

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Хохлова Елена Васильевна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 27.06.2025 11:29:51
Уникальный программный ключ:
3da23558815b077cfe6ff3f8bf91c4a78a77e0aa

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 06.06.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.02

38.04.02 Менеджмент

Направленность (профиль) Управление цепями поставок в цифровой экономике

Кафедра: Кафедра экономики и организации производства

Институт: Экономики и управления АПК

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

информационно-аналитический

организационно-управленческий

финансовый

научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 952 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Начальник УО

Директор института

Зав. кафедрой

Руководитель ОПОП

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор по учебной работе

Хохлова Е.В.

27.06.2025 г.

/ Захарова С.А./

/ Савина Л.М./

/ Хоружий Л.И./

/ Быков А.А./

/ Филатов В.В./

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.02

38.04.02 Менеджмент

Направленность (профиль) Управление цепями поставок в цифровой экономике

Кафедра: Кафедра экономики и организации производства

Институт: Экономики и управления АПК

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 952 от 12.08.2020

Типы задач профессиональной деятельности

информационно-аналитический

организационно-управленческий

финансовый

научно-исследовательский

Календарный учебный график 2025-2026 г.

[illegible]

Календарный учебный график 2026-2027 г.

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
п	Теоретическое обучение и практики	13 5/6	15 1/6	29	14 4/6	8 4/6	23 2/6	52 2/6
Э	Экзаменационные сессии	3	2	5	2	1	3	8
У	Учебная практика		2	2				2
П	Производственная практика		5 5/6	5 5/6		7 5/6	7 5/6	13 4/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					3 5/6	3 5/6	3 5/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2	2
К	Продолжительность каникул	11 дн	43 дн	54 дн	6 дн	63 дн	69 дн	123 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	9 дн	6 дн	15 дн	8 дн	6 дн	14 дн	29 дн
Продолжительность		139 дн	226 дн	365 дн	132 дн	233 дн	365 дн	
Студентов		1						
Групп								

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
УК-1.1	Знает проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними с использованием цифровых средств и технологий	-
Б1.О.03	Современный стратегический анализ	
Б1.В.01	История и методология науки	
Б1.В.04	Теория потребления и торговли	
Б1.В.ДВ.03.01	Экономическая оценка рисков в логистике	
Б1.В.ДВ.03.02	Экономика логистических процессов	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	Умеет применять методы критического анализа для решения проблемных ситуаций с использованием цифровых средств и технологий	-
Б1.О.03	Современный стратегический анализ	
Б1.В.01	История и методология науки	
Б1.В.04	Теория потребления и торговли	
Б1.В.ДВ.03.01	Экономическая оценка рисков в логистике	
Б1.В.ДВ.03.02	Экономика логистических процессов	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Владеет методами критического анализа для решения проблемных ситуаций с использованием цифровых средств и технологий	-
Б1.О.03	Современный стратегический анализ	
Б1.В.01	История и методология науки	
Б1.В.04	Теория потребления и торговли	
Б1.В.ДВ.03.01	Экономическая оценка рисков в логистике	
Б1.В.ДВ.03.02	Экономика логистических процессов	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК

УК-2.1		Знает этапы жизненного цикла проекта; этапы разработки и реализации проекта; методы разработки и управления проектами	-
	Б1.В.03	Анализ инвестиционных проектов (продвинутый курс)	
	Б1.В.05	Системный анализ в логистике	
	Б1.В.08	Управление аграрными и продовольственными цепями поставок	
	Б1.В.ДВ.02.01	Инновационное предпринимательство	
	Б1.В.ДВ.02.02	Венчурное предпринимательство	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.02	Современные тенденции научных исследований в логистике	
УК-2.2		Умеет разрабатывать план реализации проекта с использованием цифровых средств и технологий	-
	Б1.В.03	Анализ инвестиционных проектов (продвинутый курс)	
	Б1.В.05	Системный анализ в логистике	
	Б1.В.08	Управление аграрными и продовольственными цепями поставок	
	Б1.В.ДВ.02.01	Инновационное предпринимательство	
	Б1.В.ДВ.02.02	Венчурное предпринимательство	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.02	Современные тенденции научных исследований в логистике	
УК-2.3		Владеет методами управления проектом на всех этапах его жизненного цикла	-
	Б1.В.03	Анализ инвестиционных проектов (продвинутый курс)	
	Б1.В.05	Системный анализ в логистике	
	Б1.В.08	Управление аграрными и продовольственными цепями поставок	
	Б1.В.ДВ.02.01	Инновационное предпринимательство	
	Б1.В.ДВ.02.02	Венчурное предпринимательство	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.02	Современные тенденции научных исследований в логистике	
УК-3		Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
УК-3.1		Знает методики формирования команд; методы эффективного руководства коллективами	-
	Б1.О.05	Теория организации и организационное поведение	
	Б1.В.ДВ.02.01	Инновационное предпринимательство	
	Б1.В.ДВ.02.02	Венчурное предпринимательство	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2		Умеет координировать и направлять деятельность участников команды на достижение поставленной цели	-
	Б1.О.05	Теория организации и организационное поведение	
	Б1.В.ДВ.02.01	Инновационное предпринимательство	
	Б1.В.ДВ.02.02	Венчурное предпринимательство	
	Б2.В.01	Производственная практика	

	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.3		Владеет навыками постановки цели в условиях командой работы и способами управления командной работой в решении поставленных задач	-
	Б1.О.05	Теория организации и организационное поведение	
	Б1.В.ДВ.02.01	Инновационное предпринимательство	
	Б1.В.ДВ.02.02	Венчурное предпринимательство	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4		Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
УК-4.1		Знает правила и закономерности личной и деловой устной и письменной коммуникации; современные коммуникативные технологии, в том числе цифровые, на русском и иностранном языках; существующие профессиональные сообщества для профессионального взаимодействия	-
	Б1.В.02	Иностранный язык в сфере профессиональной деятельности	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2		Умеет устанавливать и развивать профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, в том числе на иностранном языке с использованием различных цифровых платформ, для академического и профессионального взаимодействия	-
	Б1.В.02	Иностранный язык в сфере профессиональной деятельности	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.3		Владеет навыками аргументированно и конструктивно отстаивать свои позиции и идеи в профессиональных дискуссиях на русском и/или иностранном языке, в том числе в цифровой среде	-
	Б1.В.02	Иностранный язык в сфере профессиональной деятельности	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5		Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
УК-5.1		Знает закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур; нормы поведения при использовании цифровых технологий и взаимодействии в цифровой среде	-
	Б1.В.02	Иностранный язык в сфере профессиональной деятельности	
	Б1.В.ДВ.02.01	Инновационное предпринимательство	
	Б1.В.ДВ.02.02	Венчурное предпринимательство	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2		Умеет понимать и толерантно воспринимать межкультурное разнообразие общества; осуществлять межкультурное взаимодействия с использованием цифровых технологий и норм поведения в цифровой среде	-
	Б1.В.02	Иностранный язык в сфере профессиональной деятельности	
	Б1.В.ДВ.02.01	Инновационное предпринимательство	
	Б1.В.ДВ.02.02	Венчурное предпринимательство	

