

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Гаранин Максим Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 19.03.2026 16:26:19

Уникальный программный ключ:

7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ПРИВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ»

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Направление подготовки/специальность

38.04.02 Менеджмент

Профиль/специализация

Логистика, управление цепями поставок

Квалификация

магистр

Форма обучения

заочная

Программу составил(и):

д.э.н., профессор, Хайтбаев В.А.; к.э.н., доцент, Болгова Е.В.

Программа государственной итоговой аттестации

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 952)

составлена на основании учебного плана: 38.04.02-25-2-МЛМ.plz.plx

38.04.02 Менеджмент. Логистика, управление цепями поставок

1. ЦЕЛИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

- 1.1 Государственная итоговая аттестация проводится в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основной образовательной программы требованиям федерального государственного образовательного стандарта.
- Государственная итоговая аттестация проводится в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основной образовательной программы требованиям федерального государственного образовательного стандарта по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент, готовности выпускника к выполнению профессиональных задач в области информационно-аналитической, предпринимательской, организационно-управленческой деятельности средствами определения уровня сформированности и степени развития 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, ПК-6, ПК-7) компетенций; проверки качественных показателей выпускной квалификационной работы на соответствие требованиям ФГОС ВО; проверки навыков обучающегося работать с учебной, научной, нормативной, методической, периодической литературой, умений самостоятельно получать результаты исследований, обосновывать выводы, давать оценки

2. МЕСТО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Государственная итоговая аттестация завершает освоение образовательной программы.

Раздел ОП: Б3.01(Д)

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

ОПК-1: Способен решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления;

ОПК-1.1: Критически оценивает, обосновано применяет лучшие практики управления в решении профессиональных задач

ОПК-1.2: Осуществляет организационное проектирование, формирование организационного поведения, используя теоретические положения управленческих наук

ОПК-2: Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач

ОПК-2.1: Реализует широкий спектр современных методов качественного и количественного анализа в вариантном прогнозировании бизнес-процессов

ОПК-2.2: Реализует широкий спектр современных методов получения, хранения, переработки информации с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения

ОПК-2.3: Использует методы искусственного интеллекта (машинного обучения) и анализа больших данных для решения прикладных задач

ОПК-3: Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды

ОПК-3.1: Разрабатывает, принимает, обеспечивает реализацию решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций в условиях сложной, динамичной среды

ОПК-3.2: Оценивает операционную и организационную эффективность, социальную значимость управленческих решений

ОПК-4: Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций

ОПК-4.1: Выявляет возможности инновационного развития, совершенствования бизнес-модели

ОПК-4.2: Формирует инвестиционную инициативу, осуществляет инвестиционное сопровождение проектов на уровне бизнес-процессов

ОПК-5: Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты

ОПК-5.1: Разрабатывает план научного исследования в области своей профессиональной деятельности на основе признанных научных результатов, полученных отечественными и зарубежными авторами

ОПК-5.2: Готовит обобщения и оценки, формулирует выводы и предложения, создает презентационные материалы по результатам собственных исследований

