческих решений в профессиональной деятельности <i>Способен</i> принимать аналитически обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность
ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ОПК-5.И-1. . Использует современные информационные технологии и программные средства для решения стандартных профессиональных задач, включая интеллектуальный анализ данных	<i>Воспроизводит</i> основные понятия современных информационных технологий в экономике; <i>Понимает</i> технологические основы цифровой экономики; методы анализа больших данных, машинного обучения и искусственного интеллекта. <i>Применяет</i> современные программные средства при решении профессиональных задач, в том числе инструменты для анализа данных: библиотеки Python, Pandas, Jupyter Notebook, Google Colab
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 научные исследования в области экономики логистического бизнеса осуществляет, анализ информационных данных и подготавливает отчет о проведённой научно-исследовательской работе	Воспроизводит методологию важнейших современных научных исследования в области экономики логистического бизнеса; Понимает и применяет методы научных исследований в области экономики логистического бизнеса, способы анализа данных информационных источников для проведения научных исследований; Применяет навыки проведения научных исследований в сфере логистического бизнеса для подготовки научных отчетов, докладов, статей, обзоров

	<p>ПК-1.И-2. Проводит самостоятельные исследования важнейших финансово-экономических процессов и явлений в сфере логистического бизнеса осуществляет, анализ информационных данных, обобщает и представляет результаты проведённой научно-исследовательской работы</p>	<p>Воспроизводит методы и способы исследования финансово-экономических процессов и явлений в сфере логистического бизнеса; Понимает базовые принципы проведения самостоятельных научных исследований важнейших финансово-экономических процессов и явлений в сфере логистического бизнеса; методы анализа информационных данных для проведения самостоятельных научных исследований. Применяет навыки проведения самостоятельных научных исследований финансово-экономических процессов и явлений, обобщения и представления их результатов</p>
	<p>ПК-1.И-3. Проводит исследования финансово-экономических процессов и явлений, оформляет и представляет результаты научно-исследовательской работы</p>	<p>Воспроизводит усвоенную терминологию и методы исследования финансово-экономических процессов и явлений, оформляет и представляет результаты научно-исследовательской работы Понимает принципы и методы анализа данных информационных источников, оформления и представления результатов научно-исследовательской работы Применяет и интегрирует полученные знания для проведения научных исследований финансово-экономических процессов и явлений, оформления и представления результатов научно-исследовательской работы</p>
	<p>ПК-1.И-4 Проводит исследования финансово-экономических процессов и явлений, осуществляет анализ информационных данных</p>	<p>Воспроизводит усвоенную терминологию и методы исследования финансово-экономических процессов и явлений, методы финансового анализа Понимает принципы и методы анализа данных информационных источников Применяет и интегрирует полученные знания для проведения научных исследований финансово-экономических процессов и явлений</p>
<p>ПК-2. Способен собрать, проанализировать информацию в том числе с применением информационных технологий, использовать результаты анализа в управлении бизнесом, разрабатывать варианты управленческих решений и аналитически обосновывать их на основе критериев экономической эффективности логистической деятельности</p>	<p>ПК-2.И-1. Собирает и анализирует информацию, необходимую для проведения анализа бизнес-планирования в логистике с целью разработки аналитически обоснованных управленческих решений на основе критериев в экономической эффективности логистической деятельности</p>	<p>Воспроизводит усвоенную терминологию, представление о бизнес-планах, о методах бизнес-планирования в логистике Понимает принципы бизнес - планирования в логистике и обоснованного выбора метода принятия решений аналитически обоснованных управленческих решений в бизнесе Применяет навыки оценки эффективности бизнес-планирования и разработки аналитически обоснованных управленческих решений в бизнесе</p>
	<p>ПК-2.И-2. Собирает и анализирует информацию, необходимую для проведения бизнес-анализа в логистике с целью разработки аналитически обоснованных управленческих решений на основе критериев экономической эффективности логистической деятельности</p>	<p>Воспроизводит усвоенную терминологию, представление о системах бизнес-аналитики, методы и способы бизнес-анализа Понимает базовые принципы обоснованного выбора метода принятия и управленческих решений в логистическом бизнесе Применяет современные методы и инструменты бизнес-аналитики в логистике для принятия обоснованных управленческих решений по повышению эффективности логистической деятельности</p>
	<p>ПК-2.И-3. Собирает и анализирует информацию, необходимую для проведения анализа логистических систем с целью разработки аналитически обоснованных управленческих решений на основе экономической эффективности</p>	<p>Воспроизводит усвоенную терминологию, представление о логистических системах, методы и способы анализа логистических систем Понимает базовые принципы обоснованного выбора метода принятия аналитически управленческих решений в бизнесе Применяет современные методы и инструменты анализа логистических систем для принятия обоснованных управленческих решений по</p>

	логистической деятельности	повышению эффективности логистической деятельности
	ПК-2.И-4. Собирает и анализирует информацию, необходимую для проведения анализа, в том числе с применением информационных технологий, обобщает результаты проведенного анализа	Воспроизводит представление об информации, необходимой для проведения анализа обобщения его результатов Понимает способы и приемы анализа информации для проведения анализа, в том числе информационные технологии Применяет информационные технологии и для проведения анализа и обобщения его результатов
	ПК-2.И-5. Планирует и организует аналитическую работу на экономических субъектах, в том числе с применением информационных технологий	Воспроизводит усвоенную терминологию, методы и способы проведения, финансового, управленческого анализа и оценки бизнес-моделей Понимает принципы и методы планирования, организации и аналитической работы на экономических субъектах различных видов деятельности Применяет и интегрирует полученные знания для планирования и организации аналитической работы на экономических субъектах, в том числе с применением информационных технологий
ПК-3. Способен анализировать и оценивать изменения текущего и будущего состояния организации и ее бизнес-возможности, аналитически обосновывать тактические и стратегические управленческие решения в области логистики	ПК-3.И-1. Собирает и анализирует информацию, необходимую для проведения финансового анализа с целью разработки аналитически обоснованных управленческих решений для оптимизации бизнес-процессов транспортных и логистических компаний	Воспроизводит усвоенную терминологию, представление о бизнес-процессах, о методах финансового анализа деятельности транспортных и логистических компаний Понимает базовые принципы обоснованного выбора метода принятия экономических решений в профессиональной сфере на основе данных финансового анализа Применяет современные технологии финансового анализа деятельности транспортных и логистических компаний; методы оценки рисков, доходности и эффективности принимаемых решений с целью оптимизации бизнес-процессов
	ПК-3.И-2. Анализирует и оценивает изменения текущего и будущего состояний логистической деятельности, выявляет факторы изменений в транспортно-логистическом бизнесе с целью разработки обоснованных управленческих решений в области транспортной логистики	Воспроизводит усвоенную терминологию, методы и способы управленческого анализа в транспортно-логистическом бизнесе Понимает причинно-следственные связи и факторы изменений в предпринимательской деятельности, базовые принципы разработки предложений по результатам управленческого анализа; Применяет современные приемы и технологии управленческого анализа для диагностики логистической деятельности и разработки обоснованных управленческих решений в области транспортной логистики
	ПК-3.И-3. Аналитически обосновывает тактические и стратегические управленческие решения в различных сферах деятельности	Воспроизводит усвоенную терминологию, методы обоснования тактических и стратегических управленческих решений в различных сферах деятельности Понимает принципы и методы обоснования тактических и стратегических управленческих решений в различных сферах деятельности Применяет и интегрирует принципы и методы обоснования тактических и стратегических управленческих решений в различных сферах деятельности
ПК-4. Способен осуществлять контроль логистических бизнес-процессов и результатов логистической деятельности, разрабатывать предложения, направленные на повышение эффективности операционной деятельности хозяйствующих субъектов	ПК-4.И-1. Руководит аудитом и осуществляет контроль качества его выполнения в конкретных бизнес - структурах, оказывает консультационные услуги и разрабатывает рекомендации по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе контроля бизнес-процессов и проведении аудита бизнеса	Воспроизводит усвоенную терминологию, методы и принципы аудита, консультационных услуг в сфере аудита бизнеса Понимает базовые принципы и методики проведения аудита, оказанию консультационных услуг и разработки рекомендаций по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе контроля бизнес-процессов и проведении аудита бизнеса Применяет и интегрирует полученные знания для проведения аудита и осуществления контроля качества его выполнения в конкретных бизнес - структурах, оказания консультационных услуг и разработки рекомендаций по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе контроля бизнес-процессов и проведении аудита бизнеса
	ПК-4.И-2. Осуществляет контроль качества выполнения конкретных логистических бизнес-процессов, оказывает консультационные услуги и разрабатывает рекомендации по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе контроля логистических бизнес-	Воспроизводит усвоенную терминологию, методы и принципы разработки стратегии контроля логистических бизнес-процессов Понимает базовые принципы и методики разработки стратегии контроля логистических бизнес-процессов Применяет и интегрирует полученные знания контроля качества выполнения конкретных логистических бизнес-процессов, оказывает консультационные услуги и разрабатывает рекомендации по решению сложных и спорных