	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3		Владеет способами эффективного межкультурного взаимодействия, анализа и пересмотра своих взглядов в случае разногласий и конфликтов в межкультурной коммуникации, в том числе с использованием цифровых средств и технологий	-
	Б1.В.02	Иностранный язык в сфере профессиональной деятельности	
	Б1.В.ДВ.02.01	Инновационное предпринимательство	
	Б1.В.ДВ.02.02	Венчурное предпринимательство	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6		Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
УК-6.1		Знает методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием соответствующих цифровых технологий	-
	Б1.В.01	История и методология науки	
	Б1.В.07	Теория предпринимательства	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2		Умеет расставлять приоритеты профессиональной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и соответствующих цифровых технологий	-
	Б1.В.01	История и методология науки	
	Б1.В.07	Теория предпринимательства	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.3		Владеет технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием соответствующих цифровых технологий	-
	Б1.В.01	История и методология науки	
	Б1.В.07	Теория предпринимательства	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
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
ОПК-1.1		Обладает фундаментальными знаниями в области менеджмента, финансов и международного бизнеса АПК	-
	Б1.О.03	Современный стратегический анализ	
	Б1.О.04	Корпоративные финансы	
	Б1.О.05	Теория организации и организационное поведение	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2		Умеет использовать фундаментальные знания в области менеджмента, финансов и международного бизнеса АПК для решения прикладных и исследовательских задач	-
	Б1.О.03	Современный стратегический анализ	
	Б1.О.04	Корпоративные финансы	
	Б1.О.05	Теория организации и организационное поведение	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
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
	ОПК-2.1	Знает теоретические принципы формирования и обработки отраслевой информации, в том числе основных показателей развития и эффективности сельского хозяйства	-
	Б1.О.01	Управленческая экономика	
	Б1.О.02	Методы исследований в менеджменте	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ОПК-2.2	Умеет использовать современные информационные системы для исследования аграрных комплексов, отраслей, хозяйствующих субъектов	-
	Б1.О.01	Управленческая экономика	
	Б1.О.02	Методы исследований в менеджменте	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
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
	ОПК-3.1	Знает и умеет анализировать международные тенденции, эффективно работать в рыночных условиях, принимать компетентные управленческие решения	-
	Б1.О.01	Управленческая экономика	
	Б1.О.05	Теория организации и организационное поведение	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ОПК-3.2	Умеет логично и системно формулировать и обосновывать организационно-управленческие решения в сфере менеджмента, определяя процесс их реализации и прогнозируя оценку результативности	-
	Б1.О.01	Управленческая экономика	
	Б1.О.05	Теория организации и организационное поведение	
	Б2.О.02	Производственная практика	

	Б2.О.02.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
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
	ОПК-4.1	Знает принципы создания проектных команд и временных рабочих групп в целях реализации проектов в сфере АПК и осуществляет руководство их деятельностью	-
	Б1.О.03	Современный стратегический анализ	
	Б1.О.05	Теория организации и организационное поведение	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ОПК-4.2	Умеет аргументированно обосновывать предлагаемые организационно-управленческие решения в сфере менеджмента АПК	-
	Б1.О.03	Современный стратегический анализ	
	Б1.О.05	Теория организации и организационное поведение	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ОПК-4.3	Владеет навыками контроля за результатами выполнения принимаемых организационно-управленческих решений и оценки их результативности	-
	Б1.О.03	Современный стратегический анализ	
	Б1.О.05	Теория организации и организационное поведение	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5		Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты.	ОПК
	ОПК-5.1	Знает достижения мировой экономической науки за последние десятилетия в выбранной области научных интересов	-
	Б1.О.01	Управленческая экономика	
	Б1.О.02	Методы исследований в менеджменте	
	Б1.О.03	Современный стратегический анализ	
	Б1.О.04	Корпоративные финансы	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ОПК-5.2	Умеет проводить сравнительный анализ, обобщать и критически оценивать выполненные научные исследования в экономике	-
	Б1.О.01	Управленческая экономика	
	Б1.О.02	Методы исследований в менеджменте	

	Б1.О.03	Современный стратегический анализ	
	Б1.О.04	Корпоративные финансы	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПКдпо-1		Способен разрабатывать экономическое обоснование для стратегических и оперативных планов развития организации	-
ПКдпо-1.1		Знает методы сбора и обработки экономической информации, а также осуществления технико-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации, с использованием вычислительной техники	-
	Б1.В.09	Экономист-аналитик предприятия	
	Б1.В.09.01	Национальная экономика и отраслевые рынки	
	Б1.В.09.02	Экономический анализ результатов финансово-хозяйственной деятельности организации (продвинутый уровень)	
	Б1.В.09.03	Прогнозирование и планирование бизнес-процессов организации на макроуровне	
	Б1.В.09.04	Автоматизированный учет на базе 1С: Предприятие	
	Б1.В.09.05(К)	Экзамен по модулю "Экономист-аналитик предприятия"	
ПКдпо-1.2		Умеет составлять и анализировать финансово-экономическую отчетность организации	-
	Б1.В.09	Экономист-аналитик предприятия	
	Б1.В.09.01	Национальная экономика и отраслевые рынки	
	Б1.В.09.02	Экономический анализ результатов финансово-хозяйственной деятельности организации (продвинутый уровень)	
	Б1.В.09.03	Прогнозирование и планирование бизнес-процессов организации на макроуровне	
	Б1.В.09.04	Автоматизированный учет на базе 1С: Предприятие	
	Б1.В.09.05(К)	Экзамен по модулю "Экономист-аналитик предприятия"	
ПКдпо-1.3		Владеет навыками разработки эконометрических и финансово-экономических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретация полученных результатов	-
	Б1.В.09	Экономист-аналитик предприятия	
	Б1.В.09.01	Национальная экономика и отраслевые рынки	
	Б1.В.09.02	Экономический анализ результатов финансово-хозяйственной деятельности организации (продвинутый уровень)	
	Б1.В.09.03	Прогнозирование и планирование бизнес-процессов организации на макроуровне	
	Б1.В.09.04	Автоматизированный учет на базе 1С: Предприятие	
	Б1.В.09.05(К)	Экзамен по модулю "Экономист-аналитик предприятия"	
ПКдпо-2		Способен управлять ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами организации, в том числе в долгосрочной перспективе	-
ПКдпо-2.1		Знает технологические и организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации	-
	Б1.В.09	Экономист-аналитик предприятия	
	Б1.В.09.01	Национальная экономика и отраслевые рынки	
	Б1.В.09.02	Экономический анализ результатов финансово-хозяйственной деятельности организации (продвинутый уровень)	
	Б1.В.09.03	Прогнозирование и планирование бизнес-процессов организации на макроуровне	
	Б1.В.09.04	Автоматизированный учет на базе 1С: Предприятие	
	Б1.В.09.05(К)	Экзамен по модулю "Экономист-аналитик предприятия"	
ПКдпо-2.2		Умеет разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев финансово-экономической эффективности деятельности организации	-
	Б1.В.09	Экономист-аналитик предприятия	
	Б1.В.09.01	Национальная экономика и отраслевые рынки	