ПК-1: Способен моделировать операционные направления логистической деятельности с использованием экономико-математических методов и инструментов картографии
ПК-1.1: В составе рабочей группы осуществляет экономико-математическое моделирование интегрированных логистических систем, операционных подсистем логистической деятельности, процессов и цепей поставок
ПК-1.2: Разрабатывает процедуры, осуществляет мониторинг операционной стратегии логистики с помощью картографических сервисов, геоинформационных систем и иных инструментов картографии, оценивает эффективность, создает дополнительные возможности их использования в логистике
ПК-2: Способен разрабатывать инвестиционную стратегию в области логистической деятельности
ПК-2.1: Планирует направления, способы и формы инвестирования, обеспечивающего развитие логистической системы
ПК-2.2: Определяет источники привлечения инвестиционных ресурсов, оценивает эффективность инвестиций в логистические проекты
ПК-3: Способен формировать политику клиентского сервиса, стратегию и тактику ее реализации в задачах улучшения качества логистических услуг в цепях поставок, управления транспортно-логистическими центрами
ПК-3.1: Участвует в разработке политики клиентского сервиса, создании, внедрении, совершенствовании инструментов ее реализации в территориальной сети транспортно-логистических центров, структур, интегрированных в состав транспортно-логистических центров
ПК-3.2: Анализирует условия формирования, территориальный потенциал логистики, участвует в разработке стратегии развития транспортно-логистических центров, структур, интегрированных в состав транспортно-логистических центров
ПК-3.3: Управляет выделенными бизнес-процессами транспортно-логистического центра, структур, интегрированных в состав транспортно-логистических центров
ПК-4: Способен планировать логистические процессы и логистические услуги, управлять цепями поставок, логистикой грузовых перевозок с применением цифровых решений, методов и моделей оптимизации
ПК-4.1: Применяет модели оптимизации в решении практических операционных задач логистики, формирует отчеты
ПК-4.2: Применяет методы и алгоритмы оптимизации в планировании цепей поставок
ПК-4.3: Выявляет и разрешает проблемы совместимости профессионального программного обеспечения, выполняет регламенты по работе с базами данных, автоматизирует клиентский сервис инструментами цифровых технологий
ПК-4.4: Выявляет, анализирует, обеспечивает решение проблем, связанных с организацией логистики грузовых перевозок, средствами оптимизации и цифровых технологий
ПК-5: Способен формировать цели и задачи логистической деятельности, управлять логистической инфраструктурой на основе инновационных технологий планирования цепей поставок, инновационных методов прикладного проектирования
ПК-5.1: Разрабатывает концепцию, обеспечивает реализацию содержательных элементов управления логистической деятельностью, логистической инфраструктурой средствами инновационных технологий планирования цепей поставок
ПК-5.2: Организует применение инновационных методов в проектировании поддерживающих функций логистики, в разработке проектов логистической инфраструктуры
ПК-6: Способен оценивать риски, контролировать вероятность их наступления и масштаб последствий для операционных направлений логистической деятельности, финансовых потоков логистики
ПК-6.1: Разрабатывает, внедряет, осуществляет оперативное сопровождение использования интегрированных систем управления рисками
ПК-6.2: Осуществляет анализ, разрабатывает программы управления затратами в финансовом обеспечении логистики и управлении цепями поставок на основе стандартных методик оценки потерь ресурсов, предотвращения, минимизации последствий финансовых рисков
УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
УК-1.1: Анализирует проблемную ситуацию, выявляя ее составляющие и связи между ними. Критические оценивает имеющиеся факты проблемных ситуаций, проверяет их логическую непротиворечивость, подтверждаемость и воспроизводимость
УК-1.2: Разрабатывает стратегию решения проблемной ситуации на основе системного подхода, сценарных условий, оценки рисков
УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-2.1: Иницирует, разрабатывает концепцию, формулирует цель, задачи, ожидаемые результаты в стратегическом управлении проектом
УК-2.2: Осуществляет организационное, финансовое, инвестиционное, экспертное сопровождение проектов, решает оперативные задачи на всех этапах жизненного цикла проекта
УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
УК-3.1: Вырабатывает стратегию и тактику, мотивирует работу команды, выработку коллегиальных решений средствами технологий лидерства
УК-3.2: Организует и корректирует рабочие процессы в соответствии с функциональными и проектными задачами команды
УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
УК-4.1: Формирует в соответствии с фонетическими, графическими, лексическими, грамматическими, стилистическими нормами языка, в том числе иностранного (ых), деловую коммуникацию в устной и письменной формах
УК-4.2: Обеспечивает обсуждение результатов профессионального взаимодействия на публичных мероприятиях, в деловой переписке, в дискуссии, в иных форматах коммуникации
УК-5: Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
УК-5.1: Осуществляет профессиональное взаимодействие с учетом разнообразия культур, принятых норм, правил, стандартов, личностных и профессиональных ценностей и убеждений
УК-5.2: Анализирует причины разногласий в межкультурной коммуникации, разрешает конфликты, устраняет условия их возникновения
УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки
УК-6.1: Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки
УК-6.2: Выстраивает гибкую профессиональную траекторию, используя инструменты непрерывного образования. Целесообразно использует собственные интеллектуальные и физические ресурсы
08.026. Профессиональный стандарт "СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК", утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 сентября 2015 г. N 625н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 октября 2015 г., регистрационный N 39210)
ОПК-2. С. Экспертиза результатов закупок, приемка контракта С/01.7 Проверка соблюдения условий контракта
ОПК-2. D. Контроль в сфере закупок D/01.8 Мониторинг в сфере закупок
ОПК-2. D. Контроль в сфере закупок D/02.8 Аудит и контроль в сфере закупок
ОПК-2. D. Контроль в сфере закупок D/01.8 Мониторинг в сфере закупок
ОПК-2. С. Экспертиза результатов закупок, приемка контракта С/01.7 Проверка соблюдения условий контракта
ОПК-2. D. Контроль в сфере закупок D/02.8 Аудит и контроль в сфере закупок
40.049. Профессиональный стандарт "СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ", утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014 г. N 616н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 сентября 2014 г., регистрационный N 34134)
ПК-3. С. Контроль результатов логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок С/01.7 Контроль ключевых операционных показателей эффективности логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок

<p>ПК-3. D. Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок D/01.7</p> <p>Разработка стратегии развития операционного направления логистической деятельности компании в области управления перевозками грузов в цепи поставок</p>
<p>ПК-3. D. Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок D/02.7</p> <p>Разработка коммерческой политики по оказанию логистической услуги перевозки груза в цепи поставок</p>
<p>ПК-3. D. Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок D/01.7</p> <p>Разработка стратегии развития операционного направления логистической деятельности компании в области управления перевозками грузов в цепи поставок</p>
<p>ПК-3. C. Контроль результатов логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок C/01.7</p> <p>Контроль ключевых операционных показателей эффективности логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок</p>
<p>ПК-3. D. Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок D/02.7</p> <p>Разработка коммерческой политики по оказанию логистической услуги перевозки груза в цепи поставок</p>
<p>40.084. Профессиональный стандарт "СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 декабря 2014 г. N 1142н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 февраля 2015 г., регистрационный N 35868)</p>
<p>ПК-2. C. Стратегическое управление проектами и программами по внедрению новых методов и моделей организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне промышленной организации C/02.7</p> <p>Руководство проектами разработки и внедрения средств информационной поддержки управления сетями поставок</p>
<p>ПК-5. B. Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации B/01.7</p> <p>Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии снабжения</p>
<p>ПК-5. B. Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации B/01.7</p> <p>Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии снабжения</p>
<p>ПК-5. B. Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации B/01.7</p> <p>Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии снабжения</p>
<p>ПК-4. C. Стратегическое управление проектами и программами по внедрению новых методов и моделей организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне промышленной организации C/01.7</p> <p>Организация исследований и разработка перспективных методов, моделей и механизмов планирования и организации сетей поставок</p>
<p>ПК-4. C. Стратегическое управление проектами и программами по внедрению новых методов и моделей организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне промышленной организации C/02.7</p> <p>Руководство проектами разработки и внедрения средств информационной поддержки управления сетями поставок</p>
<p>ПК-4. B. Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации B/03.7</p> <p>Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии распределения продукции и ее эксплуатации</p>
<p>ПК-4. B. Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации B/01.7</p> <p>Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии снабжения</p>
<p>ПК-4. C. Стратегическое управление проектами и программами по внедрению новых методов и моделей организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне промышленной организации C/01.7</p> <p>Организация исследований и разработка перспективных методов, моделей и механизмов планирования и организации сетей поставок</p>