	процессов	вопросов и ситуаций в процессе контроля логистических бизнес-процессов
	ПК-4.И-3. Осуществляет контроль качества выполнения конкретных логистических бизнес-процессов, оказывает консультационные услуги и разрабатывает рекомендации по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе контроля логистических бизнес-процессов	Воспроизводит усвоенную терминологию, методы и принципы разработки стратегии контроля логистических бизнес-процессов Понимает базовые принципы и методики разработки стратегии контроля логистических бизнес-процессов Применяет и интегрирует полученные знания контроля качества выполнения конкретных логистических бизнес-процессов, оказывает консультационные услуги и разрабатывает рекомендации по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе контроля логистических бизнес-процессов
	ПК-4.И-4. Аналитически обосновывает тактические и стратегические управленческие решения на основе данных финансовой аналитики, корпоративных финансов и обработки экономических данных	Воспроизводит усвоенную терминологию, представление о финансовом анализе, моделировании и прогнозировании деятельности организации Понимает базовые принципы обоснованного выбора метода принятия управленческих решений на основе данных финансовой аналитики, корпоративных финансов и обработки экономических данных Применяет современные приемы и способы корпоративной финансовой аналитики с целью принятия тактических и стратегических управленческих решений
	ПК-4.И-5. Оказывает консультационные услуги, и разрабатывает рекомендации по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе проведения аудита бизнеса и контроля бизнес-процессов	Воспроизводит усвоенную терминологию, методы оказания консультационных услуг бизнесу, обобщения результатов контрольных проверок Понимает принципы и методы разработки рекомендаций руководству экономического субъекта по решению сложных и спорных вопросов Применяет и интегрирует полученные знания для реализации консультационных услуг, и разработки рекомендаций по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе проведения аудита бизнеса и контроля бизнес-процессов
ПК-5. 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-5.И-1. Способен оценивать логистический риск и разрабатывать стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в информационных потоках, в том числе с применением электронной идентификации: использования штрих-кодов, электронных идентификационных карт, информационных систем слежения, спутниковых систем, навигации	Воспроизводит усвоенную терминологию, сущность и принципы информационного обеспечения в логистике, информационных потоков в логистике. Понимает сущность и особенности электронной идентификации: использования штрих-кодов, электронных идентификационных карт; информационных систем слежения, спутниковых систем, навигации Применяет и дает объективную оценку технологий, используемых в логистике, особенностей корпоративных информационных систем, виртуальных логистических центров.
	ПК-5. И-2. Планирует и контролирует затраты и выполнение ключевых финансовых показателей логистической деятельности, так же выбор наиболее подходящих и экономичных способов и маршрутов доставки товаров от поставщиков к месту производства и от производителя к конечному потребителю.	Воспроизводит планирование и качественный анализ реализации мероприятий по улучшению и оптимизации всех логистических операций для снижения затрат и увеличения эффективности. Понимает результат процесса развития и поддержания стратегических партнерских отношений для обеспечения надежности и эффективности снабжения и доставки, а так же анализ рыночных тенденций и прогнозирование будущего спроса на товары, чтобы соответствующим образом настроить проекты поставок. Применяет новейших технологий и инновационных подходов для постоянного улучшения логистических процессов и повышения их эффективности.
	ПК-5. И-3. Способен оценивать экономическую безопасность логистических процессов разрабатывать стратегии экономической безопасности в сфере логистики	Воспроизводит понятийный аппарат, критерии и показатели экономической безопасности в сфере логистических услуг Понимает способы нейтрализации внешних и внутренних угроз экономической безопасности логистических процессов Применяет навыки выработки стратегии экономической безопасности в сфере логистики
	ПК-5. И-4. Способен осуществлять оценку инвестиционных вложений в логистический бизнес и сопутствующих рисков с учетом критериев экономической эффективности	Воспроизводит усвоенную терминологию, определяющей набор концептуальных характеристик оцениваемого объекта, основные подходы к оценке стоимости инвестиций; Понимает методы оценки инвестиционных вложений в логистический бизнес и сопутствующих рисков с учетом критериев экономической эффективности