	Б1.В.09.02	Экономический анализ результатов финансово-хозяйственной деятельности организации (продвинутый уровень)	
	Б1.В.09.03	Прогнозирование и планирование бизнес-процессов организации на макроуровне	
	Б1.В.09.04	Автоматизированный учет на базе 1С: Предприятие	
	Б1.В.09.05(К)	Экзамен по модулю "Экономист-аналитик предприятия"	
ПКдоп-2.3		Владеет навыками прогнозирования динамики основных финансово-экономических показателей деятельности организации	-
	Б1.В.09	Экономист-аналитик предприятия	
	Б1.В.09.01	Национальная экономика и отраслевые рынки	
	Б1.В.09.02	Экономический анализ результатов финансово-хозяйственной деятельности организации (продвинутый уровень)	
	Б1.В.09.03	Прогнозирование и планирование бизнес-процессов организации на макроуровне	
	Б1.В.09.04	Автоматизированный учет на базе 1С: Предприятие	
	Б1.В.09.05(К)	Экзамен по модулю "Экономист-аналитик предприятия"	
Тип задач проф. деятельности:		научно-исследовательский	
ПКос-1		Способен проводить самостоятельные исследования в области менеджмента, в том числе с использованием цифровых технологий	-
	ПКос-1.1	Знает современные тенденции развития в области менеджмента; методологию проведения научных исследований и требования к структуре и содержанию публикаций научных изданий, стандартов к оформлению отчетов, обзоров, статей	-
	Б1.В.01	История и методология науки	
	Б1.В.04	Теория потребления и торговли	
	Б1.В.ДВ.03.01	Экономическая оценка рисков в логистике	
	Б1.В.ДВ.03.02	Экономика логистических процессов	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ПКос-1.2	Умеет формулировать цель и задачи, определять объект и предмет исследования, применять методы к проводимому научному исследованию, анализировать, прогнозировать, оценивать качество, обобщать полученные результаты и делать выводы	-
	Б1.В.01	История и методология науки	
	Б1.В.04	Теория потребления и торговли	
	Б1.В.ДВ.03.01	Экономическая оценка рисков в логистике	
	Б1.В.ДВ.03.02	Экономика логистических процессов	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ПКос-1.3	Владеет методологией проведения экономических исследований в соответствии с разработанной программой, в том числе на основе использования цифровых технологий	-
	Б1.В.01	История и методология науки	
	Б1.В.04	Теория потребления и торговли	
	Б1.В.ДВ.03.01	Экономическая оценка рисков в логистике	
	Б1.В.ДВ.03.02	Экономика логистических процессов	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	

	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:		информационно-аналитический	
ПКос-2		Способен осуществлять анализ показателей эффективности управленческих решений, в том числе на основе использования цифровых технологий	-
ПКос-2.1		Знает методы построения математических и имитационных моделей проекта	-
	Б1.В.03	Анализ инвестиционных проектов (продвинутый курс)	
	Б1.В.ДВ.01.01	Интернет-технологии в логистике и маркетинге	
	Б1.В.ДВ.01.02	Искусственный интеллект в логистике и маркетинге	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.01	Современные тенденции научных исследований в маркетинге	
	ФТД.02	Современные тенденции научных исследований в логистике	
ПКос-2.2		Умеет разрабатывать цифровые модели производственно-коммерческих процессов жизненного цикла проекта	-
	Б1.В.03	Анализ инвестиционных проектов (продвинутый курс)	
	Б1.В.ДВ.01.01	Интернет-технологии в логистике и маркетинге	
	Б1.В.ДВ.01.02	Искусственный интеллект в логистике и маркетинге	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.01	Современные тенденции научных исследований в маркетинге	
	ФТД.02	Современные тенденции научных исследований в логистике	
ПКос-2.3		Владеет навыками оценки экономической эффективности проектных решений, в том числе на основе использования цифровых технологий	-
	Б1.В.03	Анализ инвестиционных проектов (продвинутый курс)	
	Б1.В.ДВ.01.01	Интернет-технологии в логистике и маркетинге	
	Б1.В.ДВ.01.02	Искусственный интеллект в логистике и маркетинге	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.01	Современные тенденции научных исследований в маркетинге	
	ФТД.02	Современные тенденции научных исследований в логистике	
Тип задач проф. деятельности:		финансовый	
ПКос-3		Способен формировать финансовый план проекта и критерии мониторинга его выполнения на основе использования цифровых технологий	-
ПКос-3.1		Знает методы дисконтирования денежных потоков, методы многовариантности расчетов, методы математического моделирования и количественной оптимизации	-
	Б1.В.03	Анализ инвестиционных проектов (продвинутый курс)	
	Б1.В.ДВ.01.01	Интернет-технологии в логистике и маркетинге	
	Б1.В.ДВ.01.02	Искусственный интеллект в логистике и маркетинге	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	

	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-3.2		Умеет применять методы количественного и качественного анализа финансовых показателей проекта на основе использования цифровых технологий	-
	Б1.В.03	Анализ инвестиционных проектов (продвинутый курс)	
	Б1.В.ДВ.01.01	Интернет-технологии в логистике и маркетинге	
	Б1.В.ДВ.01.02	Искусственный интеллект в логистике и маркетинге	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-3.3		Владеет навыками составления финансового плана проекта с использованием цифровых технологий	-
	Б1.В.03	Анализ инвестиционных проектов (продвинутый курс)	
	Б1.В.ДВ.01.01	Интернет-технологии в логистике и маркетинге	
	Б1.В.ДВ.01.02	Искусственный интеллект в логистике и маркетинге	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:		организационно-управленческий	
ПКос-4		Способен разработать и реализовать маркетинговые программы с использованием инструментов комплекса маркетинга	-
ПКос-4.1		Знает методы разработки, тестирования и внедрения инновационных товаров (услуги); создания нематериальных активов (брендов) и управления ими в организации	-
	Б1.В.04	Теория потребления и торговли	
	Б1.В.06	Аграрный маркетинг	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.01	Современные тенденции научных исследований в маркетинге	
ПКос-4.2		Умеет разрабатывать, внедрять и совершенствовать в организации политику ценообразования, систему маркетинговых коммуникаций, систему распределения и сбытовую политику	-
	Б1.В.04	Теория потребления и торговли	
	Б1.В.06	Аграрный маркетинг	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.01	Современные тенденции научных исследований в маркетинге	
ПКос-4.3		Владеет методами и инструментами стратегического планирования с учетом отраслевой специфики, в том числе на основе использования цифровых технологий	-
	Б1.В.04	Теория потребления и торговли	
	Б1.В.06	Аграрный маркетинг	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.01	Современные тенденции научных исследований в маркетинге	
ПКос-5		Способен разрабатывать стратегию управления материальными, финансовыми и информационными потоками в операционной деятельности	-
ПКос-5.1		Знает основы разработки стратегий развития операционного направления логистической деятельности компании в цепи поставок	-
	Б1.В.05	Системный анализ в логистике	
	Б1.В.07	Теория предпринимательства	
	Б1.В.08	Управление аграрными и продовольственными цепями поставок	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-5.2		Умеет разработать систему управления рисками при оказании логистических услуг в цепи поставок	-
	Б1.В.05	Системный анализ в логистике	
	Б1.В.07	Теория предпринимательства	
	Б1.В.08	Управление аграрными и продовольственными цепями поставок	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-5.3		Владеет навыками осуществления контроля ключевых операционных и финансовых показателей эффективности логистической деятельности в цепи поставок	-
	Б1.В.05	Системный анализ в логистике	
	Б1.В.07	Теория предпринимательства	
	Б1.В.08	Управление аграрными и продовольственными цепями поставок	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПКдпо-1.1; ПКдпо-1.2; ПКдпо-1.3; ПКдпо-2.1; ПКдпо-2.2; ПКдпо-2.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.01	Управленческая экономика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.02	Методы исследований в менеджменте	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.03	Современный стратегический анализ	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.04	Корпоративные финансы	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.05	Теория организации и организационное поведение	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПКдпо-1.1; ПКдпо-1.2; ПКдпо-1.3; ПКдпо-2.1; ПКдпо-2.2; ПКдпо-2.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.В.01	История и методология науки	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3
Б1.В.02	Иностранный язык в сфере профессиональной деятельности	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.В.03	Анализ инвестиционных проектов (продвинутый курс)	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3
Б1.В.04	Теория потребления и торговли	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3
Б1.В.05	Системный анализ в логистике	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.В.06	Аграрный маркетинг	ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3
Б1.В.07	Теория предпринимательства	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.В.08	Управление аграрными и продовольственными цепями поставок	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.В.09	Экономист-аналитик предприятия	ПКдпо-1.1; ПКдпо-1.2; ПКдпо-1.3; ПКдпо-2.1; ПКдпо-2.2; ПКдпо-2.3
Б1.В.09.01	Национальная экономика и отраслевые рынки	ПКдпо-1.1; ПКдпо-1.2; ПКдпо-1.3; ПКдпо-2.1; ПКдпо-2.2; ПКдпо-2.3
Б1.В.09.02	Экономический анализ результатов финансово-хозяйственной деятельности организации (продвинутый уровень)	ПКдпо-1.1; ПКдпо-1.2; ПКдпо-1.3; ПКдпо-2.1; ПКдпо-2.2; ПКдпо-2.3
Б1.В.09.03	Прогнозирование и планирование бизнес-процессов организации на макроуровне	ПКдпо-1.1; ПКдпо-1.2; ПКдпо-1.3; ПКдпо-2.1; ПКдпо-2.2; ПКдпо-2.3
Б1.В.09.04	Автоматизированный учет на базе 1С: Предприятие	ПКдпо-1.1; ПКдпо-1.2; ПКдпо-1.3; ПКдпо-2.1; ПКдпо-2.2; ПКдпо-2.3
Б1.В.09.05(К)	Экзамен по модулю "Экономист-аналитик предприятия"	ПКдпо-1.1; ПКдпо-1.2; ПКдпо-1.3; ПКдпо-2.1; ПКдпо-2.2; ПКдпо-2.3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3
Б1.В.ДВ.01.01	Интернет-технологии в логистике и маркетинге	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3
Б1.В.ДВ.01.02	Искусственный интеллект в логистике и маркетинге	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.В.ДВ.02.01	Инновационное предпринимательство	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.В.ДВ.02.02	Венчурное предпринимательство	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3
Б1.В.ДВ.03.01	Экономическая оценка рисков в логистике	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3
Б1.В.ДВ.03.02	Экономика логистических процессов	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3

Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б2.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б2.О.01	Учебная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б2.О.02	Производственная практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б2.О.02.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б2.В.01	Производственная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3
ФТД.01	Современные тенденции научных исследований в маркетинге	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3
ФТД.02	Современные тенденции научных исследований в логистике	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА		
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
C	Экспертиза результатов закупок, приемка контракта	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	Высшее образование - специалитет, магистратура Дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации/или программы профессиональной переподготовки в сфере закупок
C/01.7	Проверка соблюдения условий контракта	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
ТД.1	Получение информации о ходе исполнения обязательств поставщика (подрядчика, исполнителя), в том числе о сложностях, возникающих при исполнении контракта	ПКос-1.3; ПКос-2.3; ПКос-5.3	
ТД.2	Проверка на достоверность полученной информации о ходе исполнения обязательств поставщика (подрядчика, исполнителя), в том числе о сложностях, возникающих при исполнении контракта	ПКос-5.3	
ТД.3	Организация процедуры приемки отдельных этапов исполнения контракта и создание приемочной комиссии	ПКос-5.3	
ТД.4	Привлечение экспертов, экспертных организаций к проведению экспертизы поставленного товара, выполненной работы или оказанной услуги	ПКос-5.3	
ТД.5	Взаимодействие с поставщиком (подрядчиком, исполнителем) при изменении, расторжении контракта	ПКос-5.3	
ТД.6	Применение мер ответственности и совершение иных действий в случае нарушения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) условий контракта, в том числе организация включения в реестр недобросовестных поставщиков	ПКос-5.3	
У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций	ПКос-1.2; ПКос-2.2; ПКос-5.2	
У.2	Вести переговоры, анализировать данные о ходе исполнения обязательств	ПКос-4.2	
У.3	Организовывать и проводить процедуры привлечения экспертов, экспертных организаций	ПКос-4.2	
У.4	Применять меры ответственности и совершать иные действия в случае нарушения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) условий контракта	ПКос-4.2	
Зн.1	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок	ПКос-5.1	
Зн.2	Основы гражданского, бюджетного, земельного, трудового и административного законодательства в части применения к закупкам	ПКос-5.1	
Зн.3	Основы антимонопольного законодательства	ПКос-5.1	
Зн.4	Экономические основы ценообразования	ПКос-4.1	
Зн.5	Основы бухгалтерского учета в части применения к закупкам	ПКос-2.1	
Зн.6	Основы статистики в части применения к закупкам	ПКос-3.2	
Зн.7	Особенности ценообразования на рынке (по направлениям)	ПКос-1.1; ПКос-4.1	
Зн.8	Особенности составления закупочной документации	ПКос-1.1	
Зн.9	Порядок установления ценообразующих факторов и выявления качественных характеристик, влияющих на стоимость товаров, работ, услуг (по направлениям)	ПКос-1.1	

Зн.10	Правоприменительная практика в сфере логистики и закупок	ПКос-5.1	
Зн.11	Методология проведения проверки (экспертизы) закупочной процедуры и документации	ПКос-5.1	
Зн.12	Порядок составления документа в виде заключения по результатам проверки (экспертизы) закупочной процедуры и документации	ПКос-5.1	
Зн.13	Особенности подготовки документов для претензионной работы	ПКос-1.1	
Зн.14	Этика делового общения и правила ведения переговоров	ПКос-1.1	
Зн.15	Дисциплина труда и внутренний трудовой распорядок	ПКос-1.1	
Зн.16	Требования охраны труда	ПКос-1.1	
Др.1	Необходимые этические нормы:	ПКос-1.1	
Др.2	- соблюдать конфиденциальность информации;	ПКос-1.1	
Др.3	- соблюдать этику делового общения;	ПКос-1.1	
Др.4	- занимать активную позицию в борьбе с профессиональной недобросовестностью;	ПКос-1.1	
Др.5	- не разглашать материалы рабочих исследований;	ПКос-1.1	
Др.6	- не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;	ПКос-1.1	
Др.7	- не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;	ПКос-1.1	
Др.8	- не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег	ПКос-1.1	
С/02.7	Проверка качества представленных товаров, работ, услуг	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
ТД.1	Осуществление проверки соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта	ПКос-1.3; ПКос-2.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.2	Осуществление проверки соответствия фактов и данных при предоставлении (предъявлении) результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта	ПКос-2.3; ПКос-3.3	
ТД.3	Организация процедуры приемки поставленного товара, выполненной работы (ее результатов), оказанной услуги и создание приемочной комиссии	ПКос-5.3	
ТД.4	Привлечение сторонних экспертов или экспертных организаций для экспертизы (проверки) соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта	ПКос-5.3	
ТД.5	Осуществление подготовки материалов для рассмотрения дел об обжаловании действий (бездействия) заказчика и для выполнения претензионной работы	ПКос-5.3	
ТД.6	Составление и оформление по результатам проверки документа	ПКос-5.3	
У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций	ПКос-1.2; ПКос-2.2; ПКос-3.2; ПКос-4.2	
У.2	Производить проверку соответствия фактов и данных при предоставлении (предъявлении) результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта	ПКос-3.2; ПКос-5.2	
У.3	Привлекать сторонних экспертов или экспертные организации для экспертизы (проверки) соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта	ПКос-5.2	
У.4	Составлять и оформлять по результатам проверки документ	ПКос-1.2	