<p>ПК-2. В. Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации В/02.7 Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии производства</p>
<p>ПК-4. В. Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации В/03.7 Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии распределения продукции и ее эксплуатации</p>
<p>ПК-4. С. Стратегическое управление проектами и программами по внедрению новых методов и моделей организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне промышленной организации С/02.7 Руководство проектами разработки и внедрения средств информационной поддержки управления сетями поставок</p>
<p>ОПК-5. С. Стратегическое управление проектами и программами по внедрению новых методов и моделей организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне промышленной организации С/01.7 Организация исследований и разработка перспективных методов, моделей и механизмов планирования и организации сетей поставок</p>
<p>ОПК-5. С. Стратегическое управление проектами и программами по внедрению новых методов и моделей организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне промышленной организации С/01.7 Организация исследований и разработка перспективных методов, моделей и механизмов планирования и организации сетей поставок</p>
<p>ОПК-5. С. Стратегическое управление проектами и программами по внедрению новых методов и моделей организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне промышленной организации С/01.7 Организация исследований и разработка перспективных методов, моделей и механизмов планирования и организации сетей поставок</p>
<p>ПК-1. В. Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации В/02.7 Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии производства</p>
<p>ПК-1. В. Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации В/02.7 Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии производства</p>
<p>ПК-2. С. Стратегическое управление проектами и программами по внедрению новых методов и моделей организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне промышленной организации С/02.7 Руководство проектами разработки и внедрения средств информационной поддержки управления сетями поставок</p>
<p>ПК-2. С. Стратегическое управление проектами и программами по внедрению новых методов и моделей организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне промышленной организации С/02.7 Руководство проектами разработки и внедрения средств информационной поддержки управления сетями поставок</p>
<p>ПК-2. В. Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации В/02.7 Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии производства</p>
<p>ПК-4. В. Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации В/01.7 Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии снабжения</p>
<p>08.018. Профессиональный стандарт "СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ РИСКАМИ", утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 августа 2018 г. N 564н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 сентября 2018 г., регистрационный N 52177)</p>
<p>ПК-6. С. Построение интегрированной системы управления рисками С/04.7 Разработка интегрированной системы управления рисками</p>

ПК-6. С. Построение интегрированной системы управления рисками С/04.7 Разработка интегрированной системы управления рисками			
ПК-6. С. Построение интегрированной системы управления рисками С/06.7 Эксплуатация интегрированной системы управления рисками			
ПК-6. С. Построение интегрированной системы управления рисками С/06.7 Эксплуатация интегрированной системы управления рисками			
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОВОЙ АТТЕСТАЦИИ			
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Часов	Примечание
Раздел 1. Выбор темы ВКР, сбор, обобщение информации			
1.1	Обоснование актуальности темы ВКР /Ср/	8	
1.2	Формулировка цели, обоснование задач, определение объекта, предмета исследования /Ср/	18	
1.3	Выполнение библиографического обзора /Ср/	8	
1.4	Обобщение лучших российских и зарубежных практик, передового опыта управления в границах предмета исследования ВКР /Ср/	6	
Раздел 2. Выполнение разделов ВКР			
2.1	Характеристика теоретических, методологических положений; разработка плана ВКР /Ср/	6	
2.2	Характеристика объекта исследования /Ср/	6	
2.3	Оценка состояния предмета исследования, формулировка проблемы /Ср/	12	
2.4	Обоснование рабочей гипотезы решения проблемы, построения алгоритма решения исследовательских задач /Ср/	24	
2.5	Выполнение аналитической части программы исследования, формулировка выводов, обоснование оценок, путей решения проблемы, практических рекомендаций по их использованию /Ср/	32,5	
Раздел 3. Нормоконтроль, проверка ВКР на оригинальность, предварительная защита, подготовка к процедуре защиты			
3.1	Выполнение текста ВКР /Ср/	36	
3.2	Оформление текста ВКР в соответствии с требованиями ГОСТ, проверка текста на оригинальность, устранение некорректных заимствований /Ср/	12	
3.3	Подготовка доклада и презентации для защиты ВКР /Ср/	24	
Раздел 4. Консультации			
4.1	Выбор, согласование темы, оформление заявления на закрепление темы, научного руководителя ВКР /КА/	2	
4.2	Консультация с руководителем ВКР по результатам обзора /КА/	2	
4.3	Консультация по написанию первого раздела ВКР /КА/	2	
4.4	Консультация по написанию второго раздела ВКР /КА/	2	
4.5	Консультация по написанию третьего раздела ВКР /КА/	2	
4.6	Консультация по написанию заключения, оформлению списка литературы, проверке ВКР на оригинальность /КА/	2	
4.7	Нормоконтроль текста ВКР /КА/	3	
4.8	Консультация с руководителем по докладу, основным результатам ВКР /КА/	4	
4.9	Предварительная защита. Допуск к защите ВКР /КА/	4	
Раздел 5. Защита ВКР			
5.1	Защита ВКР /КА/	0,5	
5. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ, ПОРЯДОК ЕЁ ВЫПОЛНЕНИЯ И ПРОЦЕДУРА ЗАЩИТЫ			
5.1. Требования к выпускной квалификационной работе			
5.2. Критерии оценки результатов защиты выпускной квалификационной работы			
Оценка "Отлично" выставляется в том случае, если ВКР оформлена в полном соответствии с требованиями ФГОС и локальных нормативных актов СамГУПС; в ВКР раскрывается заявленная тема, решены поставленные задачи; теоретическая и практическая часть работы органически взаимосвязаны; в ВКР на основе изучения источников дается самостоятельный анализ фактического материала, делаются самостоятельные выводы; ВКР представлена своевременно, с			