		Применяет практические навыки оценки инвестиционных вложений в логистический бизнес и сопутствующих рисков с учетом критериев экономической эффективности с целью разработки обоснованных управленческих решений
	ПК-5. И-5. Планирует и выявляет эффективность управление рисками в цепях поставок путем оценки и минимизации потенциальных рисков, которые могут негативно повлиять на потоки материалов, информации и финансов от источника сырья до конечного потребителя. выявляя всех возможных рисков в цепочке поставок, включая финансовые, операционные, юридические, природные, социальные и политические.	Воспроизводит Качественный Анализ вероятности возникновения каждого риска и потенциального ущерба, который он может причинить, с последующей категоризацией по уровню значимости. Постоянный контроль за цепочкой поставок и реализуемыми мерами риск-менеджмента для своевременной реакции на изменения. Понимает результат процесса качественной и количественной оценки, определение градации управление рисками в цепях поставок, планирование процедур восстановления цепи поставок после возникновения рисков ситуаций. Применяет современные финансовые технологии, цифровые платформы и управление поставками. Методы предсказательного анализа и управление рисками в цепях поставок; методы и способы их оценки, минимизации, доходности и эффективности принимаемых управленческих решений.
	ПК-5. И-6 Способен оценивать стоимость логистического бизнеса различных объектов предпринимательской деятельности, разрабатывать обоснованные управленческие решения по результатам оценки бизнеса	Воспроизводит усвоенную терминологию, определяющей набор концептуальных характеристик оцениваемого объекта, основные подходы к оценке стоимости логистического бизнеса; Понимает методы оценки стоимости бизнеса, принципы и критерии оценки итоговой стоимости бизнеса различных объектов предпринимательской деятельности; Применяет практические навыки оценки логистического бизнеса объектов предпринимательской деятельности с целью разработки обоснованных управленческих решений
	ПК-5. И-7 Способен проводить анализ и оценку логистической стратегии организации на предмет соответствия условиям рынка	Воспроизводит понятийный аппарат логистики, представление об основных этапах развития логистики в бизнесе. Понимает методологические основы анализа логистической стратегии организации Применяет современные технологии оценки эффективности логистики в различных сферах бизнеса
	ПК-5. И-8 Способен проводить анализ и оценку организации материальных потоков, управления закупками и запасами в цепях поставок	Воспроизводит усвоенную терминологию, представление об основных принципах организации материальных потоков, управления закупками и запасами в цепях поставок Понимает методы управления и организации транспортной, складской и распределительной логистики Применяет современные технологии оценки эффективности логистики
	ПК-5. И-9. Аналитически обосновывает тактические и стратегические управленческие решения в различных сферах деятельности	Воспроизводит усвоенную терминологию, методы обоснования тактических и стратегических управленческих решений в различных сферах деятельности Понимает принципы и методы обоснования тактических и стратегических управленческих решений в различных сферах деятельности Применяет и интегрирует полученные знания для обоснования тактических и стратегических управленческих решений в различных сферах деятельности

5. Место практики в структуре образовательной программы.

Программа производственной практики, преддипломной разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлению 38.04.01 Экономика (уровень магистратуры) и является частью раздела Б.2. учебного плана.

Требования к входным знаниям, умениям и компетенциям студента: практика предполагает обращение к знаниям и научным понятиям и категориям, освоенным в циклах математических и естественнонаучных дисциплин, профессиональных дисциплин.

Основной задачей производственной практики, преддипломной магистра является приобретение опыта в исследовании актуальной научной проблемы, а также подбор необходимых материалов для выполнения выпускной квалификационной работы - магистерской диссертации.

Результаты прохождения производственной практики, преддипломной являются необходимыми и предшествующими для дальнейшего выполнения выпускной квалификационной работы.

6. Объем практики и ее продолжительность.

Объем производственной практики, преддипломной очная форма - 9 зачетных единиц, 324 академических часа;

Промежуточный контроль в форме дифференцированного зачета (зачет с оценкой).

7. Содержание практики.

Руководство практикой осуществляет руководитель от кафедры, отвечающий за общую подготовку и организацию практики, и руководитель, назначаемый базой практики. Непосредственное руководство и контроль выполнения плана практики обучающегося осуществляется его научным руководителем.

Практика завершается подготовкой и защитой отчета по практике.

В начале практики обучающийся обязан получить задание на практику.

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды работ в ходе практики, включая самостоятельную работу студентов, и трудоемкость (в часах)			Формы контроля
		Всего	Практическая работа	Самостоятельная работа	
Раздел 1. Подготовительный этап					
1.1	Установочное собрание (ознакомление с целями, задачами, содержанием, формой организации, порядком прохождения практики и отчетности по ее результатам, выдача индивидуального задания) Руководство работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	3		3	Явка на собрание, практики
1.2	Вводный инструктаж на предприятии (в учреждении, организации), выбранном в качестве базы практики (инструктаж по технике безопасности, ознакомление с правилами внутреннего трудового распорядка, требованиями охраны труда и пожарной безопасности, порядком получения материалов и документов) Управление проектом на всех этапах его жизненного цикла, применение современных коммуникативных технологий, в том числе на иностранном (ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	6		6	Проверка отчета, собеседование

1.3	Сбор основных сведений о предприятии (учреждении, организации), выбранном в качестве базы практики. Критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий. Анализ разнообразия культур в процессе межкультурного взаимодействия	14		14	Проверка отчета, собеседование
Раздел 2. Характеристика базы практики					
2.1	Анализ эффективности управления качеством логистического сервиса на предприятии. Определение и реализация приоритетов собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	20		20	Проверка отчета, собеседование
2.2	Взаимодействие смежных служб компании при формировании логистического сервиса. Применение знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач.	20		20	Проверка отчета, собеседование
2.3	Эффективность управления возвратными материальными потоками на предприятии. применение продвинутых инструментальных методов экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	33		33	Проверка отчета, собеседование
2.4	Процесс выполнения операций с импортными и экспортными грузами. Исследования финансово-экономических процессов и явлений, осуществлять анализ информационных данных, оформлять и представлять результаты научно-исследовательской работы	30		30	Проверка отчета, собеседование
2.5	Анализ эффективности управления запасами на предприятии. Сбор и анализ информации 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	30		30	Проверка отчета, собеседование
2.6	Анализ эффективности управления транспортировкой на предприятии. Анализ и оценка изменения текущего состояния организации и ее бизнес-возможности, необходимые для проведения стратегических изменений в организации, аналитически обосновывать тактические и стратегические управленческие решения, разрабатывать планы реализации стратегических изменений и проводить мониторинг процесса стратегических изменений в организации	20		20	Проверка отчета, собеседование
2.7	Анализ эффективности работы складского комплекса предприятия. Обоснование, расчет и анализ финансово-экономические показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов и	20		20	Проверка отчета, собеседование

	разрабатывать стратегию управления ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами				
2.8	Информационное и компьютерное обеспечение управления грузовыми перевозками. 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	20		20	Проверка отчета, собеседование
2.9	Управление перевозками грузов: стратегическое долгосрочное текущее и оперативно-календарное планирование перевозок грузов; планирование и оптимизация маршрутов перевозок; отслеживание маршрута прохождения груза и информации о происхождении продукта. Контроль затрат и ключевых финансовых показателей логистической деятельности, оценивать, анализировать выявленные отклонения, разрабатывать мероприятия, направленные на достижение запланированных финансовых показателей деятельности хозяйствующих субъектов	20		20	Проверка отчета, собеседование
2.10	Проблемы и пути повышения эффективности управления логистической деятельностью или логистических процессов организации. 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	20		20	Проверка отчета, собеседование
Раздел 3. Выполнение индивидуального задания					
3.1	Подготовка к выполнению индивидуального задания (характеристика объекта исследования, актуальность исследования, цель и задачи исследования, выбор инструментальных средств для обработки экономических данных и методов решения задач исследования в рамках индивидуального задания, подбор библиографических источников). Обобщение и оценка научных исследований в экономике. Использование современных информационных технологий и программных средств при решении профессиональных задач	20		20	Контроль выполнения индивидуального задания, собеседование
3.2	Обобщение выводов по анализируемым данным по теме исследования. обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования в процессе проведения аудиторской проверки. Принятие экономически и финансово обоснованных организационно-управленческие решений в	20		20	Контроль выполнения индивидуального задания, собеседование