Зн.1	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок	ПКос-5.1	
Зн.2	Основы гражданского, бюджетного, земельного, трудового и административного законодательства в части применения к закупкам	ПКос-5.1	
Зн.3	Основы антимонопольного законодательства	ПКос-5.1	
Зн.4	Экономические основы ценообразования	ПКос-4.1	
Зн.5	Основы бухгалтерского учета в части применения к закупкам	ПКос-2.1	
Зн.6	Основы статистики в части применения к закупкам	ПКос-3.2	
Зн.7	Особенности составления закупочной документации	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.8	Особенности ценообразования на рынке (по направлениям)	ПКос-5.1	
Зн.9	Порядок установления ценообразующих факторов и выявления качественных характеристик, влияющих на стоимость товаров, работ, услуг (по направлениям)	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.10	Правоприменительная практика в сфере закупочной деятельности	ПКос-5.1	
Зн.11	Методология проведения экспертизы соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта	ПКос-1.1; ПКос-4.1; ПКос-5.1	
Зн.12	Дисциплина труда и внутренний трудовой распорядок	ПКос-5.1	
Зн.13	Требования охраны труда	ПКос-5.1	
Др.1	Необходимые этические нормы:	ПКос-5.1	
Др.2	- соблюдать конфиденциальность информации;	ПКос-5.1	
Др.3	- соблюдать этику делового общения;	ПКос-5.1	
Др.4	- занимать активную позицию в борьбе с профессиональной недобросовестностью;	ПКос-5.1	
Др.5	- не разглашать материалы рабочих исследований;	ПКос-5.1	
Др.6	- не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;	ПКос-5.1	
Др.7	- не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;	ПКос-5.1	
Др.8	- не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег	ПКос-5.1	
D	Контроль в сфере закупок	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	Высшее образование - специалитет, магистратура Дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации/или программы профессиональной переподготовки в сфере закупок
D/01.8	Мониторинг в сфере закупок	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
ТД.1	Оценка степени достижения целей закупок	ПКос-5.3	
ТД.2	Оценка обоснованности закупок	ПКос-5.3	
ТД.3	Формирование предложений по совершенствованию законодательства Российской Федерации и иных нормативных правовых актов о контрактной системе в сфере закупок	ПКос-5.3	
ТД.4	Использование единой информационной системы и содержащейся в ней информации	ПКос-3.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.5	Оценка эффективности обеспечения государственных, муниципальных и корпоративных нужд	ПКос-3.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.6	Оформление сводного аналитического отчета	ПКос-3.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	

У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций	ПКос-3.2; ПКос-4.1; ПКос-5.1	
У.2	Формировать предложения по совершенствованию законодательства Российской Федерации и иных нормативных правовых актов о контрактной системе в сфере закупок	ПКос-3.2; ПКос-4.1; ПКос-5.1	
У.3	Использовать единую информационную систему и содержащуюся в ней информацию	ПКос-3.2; ПКос-4.1; ПКос-5.1	
Зн.1	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок	ПКос-3.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
Зн.2	Основы гражданского, бюджетного, земельного, трудового и административного законодательства в части применения к закупкам	ПКос-3.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
Зн.3	Основы антимонопольного законодательства	ПКос-3.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
Зн.4	Нормативные правовые акты, регламентирующие производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность организации	ПКос-3.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
Зн.5	Экономические основы и особенности ценообразования на рынке по направлениям	ПКос-3.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
Зн.6	Анализ и методики оценки степени достижения целей закупок и их обоснованности	ПКос-3.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
Зн.7	Порядок и методики оценки эффективности обеспечения государственных, муниципальных и корпоративных нужд	ПКос-3.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
Зн.8	Основы менеджмента и управления персоналом	ПКос-4.1	
Зн.9	Основы бухгалтерского учета в части применения к закупкам	ПКос-2.1	
Зн.10	Основы статистики в части применения к закупкам	ПКос-3.2	
Зн.11	Особенности составления закупочной документации	ПКос-1.1; ПКос-4.1	
Зн.12	Порядок установления ценообразующих факторов и выявления качественных характеристик, влияющих на стоимость товаров, работ, услуг (по направлениям)	ПКос-1.1	
Зн.13	Правоприменительная практика в сфере закупочной деятельности	ПКос-1.1	
Зн.14	Правила административного документооборота	ПКос-5.1	
Зн.15	Квалификационные требования, предъявляемые к специалистам, уровни (подуровни) квалификаций	ПКос-5.1	
Зн.16	Нормативные акты и порядок проведения аттестации/сертификации или оценки квалификации работников	ПКос-5.1	
Зн.17	Методология проведения экспертизы закупочной процедуры и документации	ПКос-1.1	
Зн.18	Порядок составления документа в виде заключения по результатам экспертизы закупочной процедуры и документации	ПКос-1.1	
Зн.19	Методология проведения экспертизы соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта	ПКос-1.1	
Зн.20	Этика делового общения и правила ведения переговоров	ПКос-1.1	
Зн.21	Дисциплина труда и внутренний трудовой распорядок	ПКос-5.1	
Зн.22	Требования охраны труда	ПКос-5.1	
Др.1	Необходимые этические нормы:	ПКос-5.1	
Др.2	- соблюдать конфиденциальность информации;	ПКос-5.1	

Др.3	- соблюдать этику делового общения;	ПКос-5.1	
Др.4	- занимать активную позицию в борьбе с профессиональной недобросовестностью;	ПКос-5.1	
Др.5	- не разглашать материалы рабочих исследований;	ПКос-5.1	
Др.6	- не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;	ПКос-5.1	
Др.7	- не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;	ПКос-5.1	
Др.8	- не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег	ПКос-5.1	
D/02.8	Аудит и контроль в сфере закупок	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
ТД.1	Осуществление анализа и оценки результатов закупок, достижения целей закупок	ПКос-5.3	
ТД.2	Осуществление проверки, анализа и оценки информации о законности, целесообразности, об обоснованности, о своевременности, об эффективности и о результативности расходов на закупки по планируемым к заключению, заключенным и исполненным контрактам	ПКос-5.3	
ТД.4	Разработка нормативных или локальных актов в сфере закупок, их адаптация и изменение в соответствии с изменениями законодательства Российской Федерации в сфере закупок	ПКос-5.3	
ТД.5	Проведение плановых проверок в отношении субъектов контроля при осуществлении закупок	ПКос-5.3	
ТД.6	Проведение внеплановых проверок в отношении субъектов контроля при осуществлении закупок	ПКос-5.3	
ТД.7	Составление и оформление отчетов по результатам проверок документов	ПКос-5.3	
У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций	ПКос-5.2	
У.2	Осуществлять анализ и оценку результатов закупок, достижения целей закупок	ПКос-3.2; ПКос-5.2	
У.3	Осуществлять проверку, анализ и оценку информации о законности, целесообразности, об обоснованности, о своевременности, об эффективности и о результативности расходов на закупки по планируемым к заключению, заключенным и исполненным контрактам	ПКос-3.2; ПКос-5.2	
У.4	Обобщать результаты осуществления экспертно-аналитической и информационной деятельности	ПКос-3.2; ПКос-5.2	
У.5	Проводить плановые и внеплановые проверки в отношении субъектов контроля при осуществлении закупок	ПКос-3.2; ПКос-5.2	
Зн.1	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок	ПКос-5.1	
Зн.2	Основы гражданского, бюджетного, земельного, трудового и административного законодательства в части применения к закупкам	ПКос-4.1	
Зн.3	Основы антимонопольного законодательства	ПКос-2.1	
Зн.4	Законодательные и нормативные правовые акты по налогообложению	ПКос-3.2	
Зн.5	Экономические основы и особенности ценообразования на рынке по направлениям	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.6	Основы бухгалтерского учета в части применения к закупкам	ПКос-5.1	
Зн.7	Основы статистики в части применения к закупкам	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.8	Основы менеджмента и управления персоналом	ПКос-5.1	