развернутыми отзывами и сопроводительными документами; обучающийся демонстрирует свободное владение материалом, уверенно отвечает на основную часть вопросов

Оценка "Хорошо" выставляется в том случае, если ВКР оформлена с не принципиальными отступлениями от требований ФГОС и локальных нормативных актов СамГУПС; содержание ВКР недостаточно раскрывает заявленную тему, не все поставленные задачи решены; теоретическая и практическая часть работы недостаточно связаны между собой; обучающийся владеет материалом, но не на все вопросы дает удовлетворительные ответы; ВКР представлена своевременно, с развернутыми отзывами и сопроводительными документами; недостаточная самостоятельность при анализе фактического материала и источников.

Оценка "Удовлетворительно" выставляется в том случае, если ВКР оформлена с незначительными отступлениями от требований ФГОС и локальных нормативных актов СамГУПС;

содержание ВКР плохо раскрывает заявленную тему, предъявленное решение поставленных задач не является удовлетворительным (вызывает массу возражений и вопросов без ответов); слабая библиографическая база, отсутствует самостоятельный анализ литературы и фактического материала; слабое знание теоретических подходов к решению проблемы и работ ведущих ученых в данной области; неуверенная защита ВКР, ответы на вопросы не воспринимаются членами ГАК как удовлетворительные; ВКР представлена своевременно, имеются существенные замечания по оформлению сопроводительных документов.

Оценка "Неудовлетворительно" выставляется в том случае, если (не выполнен хотя бы один пункт) ВКР не соответствует требованиям ФГОС и локальных нормативных актов СамГУПС; отсутствует рецензия, утвержденная в установленном порядке; обучающийся не может привести подтверждение теоретическим положениям; обучающийся не знает источников по теме работы или не может их охарактеризовать; обучающийся на защите ВКР не может аргументировать выводы, не отвечает на вопросы; в ВКР отсутствуют самостоятельные разработки, решения или выводы; в ВКР обнаружена большая доля заимствованного текста без указания ссылок на его авторов

5.3. Перечень тем выпускных квалификационных работ

Перечень тем выпускных квалификационных работ

1. Развитие экономического потенциала предприятия на основе логистического подхода
2. Использование логистических инструментов в управлении предприятием
3. Логистическая стратегия в факторах конкурентного развития предприятия
4. Оценка эффективности использования ресурсов в логистической системе предприятия
5. Условия и факторы повышения эффективности логистической системы распределения
6. Совершенствование системы менеджмента качества транспортно-логистической компании
7. Совершенствование логистических процессов в транспортной компании
8. Совершенствование управления производственными запасами предприятия на основе логистического подхода
9. Совершенствование логистики финансовых потоков предприятия
10. Логистизация сбытовой деятельности торгового предприятия
11. Логистизация сбытовой деятельности производственного предприятия
12. Совершенствования логистической стратегии предприятия на рынке транспортных услуг
13. Логистика рекламных информационных потоков предприятия
14. Логистика хозяйственных связей на рынке машиностроительной продукции
15. Логистика в управлении складированием на предприятиях оптовой торговли
16. Логистическое обеспечение производственно-коммерческой деятельности предприятий
17. Логистическое обеспечение рыночного продвижения товаров и услуг
18. Методическое обеспечение анализа деятельности транспорта в логистических цепях
19. Особенности и тенденции развития логистических услуг на железнодорожном транспорте
20. Регулирование коммерческой деятельности в логистических мультимодальных системах
21. Организация логистических потоков в системе городских пассажирских перевозках
22. Моделирование и оптимизация пассажирских транспортно-пересадочных узлов
23. Направления логистизации производственно-коммерческой деятельности предприятий
24. Информационная логистика производственных систем
25. Логистика государственных закупок в РФ
26. Логистика снабжения на промышленных предприятиях
27. Организация логистики в субъекте малого и среднего предпринимательства
28. Логистические модели формирования межхозяйственных связей в цепях поставок
29. Логистика формирования моделей и методов управления запасами на предприятиях
30. Планирование и контроль издержек в логистических системах
31. Формирование логистической инфраструктуры регионального товарного рынка
32. Оценка эффективности инвестиций в развитие логистических систем
33. Оптимизация элементов логистических систем предприятия
34. Логистические принципы организации муниципального хозяйства
35. Организация логистического сервиса и оценка факторов его эффективности
36. Методология управления рисками в логистических процессах
37. Совершенствование закупочной деятельности предприятия на основе логистического подхода
38. Совершенствование таможенного обеспечения транспортно-логистической деятельности на предприятии
39. Инструменты картоведения в логистических решениях предприятия
40. Контроллинг логистических затрат в инструментах управления предприятием
41. Развитие методов прикладного проектирования в логистике
42. Управление цепями поставок промышленных предприятий
43. Управление транспортной инфраструктурой предприятий
44. Сервис логистического консалтинга в оптимизации управления цепями поставок

45. Сервис логистического аутсорсинга в транспортном обеспечении предприятия
46. Цифровые сервисы в оптимизации логистических процессов
47. Цифровые сервисы в закупочной логистике предприятия
48. Мобильные сервисы в факторах эффективности логистики
49. Организация таможенного сопровождения логистики
50. Управление проектами в логистике

5.4. Процедура защиты выпускной квалификационной работы

Процедура защиты выпускной квалификационной работы

Государственная итоговая аттестация обучающихся, завершивших обучение в университете, проводится в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 29.06.2015 г. № 636 и локальными актами СамГУПС.