	профессиональной деятельности и нести за них ответственность				
Раздел 4. Заключительный этап					
4.1	Подготовка и оформление отчета по практике	32		32	Проверка отчета по практике
4.2	Итоговое собрание (анализ результатов практики, сдача отчета по практике)	2		2	Явка на собрание, собеседование
4.3	Подготовка к защите и защита отчета по практике	4		4	Зачет с оценкой
	Всего	324		324	

8. Формы отчетности по практике.

В качестве основной формы и вида отчетности по производственной практики, преддипломной практике устанавливается письменный отчет обучающегося и отзыв руководителя от кафедры университета.

Отчёт о производственной практики, преддипломной должен содержать ответы на основные вопросы, поставленные в ходе практики.

Отчёт о производственной практики, преддипломной должен быть индивидуальным и содержать информацию, предусмотренную программой практики и собранную в процессе прохождения практики, а также анализ этой информации, расчеты, выводы, рекомендации, самостоятельно выполненные студентом.

Перед защитой отчет проверяется руководителем практики от кафедры.

Структура отчета о производственной практики, преддипломной: отчет состоит из титульного листа, содержания, введения, основной части (включает, как правило, две главы), заключения и списка использованной литературы, приложений (при наличии).

Отчет о практике может представлять собой равно как практическую часть для исследования по выпускной квалификационной работе, так и самостоятельное исследование.

Отчёт должен быть оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ. Рекомендуются ограничить объём отчёта по практике 30-35 страницами текста формата А4, без учета приложений. Шрифт «Times New Roman» №12; 1,5 интервала; поля слева - 25 мм; остальные 20 мм; сноски постранично.

Отчет должен содержать следующие сведения:

- краткую характеристику организации – базы практики (организационной структуры, направлений деятельности и т.д.);
- о конкретно выполненной студентом работе в период практики, работе по изучению инструктивного материала, литературы;
- индивидуальное задание;
- список литературы, использованной при подготовке отчета;
- отзыв руководителя практики от кафедры университета.

Отчет должен быть представлен руководителю практики от кафедры не позднее последнего дня прохождения преддипломной практики.

Отчет проверяется, визируется руководителем и представляется на защиту.

Защита отчётов происходит, как правило, в последний день практики, но не позднее установленного учебной программой срока.

Аттестация по итогам прохождения практики проводится в форме дифференцированного зачета (зачета с оценкой) по итогам защиты отчета по практике с учетом отзыва руководителя на выпускающей кафедре комиссией, в составе которой присутствуют руководитель практики факультета, непосредственные руководители практики от организации и представители кафедры.

9. Фонды оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

9.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы.

Перечень компетенций с указанием этапов их формирования приведен в описании образовательной программы.

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
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	Воспроизводит методику постановки целей познания и способов их достижения на основе эффективного решения поставленных проблем Понимает проблемную ситуацию и этапы ее разрешения с учетом вариативных и системных контекстов различных познавательных программ. Применяет навыки сбора, систематизации, обработки и критического анализа информации, необходимой для выработки стратегии действий по разрешению проблемных ситуаций	Защита отчета
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	М-И УК-2.1. Критически оценивает альтернативные варианты реализации проекта, разрабатывает и обосновывает принятие управленческих решений с учетом критериев экономической эффективности и оценки рисков инвестиционных вложений	Воспроизводит концепцию и ожидаемые результаты проекта; представление о проектном анализе, принципы и методы анализа проекта с учетом оценки альтернативных вариантов его реализации; Понимает технологии управления проектами; методы оценки рисков и способы финансового моделирования проекта; принципы обоснования принятия управленческих решений на всех этапах жизненного цикла проекта Применяет практические навыки проектного анализа в логистике и с учетом критериев экономической эффективности проекта	Защита отчета
УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	М-И УК-3.1. Использует вербальные и невербальные средства для обеспечения социального взаимодействия и командной работы в коллективе. Определяет свою роль в команде во время работы над проектом	Воспроизводит стадии формирования трудового коллектива и тактику управления на отдельных стадиях; условия, обеспечивающие эффективность командной работы; базовые знания организации управления, общего менеджмента; общие положения теории менеджмента, сущность организации, ее признаки, особенности поведения групп людей, с которыми работает; Понимает принципы принятия и реализации управленческих решений, планирование деятельности персонала организации, цели, стоящие перед организацией; Применяет: навыки взаимодействия в социальной и профессиональной сферах, навыки эффективного взаимодействия с другими членами команды, в т. ч. участия в обмене информацией, знаниями, опытом и в презентации результатов работы команды,	Защита отчета.

		навыки распределения ролей в условиях командного взаимодействия; методы оценки своих действий, планирования и управления временем.	
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке (ах), для академического и профессионального взаимодействия	М-И УК-4.3. Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия; составляет, переводит и редактирует различные академические тексты (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.), в том числе на иностранном языке; представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, выбирая наиболее подходящий формат; аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке	Воспроизводит знание иностранного языка в сфере профессиональной коммуникации; знание основных современных коммуникативных технологий, в том числе на иностранных языках, используемых в академическом и профессиональном взаимодействии; результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях в виде научных докладов и презентаций; перевод и реферирование специальной литературы; Понимает общее содержание сложных текстов на абстрактные и конкретные темы, в том числе узкоспециальные тексты; эффективность информационно-коммуникационных технологий для поиска, обработки и представления информации в ситуациях академического и профессионального взаимодействия; Применяет навыки самостоятельного поиска и обработки информации, необходимой для качественного выполнения академических и профессиональных задач и достижения профессионально-значимых целей, в т.ч. на иностранном языке; навыки обсуждения знакомой темы, создания простого связного текста по изученным или интересующим его темам; современные средства коммуникации для повышения эффективности академического и профессионального взаимодействия, в том числе на иностранном (ых) языке (ах).	Защита отчета.
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	Воспроизводит нормы межкультурного взаимодействия с учетом разнообразия в путях развития и взаимодействия культур Понимает разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия Применяет навыки познавательных действий с учетом разнообразия культур	Защита отчета.
УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	М-И УК-6.1. Применяет основные принципы и инструменты тайм-менеджмента, техники управления временем. Определяет приоритеты собственной деятельности, личного развития и профессионального роста. Строит профессиональную карьеру и определяет стратегию профессионального развития	Воспроизводит основные принципы самовоспитания и самообразования, исходя из требований рынка труда; основные нравственные принципы профессиональной деятельности; способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям; Понимает и применяет инструменты непрерывного образования для реализации собственных потребностей с учетом личностных возможностей, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда; Применяет инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей; способы управления своей познавательной деятельностью и удовлетворения образовательных интересов и потребностей; навыки нравственного и этического самосовершенствования адаптированными к своей профессиональной деятельности; методы развития навыков нравственного и этического воспитания.	Защита отчета.
ОПК-1 Способен применять	ОПК-1.И-1 Представляет	Воспроизводит: важнейшие теоретические	Защита отчета.

знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;	(на продвинутом уровне) современные методы исследования фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	положения микроэкономики продвинутого уровня; концепции поведения главных экономических субъектов микроуровня - потребителя и фирмы; <i>Понимает:</i> принципы принятия оптимальных решений домохозяйствами и фирмами; принцип минимизации издержек; принцип оптимального выбора потребителя при различных предпочтениях; стратегии ценообразования на различных рынках. <i>Применяет</i> микроэкономические методы и модели оптимального выбора, а также математический инструментарий для решения прикладных задач: измерения и регулирования благосостояния домохозяйств с помощью инструментов экономической политики (налогов, субсидий, натуральных доходов и др.); оценки размеров и регулирования общественного благосостояния	
	ОПК-1.И-2 Обобщает и критически оценивает научные результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки, и выбирает наиболее подходящую макроэкономическую модель для решения практической или исследовательской задачи экономической направленности	<i>Воспроизводит:</i> важнейшие теоретические положения макроэкономики продвинутого уровня, содержание основных результатов фундаментальных научных исследований в области экономического роста, циклического развития, макроэкономического равновесия <i>Понимает:</i> принципы анализа экономических явлений и процессов, происходящих на макроуровне, принятия оптимальных решений макроэкономическими агентами на основе использования макроэкономических моделей <i>Применяет:</i> подходящие макроэкономические модели для решения практических или исследовательских экономических задач	Защита отчета
	ОПК-1.И-2 Применяет современные методы исследования фундаментальной экономической науки при решении практических задач	<i>Воспроизводит</i> методологические подходы к анализу фундаментальных экономических моделей при решении практических задач <i>Понимает</i> принципы и методы исследования фундаментальной экономической науки при решении практических задач <i>Применяет</i> и интегрирует полученные знания для использования основных положений фундаментальной экономической науки при решении практических задач	Защита отчета
ОПК-2. Способен применять продвинутое инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	ОПК-2.И-1. Использует инструментальные методы экономического анализа для эффективного решения общенаучных и прикладных профессиональных задач	<i>Воспроизводит:</i> усвоенную терминологию, современный инструментарий и методы экономического анализа <i>Понимает</i> эффективность применения продвинутых инструментальных методов экономического анализа в решения общенаучных и прикладных профессиональных задач <i>Применяет</i> современные информационные технологии и программные средства экономического анализа для эффективного решения общенаучных и прикладных профессиональных задач	Защита отчета.
	ОПК-2.И-2 Применяет продвинутое инструментальные методы экономического анализа в прикладных и х исследованиях	<i>Воспроизводит</i> усвоенную терминологию, современные инструменты и методы экономического анализа <i>Понимает</i> принципы и методы применения продвинутых инструментальных методов экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях <i>Применяет</i> и интегрирует полученные знания для использования современных методик экономического анализа	Защита отчета.
ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	ОПК-3.И-2. Обобщает и критически оценивает результаты научных исследований в экономике	<i>Воспроизводит</i> важнейшие современные научные исследования в экономике и обобщает их; <i>Понимает</i> базовые принципы критического анализа результатов научных исследований в экономике <i>Применяет</i> методы критической оценки и анализа для обобщения результатов научных исследований в экономике	Защита отчета.
	ОПК-3.И-2. Проводит сравнительный анализ, обобщает и	<i>Воспроизводит:</i> содержание основных результатов научных исследований в экономике	Защита отчета.

	критически оценивает результаты научных исследований в экономике	<i>Понимает</i> принципы и способы сравнительного анализа и критической оценки результатов прикладных научных исследований в экономике <i>Способен</i> проводить сравнительный анализ современных научных исследований, обобщать и критически оценивать их результаты и оформить в виде аналитических заключений, научных отчетов, докладов, статей	
ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	ОПК-4.И-1. Экономически обосновывает организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и несет за них ответственность	<i>Воспроизводит</i> : представление о способах принятия организационно-управленческих решений по результатам проведения экономического анализа; <i>Понимает</i> критерии и принципы аналитического обоснования принятия управленческих решений в профессиональной деятельности <i>Способен</i> принимать аналитически обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	Защита отчета.
ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ОПК-5.И-1. . Использует современные информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач, включая интеллектуальный анализ данных	<i>Воспроизводит</i> основные понятия современных информационных технологий в экономике; <i>Понимает</i> технологические основы цифровой экономики; методы анализа больших данных, машинного обучения и искусственного интеллекта. <i>Применяет</i> современные программные средства при решении профессиональных задач, в том числе инструменты для анализа данных: библиотеки Python, Pandas, Jupyter Notebook, Google Colab	Защита отчета.
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 научные исследования в области экономики логистического бизнеса осуществляет, анализ информационных данных и подготавливает отчет о проведённой научно-исследовательской работе	Воспроизводит методологию важнейших современных научные исследования в области экономики логистического бизнеса: Понимает и применяет методы научных исследований в области экономики логистического бизнеса, способы анализа данных информационных источников для проведения научных исследований; Применяет навыки проведения научных исследований в сфере логистического бизнеса для подготовки научных отчетов, докладов, статей, обзоров	Защита отчета.
	ПК-1.И-2. Проводит самостоятельные научные исследования отдельных важнейших финансово-экономических процессов и явлений в сфере логистического бизнеса осуществляет, анализ информационных данных, обобщает и представляет результаты проведённой научно-исследовательской работы	Воспроизводит методы и способы исследования финансово-экономических процессов и явлений в сфере логистического бизнеса; Понимает базовые принципы проведения самостоятельных научных исследований важнейших финансово-экономических процессов и явлений в сфере логистического бизнеса; методы анализа информационных данных для проведения самостоятельных научных исследований. Применяет навыки проведения самостоятельных научных исследований финансово-экономических процессов и явлений, обобщения и представления их результатов	Защита отчета.
	ПК-1.И-3. Проводит исследования финансово-экономических процессов и явлений, оформляет и представляет результаты научно-исследовательской работы	Воспроизводит усвоенную терминологию и методы исследования финансово-экономических процессов и явлений, оформляет и представляет результаты научно-исследовательской работы Понимает принципы и методы анализа данных информационных источников, оформления и представления результатов научно-исследовательской работы Применяет и интегрирует полученные знания для проведения научных исследований финансово-экономических процессов и явлений, оформления и представления результатов научно-исследовательской работы	Защита отчета
	ПК-1.И-4 Проводит исследования финансово-экономических процессов и явлений, осуществляет анализ информационных данных	Воспроизводит усвоенную терминологию и методы исследования финансово-экономических процессов и явлений, методы финансового анализа Понимает принципы и методы анализа данных информационных источников Применяет и интегрирует полученные знания для проведения научных исследований финансово-экономических процессов и явлений	Защита отчета