Зн.9	Нормативные правовые акты, регламентирующие производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность организации	ПКос-1.1; ПКос-4.1; ПКос-5.1	
Зн.10	Порядок установления ценообразующих факторов и выявления качественных характеристик, влияющих на стоимость товаров, работ, услуг (по направлениям)	ПКос-5.1	
Зн.11	Порядок подготовки и оформления отчетов, нормативных документов, внесения изменений	ПКос-5.1	
Зн.12	Правоприменительная практика в сфере закупочной деятельности	ПКос-5.1	
Зн.13	Особенности составления закупочной документации	ПКос-5.1	
Зн.14	Правила административного документооборота	ПКос-5.1	
Зн.15	Квалификационные требования, предъявляемые к специалистам, уровни (подуровни) квалификаций	ПКос-5.1	
Зн.16	Нормативные акты и порядок проведения аттестации/сертификации или оценки квалификации работников	ПКос-5.1	
Зн.17	Методология проведения экспертизы закупочной процедуры и документации	ПКос-5.1	
Зн.18	Порядок составления документа в виде заключения по результатам экспертизы закупочной процедуры и документации	ПКос-5.1	
Зн.19	Методология проведения экспертизы соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта	ПКос-5.1	
Зн.20	Этика делового общения и правила ведения переговоров	ПКос-5.1	
Зн.21	Дисциплина труда и внутренний трудовой распорядок	ПКос-5.1	
Зн.22	Требования охраны труда	ПКос-5.1	
Др.1	Необходимые этические нормы:	ПКос-5.1	
Др.2	- соблюдать конфиденциальность информации;	ПКос-5.1	
Др.3	- соблюдать этику делового общения;	ПКос-5.1	
Др.4	- занимать активную позицию в борьбе с профессиональной недобросовестностью;	ПКос-5.1	
Др.5	- не разглашать материалы рабочих исследований;	ПКос-5.1	
Др.6	- не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;	ПКос-5.1	
Др.7	- не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;	ПКос-5.1	
Др.8	- не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег	ПКос-5.1	
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ	ПКдпо-1; ПКдпо-2	
В	Планирование и прогнозирование экономической деятельности организации	ПКдпо-1; ПКдпо-2	Высшее образование - магистратура или специалитет
В/01.7	Подготовка экономических обоснований для стратегических и оперативных планов развития организации	ПКдпо-1	
ТД.6	Разработка эконометрических и финансово-экономических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретация полученных результатов	ПКдпо-1.3	
У.3	Составлять и анализировать финансово-экономическую отчетность организации	ПКдпо-1.2	

	Зн.8	Методы сбора и обработки экономической информации, а также осуществления технико-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации, с использованием вычислительной техники	ПКдпо-1.1	
	В/02.7	Стратегическое управление ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами	ПКдпо-2	
	ТД.6	Прогнозирование динамики основных финансово-экономических показателей деятельности организации	ПКдпо-2.3	
	У.13	Разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев финансово-экономической эффективности деятельности организации	ПКдпо-2.2	
	Зн.11	Технологические и организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации	ПКдпо-2.1	
40		СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
	40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
	С	Контроль результатов логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	Высшее образование - специалитет, магистратура
	С/01.7	Контроль ключевых операционных показателей эффективности логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
	ТД.1	Анализ отчетов различных подразделений	ПКос-1.3; ПКос-2.3; ПКос-5.3	
	ТД.2	Контроль натуральных показателей	ПКос-1.3; ПКос-2.3; ПКос-5.3	
	ТД.3	Контроль выполнения показателей эффективности	ПКос-1.3; ПКос-2.3; ПКос-5.3	
	ТД.4	Проведение управленческих мероприятий по достижению запланированных результатов	ПКос-1.3; ПКос-2.3; ПКос-5.3	
	ТД.5	Разработка проектов, направленных на снижение себестоимости операций, повышение производительности труда и эффективности операционной деятельности	ПКос-2.3; ПКос-3.3; ПКос-4.3	
	ТД.6	Контроль показателей качества (своевременность доставки грузов, информирование клиента, сохранность груза)	ПКос-1.3; ПКос-2.3; ПКос-5.3	
	У.1	В совершенстве владеть методами системного анализа информации и ее упорядочивания	ПКос-3.2; ПКос-4.1	
	У.3	Реализовывать проекты, направленные на снижение себестоимости операций, повышение эффективности операционной деятельности	ПКос-3.2; ПКос-4.2	
	У.4	Внедрять комплексные системы контроля логистических затрат в рамках цепочек поставок	ПКос-3.2; ПКос-4.2	
	У.5	Анализировать информацию и формировать различные операционные отчеты	ПКос-3.2; ПКос-4.2	
	У.6	Вести операционную отчетность в соответствии с локальными нормативными актами	ПКос-3.2; ПКос-4.2	
	У.7	Готовить аналитические материалы на основе имеющихся данных в отведенное для этого время	ПКос-1.2	
	У.8	Использовать общие и специальные источники информации для формирования операционной отчетности	ПКос-1.2	
	У.9	Владеть методами системного анализа имеющихся информационных материалов	ПКос-1.2	
	Зн.1	Теория менеджмента	ПКос-1.1	
	Зн.2	Цели и задачи компании	ПКос-1.1	
	Зн.3	Методология расчета значений операционных показателей	ПКос-1.1; ПКос-5.1	

Зн.4	Методика расчета показателей эффективности логистической деятельности по перевозке груза	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.5	Нормативные правовые акты, регламентирующие транспортные перевозки	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.6	Правила перевозки грузов, погрузки и разгрузки	ПКос-5.1	
Зн.7	Основы трудового законодательства	ПКос-5.1	
Зн.8	Приказы, инструкции и распоряжения вышестоящего руководства	ПКос-5.1	
Зн.9	Правила по охране труда и противопожарной защиты	ПКос-5.1	
Зн.10	Правила внутреннего трудового распорядка, действующие в организации	ПКос-5.1	
Зн.11	Распределение обязанностей между подразделениями организации	ПКос-5.1	
Зн.12	План операционных показателей за отчетный период	ПКос-5.1	
Зн.13	Фактическое выполнение операционных показателей	ПКос-5.1	
Зн.14	Методы проведения логистических исследований	ПКос-5.1	
Зн.15	Основы управления логистическими процессами	ПКос-5.1	
C/02.7	Контроль ключевых финансовых показателей логистической деятельности по перевозке в цепи поставок	ПКос-3; ПКос-5	
ТД.1	Построение системы контроля затрат	ПКос-5.3	
ТД.2	Контроль финансовых показателей (рентабельность перевозок, выполнение плана по валовой прибыли, выполнение плана по прибыли)	ПКос-5.3	
ТД.3	Периодическое сопоставление запланированных в бюджетах показателей (составленных и утвержденных прогнозов на бюджетный период) с фактическими показателями (данными отчетов об исполнении бюджетов за истекшие периоды)	ПКос-5.3	
ТД.4	Оценка и анализ выявленных отклонений (в абсолютном выражении или в процентах)	ПКос-5.3	
ТД.5	Контроль исполнения утвержденных планов и решений	ПКос-5.3	
У.1	Оперативно и компетентно разрабатывать план мероприятий по достижению финансовых показателей деятельности по перевозке грузов в рамках цепей поставок	ПКос-5.2	
У.2	Анализировать финансовую отчетность	ПКос-3.2	
У.3	Анализировать финансовую информацию и оперативно формировать финансовые отчеты	ПКос-3.2	
У.4	Пользоваться различными корпоративными программами	ПКос-3.2	
Зн.1	Основы финансового менеджмента	ПКос-3.2	
Зн.2	Методы системного анализа	ПКос-3.2	
Зн.3	Методы анализа эффективности управления логистической системой	ПКос-3.2	
Зн.4	Критерии оценки результативности	ПКос-3.2	
Зн.5	Методики расчета финансовых показателей	ПКос-3.2	
Зн.6	Экономика транспорта	ПКос-3.2	
D	Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	Высшее образование - специалитет, магистратура