Государственная итоговая аттестация проводится государственными экзаменационными комиссиями в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основных образовательных программ требованиям ФГОС ВО.

Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытых заседаниях ГЭК в специально выделенном и подготовленном для этого помещении (аудитории). Помещение должно быть оборудовано учебной мебелью, мультимедийными средствами, средствами видеонаблюдения.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по соответствующей образовательной программе высшего образования.

Обучающимся и лицам, привлекаемым к государственной итоговой аттестации, во время ее проведения запрещается иметь при себе и использовать средства связи.

Государственная итоговая аттестация обучающихся проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы – магистерской диссертации.

Государственная итоговая аттестация проводится в сроки, определяемые учебным планом и календарным учебным графиком по направлению подготовки 38.04.02. Менеджмент в соответствии с утвержденным расписанием.

Результаты государственного аттестационного испытания определяются оценками "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно". Оценки "отлично", "хорошо", "удовлетворительно" означают успешное прохождение государственного аттестационного испытания.

Успешное прохождение государственной итоговой аттестации является основанием для выдачи обучающемуся документа о высшем образовании и о квалификации образца, установленного Министерством образования и науки Российской Федерации.

Обучающиеся, не прошедшие государственной итоговой аттестации в связи с неявкой на государственное аттестационное испытание по уважительной причине (временная нетрудоспособность, исполнение общественных или государственных обязанностей, вызов в суд, транспортные проблемы (отмена рейса, отсутствие билетов), погодные условия или в других случаях), вправе пройти ее в течение 6 месяцев после завершения государственной итоговой аттестации.

Обучающийся должен представить в университет документ, подтверждающий причину его отсутствия.

Обучающиеся, не прошедшие государственное аттестационное испытание в связи с неявкой на государственное аттестационное испытание по неуважительной причине или в связи с получением оценки "неудовлетворительно", отчисляются из университета с выдачей справки об обучении как не выполнившие обязанностей по добросовестному освоению образовательной программы и выполнению учебного плана.

Лицо, не прошедшее государственную итоговую аттестацию, может повторно пройти государственную итоговую аттестацию не ранее чем через год и не позднее чем через пять лет после срока проведения государственной итоговой аттестации, которая не пройдена обучающимся.

Для повторного прохождения государственной итоговой аттестации указанное лицо по его заявлению восстанавливается в университете на период времени, установленный университетом, но не менее периода времени, предусмотренного календарным учебным графиком для государственной итоговой аттестации по соответствующей образовательной программе.

При повторном прохождении государственной итоговой аттестации по желанию обучающегося ему может быть установлена иная тема выпускной квалификационной работы.

Для обучающихся из числа инвалидов государственная итоговая аттестация проводится с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес
Л1.1	Григорьев М. Н., Долгов А. П., Уваров С. А.	Логистика. Продвинутый курс. В 2 ч. Часть 1: учебник для вузов	Москва: Юрайт, 2024	https://urait.ru/bcode/537674
Л1.2	Григорьев М. Н., Долгов А. П., Уваров С. А.	Логистика. Продвинутый курс. В 2 ч. Часть 2: учебник для вузов	Москва: Юрайт, 2024	https://urait.ru/bcode/537675

6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес
Л2.1	Мокий В. С., Лукьянова Т. А.	Методология научных исследований. Трансдисциплинарные подходы и методы: Учебное пособие для вузов	Москва: Юрайт, 2020	https://urait.ru/bcode/454449
Л2.2	Мокий М. С., Никифоров А. Л., Мокий В. С.	Методология научных исследований: Учебник для вузов	Москва: Юрайт, 2020	https://urait.ru/bcode/457487

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

7.1	Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытых заседаниях ГЭК в специально выделенном и подготовленном помещении (аудитории), оборудованном учебной мебелью, мультимедийными средствами, средствами видеонаблюдения
-----	---

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

направление подготовки/специальность

38.04.02 Менеджмент

профиль/специализация

Логистика, управление цепями поставок

Квалификация

магистр

Форма обучения

заочная

1. Пояснительная записка

Государственная итоговая аттестация проводится в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основной образовательной программы требованиям федерального государственного образовательного стандарта

Формы государственной итоговой аттестации:

Зачет с оценкой – 3 курс (заочная форма обучения), 4 семестр (очная форма обучения)