ПК-2. Способен собрать, проанализировать информацию в том числе с применением информационных технологий, использовать результаты анализа в управлении бизнесом, разрабатывать варианты управленческих решений и аналитически обосновывать их на основе критериев экономической эффективности логистической деятельности	ПК-2.И-1. Собирает и анализирует информацию, необходимую для проведения анализа бизнес-планирования в логистике с целью разработки аналитически обоснованных управленческих решений на основе критериев в экономической эффективности логистической деятельности	Воспроизводит усвоенную терминологию, представление о бизнес-планах, о методах бизнес-планирования в логистике Понимает принципы бизнес - планирования в логистике и обоснованного выбора метода принятия решений аналитически обоснованных управленческих решений в бизнесе Применяет навыки оценки эффективности бизнес-планирования и разработки аналитически обоснованных управленческих решений в бизнесе	Защита отчета.
	ПК-2.И-2. Собирает и анализирует информацию, необходимую для проведения бизнес-анализа в логистике с целью разработки аналитически обоснованных управленческих решений на основе критериев экономической эффективности логистической деятельности	Воспроизводит усвоенную терминологию, представление о системах бизнес-аналитики, методы и способы бизнес-анализа Понимает базовые принципы обоснованного выбора метода принятия и управленческих решений в логистическом бизнесе Применяет современные методы и инструменты бизнес-аналитики в логистике для принятия обоснованных управленческих решений по повышению эффективности логистической деятельности	Защита отчета.
	ПК-2.И-3. Собирает и анализирует информацию, необходимую для проведения анализа логистических систем с целью разработки аналитически обоснованных управленческих решений на основе экономической эффективности логистической деятельности	Воспроизводит усвоенную терминологию, представление о логистических системах, методы и способы анализа логистических систем Понимает базовые принципы обоснованного выбора метода принятия аналитически обоснованных управленческих решений в бизнесе Применяет современные методы и инструменты анализа логистических систем для принятия обоснованных управленческих решений по повышению эффективности логистической деятельности	Защита отчета.
	ПК-2.И-4. Собирает и анализирует информацию, необходимую для проведения анализа , в том числе с применением информационных технологий, обобщает результаты проведенного анализа	Воспроизводит представление об информации, необходимой для проведения анализа обобщения его результатов Понимает способы и приемы анализа информации для проведения анализа, в том числе информационные технологии Применяет информационные технологии и для проведения анализа и обобщения его результатов	Защита отчета.
	ПК-2.И-5. Планирует и организует аналитическую работу на экономических субъектах, в том числе с применением информационных технологий	Воспроизводит усвоенную терминологию, методы и способы проведения, финансового, управленческого анализа и оценки бизнес-моделей Понимает принципы и методы планирования, организации и аналитической работы на экономических субъектах различных видов деятельности Применяет и интегрирует полученные знания для планирования и организации аналитической работы на экономических субъектах, в том числе с применением информационных технологий	Защита отчета.
	ПК-3. Способен анализировать и оценивать изменения текущего и будущего состояния организации и ее бизнес-возможности, аналитически обосновывать тактические и стратегические управленческие решения в области логистики	ПК-3.И-1. Собирает и анализирует информацию, необходимую для проведения финансового анализа с целью разработки аналитически обоснованных управленческих решений для оптимизации бизнес-процессов транспортных и логистических компаний	Воспроизводит усвоенную терминологию, представление о бизнес-процессах, о методах финансового анализа деятельности транспортных и логистических компаний Понимает базовые принципы обоснованного выбора метода принятия экономических решений в профессиональной сфере на основе данных финансового анализа Применяет современные технологии финансового анализа деятельности транспортных и логистических компаний; методы оценки рисков, доходности и эффективности принимаемых решений с целью оптимизации бизнес-процессов

	<p>ПК-3.И-2. Анализирует и оценивает изменения текущего и будущего состояний логистической деятельности, выявляет факторы изменений в транспортно-логистическом бизнесе с целью разработки обоснованных управленческих решений в области транспортной логистики</p>	<p>Воспроизводит усвоенную терминологию, методы и способы управленческого анализа в транспортно-логистическом бизнесе Понимает причинно-следственные связи и факторы изменений в предпринимательской деятельности, базовые принципы разработки предложений по результатам управленческого анализа; Применяет современные приемы и технологии управленческого анализа для диагностики логистической деятельности и разработки обоснованных управленческих решений в области транспортной логистики</p>	Защита отчета.
	<p>ПК-3.И-3. Аналитически обосновывает тактические и стратегические управленческие решения в различных сферах деятельности</p>	<p>Воспроизводит усвоенную терминологию, методы обоснования тактических и стратегических управленческих решений в различных сферах деятельности Понимает принципы и методы обоснования тактических и стратегических управленческих решений в различных сферах деятельности Применяет и интегрирует полученные знания для обоснования тактических и стратегических управленческих решений в различных сферах деятельности</p>	Защита отчета.
ПК-4 Способен осуществлять контроль логистических бизнес-процессов и результатов логистической деятельности, разрабатывать предложения, направленные на повышение эффективности операционной деятельности хозяйствующих субъектов	<p>ПК-4.И-1. Руководит аудитом и осуществляет контроль качества его выполнения в конкретных бизнес-структурах, оказывает консультационные услуги и разрабатывает рекомендации по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе контроля бизнес-процессов и проведении аудита бизнеса</p>	<p>Воспроизводит усвоенную терминологию, методы и принципы аудита, консультационных услуг в сфере аудита бизнеса Понимает базовые принципы и методики проведения аудита, оказанию консультационных услуг и разработки рекомендаций по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе контроля бизнес-процессов и проведении аудита бизнеса Применяет и интегрирует полученные знания для проведения аудита и осуществления контроля качества его выполнения в конкретных бизнес-структурах, оказания консультационных услуг и разработки рекомендаций по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе контроля бизнес-процессов и проведении аудита бизнеса</p>	Защита отчета
	<p>ПК-4.И-2. Осуществляет контроль качества выполнения конкретных логистических бизнес-процессов, оказывает консультационные услуги и разрабатывает рекомендации по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе контроля логистических бизнес-процессов</p>	<p>Воспроизводит усвоенную терминологию, методы и принципы разработки стратегии контроля логистических бизнес-процессов Понимает базовые принципы и методики разработки стратегии контроля логистических бизнес-процессов Применяет и интегрирует полученные знания контроля качества выполнения конкретных логистических бизнес-процессов, оказывает консультационные услуги и разрабатывает рекомендации по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе контроля логистических бизнес-процессов</p>	Защита отчета
	<p>ПК-4.И-3. Осуществляет контроль качества выполнения конкретных логистических бизнес-процессов, оказывает консультационные услуги и разрабатывает рекомендации по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе контроля логистических бизнес-процессов</p>	<p>Воспроизводит усвоенную терминологию, методы и принципы разработки стратегии контроля логистических бизнес-процессов Понимает базовые принципы и методики разработки стратегии контроля логистических бизнес-процессов Применяет и интегрирует полученные знания контроля качества выполнения конкретных логистических бизнес-процессов, оказывает консультационные услуги и разрабатывает рекомендации по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе контроля логистических бизнес-процессов</p>	Защита отчета.
	<p>ПК-4.И-4. Аналитически обосновывает тактические и стратегические управленческие решения</p>	<p>Воспроизводит усвоенную терминологию, представление о финансовом анализе, моделировании и прогнозировании деятельности организации Понимает базовые принципы обоснованного</p>	Защита отчета.