D/01.7	Разработка стратегии развития операционного направления логистической деятельности компании в области управления перевозками грузов в цепи поставок	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-4; ПКос-5	
ТД.1	Анализ операционного направления логистической деятельности компании	ПКос-2.3; ПКос-5.3	
ТД.2	Разработка целей и задач компании в операционном направлении логистической деятельности	ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.3	Разработка плана реализации стратегии развития операционного направления логистической деятельности в области управления перевозками	ПКос-2.3; ПКос-5.3	
ТД.4	Мониторинг реализации операционной стратегии	ПКос-4.3; ПКос-5.3	
У.1	Прогнозировать и анализировать тенденции развития логистики и управления цепями поставок	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
У.2	Формулировать видение, миссию и ценности компании	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
У.3	Выявлять ведущие компании и условия конкуренции на рынке перевозок грузов	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
У.4	Применять методы и инструменты стратегического анализа операционной деятельности	ПКос-2.1; ПКос-4.1	
У.5	Формулировать стратегические цели и задачи	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
У.6	Составлять план реализации в соответствии с целями	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
У.7	Осуществлять мониторинг реализации стратегии	ПКос-2.1; ПКос-4.1	
Зн.1	Основы стратегического менеджмента, маркетинга, организации производства, современных бизнес-технологий, финансового управления	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.2	Структура, порядок функционирования, цели и задачи российских и международных организаций, осуществляющих свою деятельность в сфере логистики	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.3	Федеральные законы, целевые программы и иные нормативные правовые акты, касающиеся логистики и транспортировки	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.4	Транспортная стратегия Российской Федерации <6>	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.5	Состояние и перспективы международного сотрудничества в сфере логистики	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.6	Тенденции развития логистики в мире	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.7	Порядок разработки стратегий, бизнес-планов, договоров, соглашений, контрактов	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.8	Структура управления организацией	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.9	Принципы проектирования и построения логистических систем, формирования логистических связей	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.10	Способы, приемы и методы оптимизации транспортно-логистических схем доставки грузов	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
Зн.11	Основы внешнеэкономической деятельности (условия Инкотермс), международные конвенции по транспортному праву, основы таможенного законодательства	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
D/02.7	Разработка коммерческой политики по оказанию логистической услуги перевозки груза в цепи поставок	ПКос-1; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
ТД.1	Разработка принципов коммерческой политики по перевозке груза в цепи поставок	ПКос-1.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.2	Разработка стратегии продаж логистических услуг	ПКос-1.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	

ТД.3	Разработка политики клиентского сервиса в области оказания логистических услуг	ПКос-1.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.4	Разработка стратегических планов улучшения качества предоставляемых логистических услуг по перевозке груза в цепи поставок	ПКос-1.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
У.1	Обобщать и систематизировать информацию под решаемые задачи	ПКос-3.2	
У.2	Владеть навыками использования методов анализа, применяемых в практике решения задачи разработки коммерческой политики по оказанию логистической услуги перевозки груза	ПКос-3.2	
У.3	Оперативно анализировать потребности и мотивы клиентов в логистических услугах	ПКос-3.2	
Зн.1	Тенденции развития российского и международного рынка логистических услуг	ПКос-1.1	
Зн.2	Современная нормативно-правовая база логистики	ПКос-1.1	
Зн.3	Основные финансовые показатели компании	ПКос-1.1	
Зн.4	Коммерческая политика	ПКос-1.1	
Зн.5	Политика продаж	ПКос-1.1	
Зн.6	Плановые и фактические показатели деятельности компании	ПКос-1.1	
Зн.7	Способы, приемы и методы оптимизации транспортно-логистических схем доставки грузов	ПКос-1.1	
Зн.8	Принципы проектирования и построения логистических систем, формирования логистических связей	ПКос-1.1	
D/03.7	Разработка системы управления рисками при оказании логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок	ПКос-5	
ТД.1	Составление перечня видов логистических рисков	ПКос-5.3	
ТД.2	Выявление логистического риска и оценка вероятности его реализации и масштаба последствий	ПКос-5.3	
ТД.3	Разработка риск-стратегии с целью снижения вероятности реализации логистического риска и минимизации возможных негативных последствий	ПКос-5.3	
ТД.4	Реализация стратегии управления логистическими рисками	ПКос-5.3	
ТД.5	Оценка достигнутых результатов и корректировка стратегии управления логистическими рисками	ПКос-5.3	
У.1	Оперативно выбирать методы и инструменты управления выявленными логистическими рисками	ПКос-5.2	
У.2	Определять максимально возможные убытки в условиях недостаточности данных	ПКос-5.2	
У.3	Проводить анализ и отбор страховых компаний, соответствующих политике компании в области управления рисками	ПКос-5.2	
У.4	Контролировать дополнительные затраты в ходе перевозки вследствие наступления логистических рисков	ПКос-5.2	
У.5	Оценивать надежность страховщиков с приемлемым уровнем погрешности	ПКос-5.2	
Зн.1	Основы риск-менеджмента	ПКос-5.1	
Зн.2	Основные инструменты снижения рисков	ПКос-5.1	
Зн.3	Классификация логистических рисков	ПКос-5.1	
Зн.4	Методы реализации стратегий в области управления логистическими рисками	ПКос-5.1	
Зн.5	Методы и инструменты управления выявленными логистическими рисками	ПКос-5.1	

40.084	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
В	Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации	ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	Высшее образование - специалитет, магистратура Дополнительные профессиональные программы - программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки
В/01.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии снабжения	ПКос-2; ПКос-4; ПКос-5	
ТД.1	Формулирование логистической стратегии организации	ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.2	Выбор необходимых характеристик проектируемой цепи поставок с учетом фактических параметров внешней среды	ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.3	Формирование стандартов снабжения в цепи поставок	ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.4	Формирование долгосрочных отношений с контрагентами в области снабжения ресурсами	ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.5	Определение партнеров для осуществления международной кооперации	ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.6	Оценка эффективности организации снабжения в сети поставок	ПКос-2.3; ПКос-5.3	
ТД.7	Оценка необходимой мощности источников снабжения в цепи поставок	ПКос-2.3; ПКос-5.3	
У.1	Использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области организации цепей поставок, оценивать их эффективность и качество	ПКос-5.1	
У.2	Обосновывать количественные и качественные требования к материальным ресурсам, необходимым для решения поставленных профессиональных задач, оценивать рациональность их использования	ПКос-5.1	
У.7	Выбирать способы решения задач организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля процесса реализации проектов	ПКос-4.1	
У.8	Выполнять технические расчеты, графические и вычислительные работы, осуществлять технологический аудит и обосновывать предложения по внедрению результатов исследований и разработок в производство	ПКос-4.1	
В/02.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии производства	ПКос-4; ПКос-5	
ТД.1	Выбор концепции организации цепи поставок в сфере производства с учетом производственной и маркетинговой стратегии организации	ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.4	Управление логистической организацией основного производственного процесса в пространстве и во времени	ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.5	Управление организацией рациональных материальных потоков в непоточном производстве	ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.6	Управление логистической организацией обеспечивающих производственных процессов	ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.7	Выбор стратегии управления запасами в рамках производства продукции	ПКос-4.3; ПКос-5.3	
У.1	Обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, необходимым для решения поставленных профессиональных задач, оценивать рациональность их использования	ПКос-5.1	

Зн.10	Передовой отечественный и зарубежный опыт организации управления производством, совершенствования организации, нормирования и оплаты труда	ПКос-4.3; ПКос-5.3	
В/03.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии распределения продукции и ее эксплуатации	ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
	ТД.6 Управление разработкой требуемых каналов распределения готовой продукции	ПКос-4.3; ПКос-5.3	
	У.7 Выбирать способы решения задач организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля процесса реализации проектов	ПКос-4.2; ПКос-5.2	
	Зн.9 Порядок разработки перспективных и годовых планов производственной, хозяйственной и социальной деятельности организации	ПКос-3.1; ПКос-5.1	