Перечень компетенций, формируемых в процессе государственной итоговой аттестации

Код и наименование компетенции	
УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1: Анализирует проблемную ситуацию, выявляя ее составляющие и связи между ними. Критически оценивает имеющиеся факты проблемных ситуаций, проверяет их логическую непротиворечивость, подтверждаемость и воспроизводимость
	УК-1.2: Разрабатывает стратегию решения проблемной ситуации на основе системного подхода, сценарных условий, оценки рисков
УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1: Иницирует, разрабатывает концепцию, формулирует цель, задачи, ожидаемые результаты в стратегическом управлении проектом
	УК-2.2: Осуществляет организационное, финансовое, инвестиционное, экспертное сопровождение проектов, решает оперативные задачи на всех этапах жизненного цикла проекта
УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1: Вырабатывает стратегию и тактику, мотивирует работу команды, выработку коллегиальных решений средствами технологий лидерства
	УК-3.2: Организует и корректирует рабочие процессы в соответствии с функциональными и проектными задачами команды
УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.1: Формирует в соответствии с фонетическими, графическими, лексическими, грамматическими, стилистическими нормами языка, в том числе иностранного (ых), деловую коммуникацию в устной и письменной формах
	УК-4.2: Обеспечивает обсуждение результатов профессионального взаимодействия на публичных мероприятиях, в деловой переписке, в дискуссии, в иных форматах коммуникации
УК-5: Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-5.1: Осуществляет профессиональное взаимодействие с учетом разнообразия культур, принятых норм, правил, стандартов, личностных и профессиональных ценностей и убеждений
	УК-5.2: Анализирует причины разногласий в межкультурной коммуникации, разрешает конфликты, устраняет условия их возникновения
УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК-6.1: Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки
	УК-6.2: Выстраивает гибкую профессиональную траекторию, используя инструменты непрерывного образования. Целесообразно использует собственные интеллектуальные и физические ресурсы
ОПК-1: Способен решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления;	ОПК-1.1: Критически оценивает, обосновано применяет лучшие практики управления в решении профессиональных задач
	ОПК-1.2: Осуществляет организационное проектирование, формирование организационного поведения, используя теоретические положения управленческих наук
ОПК-2: Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные	ОПК-2.1: Реализует широкий спектр современных методов качественного и количественного анализа в вариантном прогнозировании бизнес-процессов
	ОПК-2.2: Реализует широкий спектр современных методов получения, хранения, переработки информации с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения

информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач	ОПК-2.3: Использует методы искусственного интеллекта (машинного обучения) и анализа больших данных для решения прикладных задач
ОПК-3: Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды	ОПК-3.1: Разрабатывает, принимает, обеспечивает реализацию решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций в условиях сложной, динамичной среды
	ОПК-3.2: Оценивает операционную и организационную эффективность, социальную значимость управленческих решений
ОПК-4: Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций	ОПК-4.1: Выявляет возможности инновационного развития, совершенствования бизнес-модели
	ОПК-4.2: Формирует инвестиционную инициативу, осуществляет инвестиционное сопровождение проектов на уровне бизнес-процессов
ОПК-5: Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты	ОПК-5.1: Разрабатывает план научного исследования в области своей профессиональной деятельности на основе признанных научных результатов, полученных отечественными и зарубежными авторами
	ОПК-5.2: Готовит обобщения и оценки, формулирует выводы и предложения, создает презентационные материалы по результатам собственных исследований
ПК-1: Способен моделировать операционные направления логистической деятельности с использованием экономико-математических методов и инструментов картографии	ПК-1.1: В составе рабочей группы осуществляет экономико-математическое моделирование интегрированных логистических систем, операционных подсистем логистической деятельности, процессов и цепей поставок
	ПК-1.2: Разрабатывает процедуры, осуществляет мониторинг операционной стратегии логистики с помощью картографических сервисов, геоинформационных систем и иных инструментов картографии, оценивает эффективность, создает дополнительные возможности их использования в логистике
ПК-2: Способен разрабатывать инвестиционную стратегию в области логистической деятельности	ПК-2.1: Планирует направления, способы и формы инвестирования, обеспечивающего развитие логистической системы
	ПК-2.2: Определяет источники привлечения инвестиционных ресурсов, оценивает эффективность инвестиций в логистические проекты
ПК-3: Способен формировать политику клиентского сервиса, стратегию и тактику ее реализации в задачах улучшения качества логистических услуг в цепях поставок, управления транспортно-логистическими центрами	ПК-3.1: Участвует в разработке политики клиентского сервиса, создании, внедрении, совершенствовании инструментов ее реализации в территориальной сети транспортно-логистических центров, структур, интегрированных в состав транспортно-логистических центров
	ПК-3.2: Анализирует условия формирования, территориальный потенциал логистики, участвует в разработке стратегии развития транспортно-логистических центров, структур, интегрированных в состав транспортно-логистических центров
	ПК-3.3: Управляет выделенными бизнес-процессами транспортно-логистического центра, структур, интегрированных в состав транспортно-логистических центров
ПК-4: Способен планировать	ПК-4.1: Применяет модели оптимизации в решении практических

логистические процессы и логистические услуги, управлять цепями поставок, логистикой грузовых перевозок с применением цифровых решений, методов и моделей оптимизации	операционных задач логистики, формирует отчеты
	ПК-4.2: Применяет методы и алгоритмы оптимизации в планировании цепей поставок ПК-4.3 Выявляет и разрешает проблемы совместимости профессионального программного обеспечения, выполняет регламенты по работе с базами данных, автоматизирует клиентский сервис инструментами цифровых технологий
	ПК-4.4 Выявляет, анализирует, обеспечивает решение проблем, связанных с организацией логистики грузовых перевозок, средствами оптимизации и цифровых технологий
ПК-5: Способен формировать цели и задачи логистической деятельности, управлять логистической инфраструктурой на основе инновационных технологий планирования цепей поставок, инновационных методов прикладного проектирования	ПК-5.1: Разрабатывает концепцию, обеспечивает реализацию содержательных элементов управления логистической деятельностью, логистической инфраструктурой средствами инновационных технологий планирования цепей поставок
	ПК-5.2: Организует применение инновационных методов в проектировании поддерживающих функций логистики, в разработке проектов логистической инфраструктуры
ПК-6: Способен оценивать риски, контролировать вероятность их наступления и масштаб последствий для операционных направлений логистической деятельности, финансовых потоков логистики	ПК-6.1: Разрабатывает, внедряет, осуществляет оперативное сопровождение использования интегрированных систем управления рисками
	ПК-6.2: Осуществляет анализ, разрабатывает программы управления затратами в финансовом обеспечении логистики и управлении цепями поставок на основе стандартных методик оценки потерь ресурсов, предотвращения, минимизации последствий финансовых рисков