	на основе данных финансовой аналитики, корпоративных финансов и обработки экономических данных	выбора метода принятия управленческих решений на основе данных финансовой аналитики, корпоративных финансов и обработки экономических данных Применяет современные приемы и способы корпоративной финансовой аналитики с целью принятия тактических и стратегических управленческих решений	
	ПК-4.И-5. Оказывает консультационные услуги, и разрабатывать рекомендации по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе проведения аудита бизнеса и контроля бизнес-процессов	Воспроизводит усвоенную терминологию, методы оказания консультационных услуг бизнесу, обобщения результатов контрольных проверок Понимает принципы и методы разработки рекомендаций руководству экономического субъекта по решению сложных и спорных вопросов Применяет и интегрирует полученные знания для реализации консультационных услуг, и разработки рекомендаций по решению сложных и спорных вопросов и ситуаций в процессе проведения аудита бизнеса и контроля бизнес-процессов	Защита отчета.
ПК-5. 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-5.И-1. Способен оценивать логистический риск и разрабатывать стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в информационных потоках, в том числе с применением электронной идентификации: использования штрих-кодов, электронных идентификационных карт, информационных систем слежения, спутниковых систем, навигации	Воспроизводит усвоенную терминологию, сущность и принципы информационного обеспечения в логистике, информационных потоков в логистике. Понимает сущность и особенности электронной идентификации: использования штрих-кодов, электронных идентификационных карт; информационных систем слежения, спутниковых систем, навигации Применяет и дает объективную оценку технологий, используемых в логистике, особенностей корпоративных информационных систем, виртуальных логистических центров.	Защита отчета.
	ПК-5. И-2. Планирует и контролирует затраты и выполнение ключевых финансовых показателей логистической деятельности, так же выбор наиболее подходящих и экономичных способов и маршрутов доставки товаров от поставщиков к месту производства и от производителя к конечному потребителю.	Воспроизводит планирование и качественный анализ реализации мероприятий по улучшению и оптимизации всех логистических операций для снижения затрат и увеличения эффективности. Понимает результат процесса развития и поддержания стратегических партнерских отношений для обеспечения надежности и эффективности снабжения и доставки, а так же анализ рыночных тенденций и прогнозирование будущего спроса на товары, чтобы соответствующим образом настроить проекты поставок. Применяет новейших технологий и инновационных подходов для постоянного улучшения логистических процессов и повышения их эффективности.	Защита отчета.
	ПК-5. И-3. Способен оценивать экономическую безопасность логистических процессов разрабатывать стратегии экономической безопасности в сфере логистики	Воспроизводит понятийный аппарат, критерии и показатели экономической безопасности в сфере логистических услуг Понимает способы нейтрализации внешних и внутренних угроз экономической безопасности логистических процессов Применяет навыки выработки стратегии экономической безопасности в сфере логистики	Защита отчета.
	ПК-5. И-4. Способен осуществлять оценку инвестиционных вложений в логистический бизнес и сопутствующих рисков с учетом критериев экономической эффективности	Воспроизводит усвоенную терминологию, определяющей набор концептуальных характеристик оцениваемого объекта, основные подходы к оценке стоимости инвестиций; Понимает методы оценки инвестиционных вложений в логистический бизнес и сопутствующих рисков с учетом критериев экономической эффективности Применяет практические навыки оценки инвестиционных вложений в логистический бизнес и сопутствующих рисков с учетом критериев экономической эффективности с целью разработки обоснованных управленческих решений	Защита отчета.

	ПК-5. И-5. Планирует и выявляет эффективность управление рисками в цепях поставок путем оценки и минимизации потенциальных рисков, которые могут негативно повлиять на потоки материалов, информации и финансов от источника сырья до конечного потребителя. выявляя всех возможных рисков в цепочке поставок, включая финансовые, операционные, юридические, природные, социальные и политические.	Воспроизводит Качественный Анализ вероятности возникновения каждого риска и потенциального ущерба, который он может причинить, с последующей категоризацией по уровню значимости. Постоянный контроль за цепочкой поставок и реализуемыми мерами риск-менеджмента для своевременной реакции на изменения. Понимает результат процесса качественной и количественной оценки, определение градации управление рисками в цепях поставок, планирование процедур восстановления цепи поставок после возникновения рисков ситуаций. Применяет современные финансовые технологии, цифровые платформы и управление поставками. Методы предсказательного анализа и управление рисками в цепях поставок; методы и способы их оценки, минимизации, доходности и эффективности принимаемых управленческих решений.	Защита отчета.
	ПК-5. И-6 Способен оценивать стоимость логистического бизнеса различных объектов предпринимательской деятельности, разрабатывать обоснованные управленческие решения по результатам оценки бизнеса	Воспроизводит усвоенную терминологию, определяющей набор концептуальных характеристик оцениваемого объекта, основные подходы к оценке стоимости логистического бизнеса; Понимает методы оценки стоимости бизнеса, принципы и критерии оценки итоговой стоимости бизнеса различных объектов предпринимательской деятельности; Применяет практические навыки оценки логистического бизнеса объектов предпринимательской деятельности с целью разработки обоснованных управленческих решений	Защита отчета
	ПК-5. И-7 Способен проводить анализ и оценку логистической стратегии организации на предмет соответствия условиям рынка	Воспроизводит понятийный аппарат логистики, представление об основных этапах развития логистики в бизнесе. Понимает методологические основы анализа логистической стратегии организации Применяет современные технологии оценки эффективности логистики в различных сферах бизнеса	Защита отчета
	ПК-5. И-8 Способен проводить анализ и оценку организации материальных потоков, управления закупками и запасами в цепях поставок	Воспроизводит усвоенную терминологию, представление об основных принципах организации материальных потоков, управления закупками и запасами в цепях поставок Понимает методы управления и организации транспортной, складской и распределительной логистики Применяет современные технологии оценки эффективности логистики	Защита отчета.
	ПК-5. И-9. Аналитически обосновывает тактические и стратегические управленческие решения в различных сферах деятельности	Воспроизводит усвоенную терминологию, методы обоснования тактических и стратегических управленческих решений в различных сферах деятельности Понимает принципы и методы обоснования тактических и стратегических управленческих решений в различных сферах деятельности Применяет и интегрирует полученные знания для обоснования тактических и стратегических управленческих решений в различных сферах деятельности	Защита отчета.