Результаты обучения, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Результаты обучения по дисциплине

Обучающийся знает:

содержание системного подхода, методы анализа проблемных ситуаций; механизмы проектного управления; способы организации и управления командной работы; современные коммуникативные технологии делового общения; специальную терминологию на иностранном языке; социальные, этнические, конфессиональные, культурные различия, причины и условия их существования; приоритеты собственной профессиональной деятельности; содержание (на продвинутом уровне) экономической, организационной, управленческой теории; техники и методики сбора данных, методы их обработки и анализа; ключевые технологии и техники принятия организационно-управленческих решений; содержание, методы, критерии эффективности проектно-процессного управления; актуальное содержание научных исследований в логистике и смежных областях; методы формирования операционной стратегии логистики; возможности и ограничения таможенно-тарифного регулирования логистики; основные требования к политике клиентского сервиса, направленной на организацию и эффективное осуществление логистических схем доставки грузов и пассажиров; модели, эффективные в планировании логистической деятельности; логистические риски и способы управления рисками в логистической системе; содержание и способы разработки стратегий продвижения логистических услуг; систему целеполагания логистической деятельности

Обучающийся умеет:

критически анализировать проблемные ситуации в логистике;
разрабатывать проекты развития логистической инфраструктуры, инвестиционные проекты в логистике;
вырабатывать командную стратегию;
применять коммуникативные технологии в организации делового общения, в том числе на иностранном языке;
формировать межкультурное взаимодействие;
реализовывать приоритеты собственной профессиональной деятельности;
совершенствовать практику управления в логистике на основе критического анализа современных теорий;
собирать, систематизировать, обобщать, анализировать данные, необходимые для решения управленческих задач логистики;
самостоятельно принимать организационно-управленческие решения в сложной среде логистики;
руководить проектной командой, рабочей группой логистического бизнес-процесса;
организовывать работу и проводить научные исследования в логистическом менеджменте;
проводить мониторинг реализации операционной стратегии логистики;
оценивать уровень соблюдения мер таможенно-тарифного регулирования в логистике;
разрабатывать политику клиентского сервиса логистических услуг;
моделировать и оптимизировать логистические процессы;
оценивать риски, находить способы предотвращения, минимизации их последствий;
разрабатывать стратегии развития логистических услуг;
разрабатывать цели логистической системы, обеспечивать их достижение

Обучающийся владеет:

навыками разрешения проблемных ситуаций в логистике средствами системного подхода, выбора эффективной стратегии;
опыт разработки проектов развития логистической инфраструктуры, оценки их инвестиционной привлекательности в логистике;
опыт реализации командной стратегии
навыки коммуникации и делового общения, в том числе на иностранном языке;
навыками межкультурного взаимодействия, учета фактора разнообразия культур;
опыт успешного достижения приоритетов собственной профессиональной деятельности;
навыки совершенствования функций управления в логистике;
навыками формирования баз данных, необходимых для решения управленческих задач логистики;
опыт обоснования, реализации организационно-управленческих решений в управлении логистикой;
опыт создания проектной команды, навык построения логистического бизнес-процесса;
навык в проведении самостоятельного исследования в логистике, в смежных областях;
опыт применения инструментов картоведения в мониторинге реализации операционной стратегии логистики;
навык работы в условиях запретов и ограничений, связанных с перемещением товаров и транспортных средств через таможенную границу;
навык стратегического и тактического управления сервисом логистических услуг, транспортно-логистическими центрами;
навык моделирования, оптимизации логистической деятельности, процессов средствами экономико-математического методов;
навык оценки вероятности рисков, опыт контроля масштаба их последствий в логистике;
навык применения цифровых технологий в разработке стратегии развития логистических услуг;
опыт целеполагания развития логистической системы

Государственная итоговая аттестация проводится в защиты выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите выпускной квалификационной работы и процедуру защиты выпускной квалификационной работы.

2. Типовые¹ контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций

Примерный перечень тем ВКР

¹Приводятся типовые вопросы и задания. Оценочные средства, предназначенные для проведения аттестационного мероприятия, хранятся на кафедре в достаточном для проведения оценочных процедур количестве вариантов. Оценочные средства подлежат актуализации с учетом развития науки, образования, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы. Ответственность за нераспространение содержания оценочных средств среди обучающихся университета несут заведующий кафедрой и преподаватель – разработчик оценочных средств.

1. Развитие экономического потенциала предприятия на основе логистического подхода
2. Использование логистических инструментов в управлении предприятием
3. Логистическая стратегия в факторах конкурентного развития предприятия
4. Оценка эффективности использования ресурсов в логистической системе предприятия
5. Условия и факторы повышения эффективности логистической системы распределения
6. Совершенствование системы менеджмента качества транспортно-логистической компании
7. Совершенствование логистических процессов в транспортной компании
8. Совершенствование управления производственными запасами предприятия на основе логистического подхода
9. Совершенствование логистики финансовых потоков предприятия
10. Логистизация сбытовой деятельности торгового предприятия
11. Логистизация сбытовой деятельности производственного предприятия
12. Совершенствование логистической стратегии предприятия на рынке транспортных услуг
13. Логистика рекламных информационных потоков предприятия
14. Логистика хозяйственных связей на рынке машиностроительной продукции
15. Логистика в управлении складированием на предприятиях оптовой торговли
16. Логистическое обеспечение производственно-коммерческой деятельности предприятий
17. Логистическое обеспечение рыночного продвижения товаров и услуг
18. Методическое обеспечение анализа деятельности транспорта в логистических цепях
19. Особенности и тенденции развития логистических услуг на железнодорожном транспорте
20. Регулирование коммерческой деятельности в логистических мультимодальных системах
21. Организация логистических потоков в системе городских пассажирских перевозках
22. Моделирование и оптимизация пассажирских транспортно-пересадочных узлов
23. Направления логистизации производственно-коммерческой деятельности предприятий
24. Информационная логистика производственных систем
25. Логистика государственных закупок в РФ
26. Логистика снабжения на промышленных предприятиях
27. Организация логистики в субъекте малого и среднего предпринимательства
28. Логистические модели формирования межхозяйственных связей в цепях поставок
29. Логистика формирования моделей и методов управления запасами на предприятиях
30. Планирование и контроль издержек в логистических системах
31. Формирование логистической инфраструктуры регионального товарного рынка
32. Оценка эффективности инвестиций в развитие логистических систем
33. Оптимизация элементов логистических систем предприятия
34. Логистические принципы организации муниципального хозяйства
35. Организация логистического сервиса и оценка факторов его эффективности
36. Методология управления рисками в логистических процессах
37. Совершенствование закупочной деятельности предприятия на основе логистического подхода
38. Совершенствование таможенного обеспечения транспортно-логистической деятельности на предприятии
39. Инструменты картоведения в логистических решениях предприятия
40. Контроллинг логистических затрат в инструментах управления предприятием
41. Развитие методов прикладного проектирования в логистике
42. Управление цепями поставок промышленных предприятий
43. Управление транспортной инфраструктурой предприятий
44. Сервис логистического консалтинга в оптимизации управления цепями поставок
45. Сервис логистического аутсорсинга в транспортном обеспечении предприятия
46. Цифровые сервисы в оптимизации логистических процессов
47. Цифровые сервисы в закупочной логистике предприятия
48. Мобильные сервисы в факторах эффективности логистики
49. Организация таможенного сопровождения логистики
50. Управление проектами в логистике

3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении государственной итоговой аттестации

Критерии	Показатели			
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
актуальность	актуальность автором не обосновывается, цель, задачи поставлены не точно, не полностью, либо не согласуются с содержанием	актуальность сформулирована в общих чертах, проблема не выявлена, не аргументирована, цель, задачи поставлены нечетко	актуальность определена в целом, сформулированы цель, задачи, предмет, объект в соответствии с заявленной темой	актуальность проблемы обоснована собственным анализом, четко сформулированы цель, задачи, предмет, объект, исследования
самостоятельность	большая часть работы основана на одном источнике, либо	самостоятельные выводы отсутствуют;	работа написана с выполнением	работа содержит более 70%

исследования	источниках, заимствованных из сети Интернет, авторский текст отсутствует	большие фрагменты переписаны из источников без обобщения	требований к оригинальности, текст содержит выводы автора, отдельные выводы расплывчаты, не связаны с содержанием	авторского текста, после каждой главы представлены краткие самостоятельные выводы.
логичность изложения	содержание не раскрывает тему	отдельные части работы не связаны с целью и задачами работы	содержание работы связано с темой, однако, имеются отдельные нелогичные выводы, уклончивые оценки	каждая часть работы рассматривается как единое целое
научная новизна	элементы научной новизны в работе отсутствуют	положения научной новизны сформулированы нечетко, не обоснованы в содержательной части	положения научной новизны сформулированы четко, обоснованы в содержательной части	положения научной новизны сформулированы четко, полностью обоснованы в содержательной части
теоретическая и практическая значимость результатов	отсутствует	невысокая	достаточно высокая	высокая
оформление	множественные нарушения требований	не во всем соответствует предъявляемым требованиям	имеются отдельные недочеты	соблюдены все требования
литература	изучено менее 20 источников; автор совсем не может назвать и кратко изложить содержание используемых источников	изучено менее тридцати пяти источников, автор слабо ориентируется в содержании используемых источников	изучено более пятидесяти источников, автор может кратко изложить содержание основных источников	количество источников более 50, автор легко ориентируется в их содержании, в работе использованы оригинальные источники зарубежных авторов, современных отечественных авторов
сроки предоставления работы	работа представлена с серьезным отставанием от графика (более 5-ти дней)	работа представлена с отставанием от графика (более 2-х дней)	работа сдана в срок	соблюдены все этапы графика подготовки
защита	автор плохо ориентируется в содержании работы	автор в целом владеет содержанием работы, затрудняется в ответах на вопросы членов государственной комиссии	автор достаточно уверенно владеет содержанием работы, в основном, отвечает на поставленные вопросы, допускает незначительные неточности	автор уверенно владеет содержанием работы, грамотно аргументирует свою позицию, содержательно и логично отвечает на вопросы членов государственной комиссии
оценка работы	«неудовлетворительно» ставится, если обучающийся обнаруживает непонимание содержательных основ исследования, неумение применять полученные знания на практике	«удовлетворительно» ставится, если обучающийся на низком уровне владеет методологическим аппаратом исследования, допускает неточности при формулировке	«хорошо» ставится, если обучающийся на достаточно высоком уровне овладел методологическим аппаратом	«отлично» ставится, если обучающийся на высоком уровне владеет методологическим аппаратом исследования,

		теоретических положений ВКР, не может обосновать научную новизну	исследования, может обосновать научную новизну, но допускает отдельные неточности	осуществляет сравнительно-сопоставительный анализ, выполняет развернутое обоснование научной новизны, ВКР имеет высокую практическую значимость
--	--	--	---	---