Если хотя бы одна из компетенций не сформирована, то положительная оценки по практике быть не может.

9.2. Типовые индивидуальные (контрольные) задания.

Примерный перечень тем индивидуальных заданий

Примерный перечень тем индивидуальных заданий

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.

Перечень контрольных вопросов для проведения промежуточной аттестации по итогам производственной практики, преддипломной зависит от базы практики и темы индивидуального задания.

Примерные контрольные вопросы для проведения промежуточной аттестации по итогам прохождения преддипломной практики в организации:

1. Основные цели и задачи деятельности предприятия.
2. Организационная структура предприятия и функции его основных отделов.
3. Документооборот и форма бух учета организации
4. Организация налогового и управленческого учета
5. Проанализировать эффективность управления качеством логистического сервиса на предприятии
6. Проанализировать взаимодействие смежных служб компании при формировании логистического сервиса
7. Проанализировать эффективность управления возвратными материальными потоками на предприятии.
8. Проанализировать процесс выполнения операций с импортными и экспортными грузами
9. Проанализировать эффективности управления запасами на предприятии
10. Проанализировать эффективности управления транспортировкой на предприятии
11. Проанализировать эффективности работы складского комплекса предприятия
12. Проанализировать информационное и компьютерное обеспечение управления грузовыми перевозками
13. Проанализировать управление перевозками грузов стратегическое долгосрочное текущее и оперативно-календарное планирование перевозок

грузов; планирование и оптимизация маршрутов перевозок; отслеживание маршрута прохождения груза и информации о происхождении продукта.

14. Осветить проблемы и пути повышения эффективности управления логистической деятельностью или логистических процессов организации.

9.3. Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, результатов обучения, соотнесённые с индикаторами достижения компетенций.

Оценивание уровня учебных достижений студента осуществляется в виде текущего и промежуточного контроля в соответствии с Положением о модульно-рейтинговой системе обучения студентов Дагестанского государственного университета.

Критерии оценивания защиты отчета по практике:

- соответствие содержания отчета заданию на практику;
- соответствие содержания отчета цели и задачам практики;
- постановка проблемы, теоретическое обоснование и объяснение её содержания;
- логичность и последовательность изложения материала;
- объем исследованной литературы, Интернет-ресурсов, справочной и энциклопедической литературы;
- использование иностранных источников;
- анализ и обобщение полевого экспедиционного (информационного) материала;
- наличие аннотации (реферата) отчета;
- наличие и обоснованность выводов;
- правильность оформления (соответствие стандарту, структурная упорядоченность, ссылки, цитаты, таблицы и т.д.);
- соблюдение объема, шрифтов, интервалов (соответствие оформления заявленным требованиям к оформлению отчета);
- отсутствие орфографических и пунктуационных ошибок.

Критерии оценивания презентации результатов прохождения практики:

- полнота раскрытия всех аспектов содержания практики (введение, постановка задачи, оригинальная часть, результаты, выводы);
- изложение логически последовательно;
- стиль речи;
- логичность и корректность аргументации;
- отсутствие орфографических и пунктуационных ошибок;
- качество графического материала;
- оригинальность и креативность.

10. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики.

а) основная 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: 13.01.2025).
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: 13.01.2025).
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: 13.01.2025).
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: 07.01.2025).

б) дополнительная литература:

1. 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: (07.01.2025).
2. Практикум по логистике. Учебное пособие.- М.: ИНФРА-М, 2021.- 275 с. URL: <https://znanium.ru/catalog/document?id=398560&ysclid=lq44fu9fmu279910072> (дата обращения: (07.01.2025).
3. Основы бизнес-анализа. Учебное пособие / Под ред. Бариленко В.И.. - М.: КноРус, 2019. - 56 с.
4. 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: 01.01.2025). – Библиогр.: с. 97. – ISBN 978-5-4499-0006-7. – DOI 10.23681/576480. – Текст : электронный. (дата: обращения: 07.01.2025).

5. 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: 12.01.2025).

в) Интернет-ресурсы

1. Налоговый кодекс РФ. СПС «Консультант Плюс»: Законодательство: Версия Проф. - URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19671/ (дата обращения 10.01.2025).
2. Официальный сайт Министерства экономического развития Российской Федерации.-URL: <https://www.economy.gov.ru> (дата обращения 10.01.2025).
3. Официальный сайт Министерства финансов РФ. - URL: <http://www.minfin.ru> (дата обращения 10.01.2025).
4. Официальный сайт Министерства транспорта Российской Федерации. - URL: <https://mintrans.gov.ru> (дата обращения 10.01.2025).
5. Официальный сайт Счетной палаты Российской Федерации: Заключение Счетной палаты РФ. - URL: <http://www.ach.gov.ru> (дата обращения 10.01.2025).
6. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 15.01.2025).
7. Информационно-правовой портал «Гарант.ру» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.garant.ru> (дата обращения 15.01.2025).
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 12.01.2025).
9. eLIBRARY.RU[Электронный ресурс]: электронная библиотека / Науч. электрон. б-ка. — Москва. – URL: <http://elibrary.ru/defaultx.asp> (дата обращения 15.01.2025).
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 11.01.2025).
11. Система Профессионального Анализа Рынка и Компаний (СПАРК)- URL: <http://www.spark-interfax.ru/promo/>
12. Центр раскрытия корпоративной информации -URL:<https://www.e-disclosure.ru/> (дата обращения 15.01.2025).

11. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости).

В процессе проведения практики используются ресурсы электронной информационно-образовательной среды университета. При подготовке отчетов по практике обучающиеся используют следующее лицензионное программное обеспечение общего назначения и информационные справочные системы: прикладные программы пакета OfficeStd 2016 RUS OLP NL Acdmc, Справочно Правовая Система КонсультантПлюс, Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ».

Организации, принимающие обучающихся на практику по договору с университетом, обеспечены необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения и сертифицированными программными и аппаратными средствами защиты информации.

12. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики.

В процессе освоения практики используется следующее материально-техническое обеспечение:

- учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы студентов с достаточным количеством посадочных мест, укомплектованные специализированной мебелью;

- материально-технические ресурсы организаций, принимающих обучающихся на практику по договору с университетом.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Защита отчетов по практике проходит в учебных аудиториях, оснащенных современным демонстрационным (мультимедийным) оборудованием для представления информации большой аудитории.