Индекс	Содержание
ПКДпо-1	Способен разрабатывать экономическое обоснование для стратегических и оперативных планов развития организации
ПКДпо-1.1	Знает методы сбора и обработки экономической информации, а также осуществления технико-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации, с использованием вычислительной техники
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
В	Планирование и прогнозирование экономической деятельности организации
В/01.7	Подготовка экономических обоснований для стратегических и оперативных планов развития организации
Зн.8	Методы сбора и обработки экономической информации, а также осуществления технико-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации, с использованием вычислительной техники
ПКДпо-1.2	Умеет составлять и анализировать финансово-экономическую отчетность организации
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
В	Планирование и прогнозирование экономической деятельности организации
В/01.7	Подготовка экономических обоснований для стратегических и оперативных планов развития организации
У.3	Составлять и анализировать финансово-экономическую отчетность организации
ПКДпо-1.3	Владеет навыками разработки эконометрических и финансово-экономических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретация полученных результатов
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
В	Планирование и прогнозирование экономической деятельности организации
В/01.7	Подготовка экономических обоснований для стратегических и оперативных планов развития организации
ТД.6	Разработка эконометрических и финансово-экономических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретация полученных результатов
ПКДпо-2	Способен управлять ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами организации, в том числе в долгосрочной перспективе
ПКДпо-2.1	Знает технологические и организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
В	Планирование и прогнозирование экономической деятельности организации
В/02.7	Стратегическое управление ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами
Зн.11	Технологические и организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации
ПКДпо-2.2	Умеет разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев финансово-экономической эффективности деятельности организации
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
В	Планирование и прогнозирование экономической деятельности организации
В/02.7	Стратегическое управление ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами
У.13	Разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев финансово-экономической эффективности деятельности организации
ПКДпо-2.3	Владеет навыками прогнозирования динамики основных финансово-экономических показателей деятельности организации
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
В	Планирование и прогнозирование экономической деятельности организации
В/02.7	Стратегическое управление ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами
ТД.6	Прогнозирование динамики основных финансово-экономических показателей деятельности организации
Тип задач проф. деятельности:	научно-исследовательский
ПКос-1	Способен проводить самостоятельные исследования в области менеджмента, в том числе с использованием цифровых технологий

ПКос-1.1	Знает современные тенденции развития в области менеджмента; методологию проведения научных исследований и требования к структуре и содержанию публикаций научных изданий, стандартов к оформлению отчетов, обзоров, статей
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
С	Экспертиза результатов закупок, приемка контракта
С/01.7	Проверка соблюдения условий контракта
Зн.7	Особенности ценообразования на рынке (по направлениям)
Зн.8	Особенности составления закупочной документации
Зн.9	Порядок установления ценообразующих факторов и выявления качественных характеристик, влияющих на стоимость товаров, работ, услуг (по направлениям)
Зн.13	Особенности подготовки документов для претензионной работы
Зн.14	Этика делового общения и правила ведения переговоров
Зн.15	Дисциплина труда и внутренний трудовой распорядок
Зн.16	Требования охраны труда
Др.1	Необходимые этические нормы:
Др.2	- соблюдать конфиденциальность информации;
Др.3	- соблюдать этику делового общения;
Др.4	- занимать активную позицию в борьбе с профессиональной недобросовестностью;
Др.5	- не разглашать материалы рабочих исследований;
Др.6	- не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;
Др.7	- не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;
Др.8	- не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег
С/02.7	Проверка качества представленных товаров, работ, услуг
Зн.7	Особенности составления закупочной документации
Зн.9	Порядок установления ценообразующих факторов и выявления качественных характеристик, влияющих на стоимость товаров, работ, услуг (по направлениям)
Зн.11	Методология проведения экспертизы соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта
Д	Контроль в сфере закупок
Д/01.8	Мониторинг в сфере закупок
Зн.11	Особенности составления закупочной документации
Зн.12	Порядок установления ценообразующих факторов и выявления качественных характеристик, влияющих на стоимость товаров, работ, услуг (по направлениям)
Зн.13	Правоприменительная практика в сфере закупочной деятельности
Зн.17	Методология проведения экспертизы закупочной процедуры и документации
Зн.18	Порядок составления документа в виде заключения по результатам экспертизы закупочной процедуры и документации
Зн.19	Методология проведения экспертизы соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта
Зн.20	Этика делового общения и правила ведения переговоров
Д/02.8	Аудит и контроль в сфере закупок
Зн.5	Экономические основы и особенности ценообразования на рынке по направлениям
Зн.7	Основы статистики в части применения к закупкам
Зн.9	Нормативные правовые акты, регламентирующие производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность организации
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
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
Зн.1	Теория менеджмента
Зн.2	Цели и задачи компании
Зн.3	Методология расчета значений операционных показателей

	Зн.4	Методика расчета показателей эффективности логистической деятельности по перевозке груза
	Зн.5	Нормативные правовые акты, регламентирующие транспортные перевозки
D		Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок
	D/01.7	Разработка стратегии развития операционного направления логистической деятельности компании в области управления перевозками грузов в цепи поставок
	У.1	Прогнозировать и анализировать тенденции развития логистики и управления цепями поставок
	У.2	Формулировать видение, миссию и ценности компании
	У.3	Выявлять ведущие компании и условия конкуренции на рынке перевозок грузов
	У.5	Формулировать стратегические цели и задачи
	У.6	Составлять план реализации в соответствии с целями
	Зн.1	Основы стратегического менеджмента, маркетинга, организации производства, современных бизнес-технологий, финансового управления
	Зн.2	Структура, порядок функционирования, цели и задачи российских и международных организаций, осуществляющих свою деятельность в сфере логистики
	Зн.3	Федеральные законы, целевые программы и иные нормативные правовые акты, касающиеся логистики и транспортировки
	Зн.4	Транспортная стратегия Российской Федерации <6>
	Зн.5	Состояние и перспективы международного сотрудничества в сфере логистики
	Зн.6	Тенденции развития логистики в мире
	Зн.7	Порядок разработки стратегий, бизнес-планов, договоров, соглашений, контрактов
	Зн.8	Структура управления организацией
	Зн.9	Принципы проектирования и построения логистических систем, формирования логистических связей
	Зн.10	Способы, приемы и методы оптимизации транспортно-логистических схем доставки грузов
	Зн.11	Основы внешнеэкономической деятельности (условия Инкотермс), международные конвенции по транспортному праву, основы таможенного законодательства
	D/02.7	Разработка коммерческой политики по оказанию логистической услуги перевозки груза в цепи поставок
	Зн.1	Тенденции развития российского и международного рынка логистических услуг
	Зн.2	Современная нормативно-правовая база логистики
	Зн.3	Основные финансовые показатели компании
	Зн.4	Коммерческая политика
	Зн.5	Политика продаж
	Зн.6	Плановые и фактические показатели деятельности компании
	Зн.7	Способы, приемы и методы оптимизации транспортно-логистических схем доставки грузов
	Зн.8	Принципы проектирования и построения логистических систем, формирования логистических связей
ПКос-1.2		Умеет формулировать цель и задачи, определять объект и предмет исследования, применять методы к проводимому научному исследованию, анализировать, прогнозировать, оценивать качество, обобщать полученные результаты и делать выводы
08.026		СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
	C	Экспертиза результатов закупок, приемка контракта
	C/01.7	Проверка соблюдения условий контракта
	У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций
	C/02.7	Проверка качества представленных товаров, работ, услуг
	У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций
	У.4	Составлять и оформлять по результатам проверки документ
40.049		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
	C	Контроль результатов логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок
	C/01.7	Контроль ключевых операционных показателей эффективности логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок
	У.7	Готовить аналитические материалы на основе имеющихся данных в отведенное для этого время
	У.8	Использовать общие и специальные источники информации для формирования операционной отчетности

	У.9	Владеть методами системного анализа имеющихся информационных материалов
ПКос-1.3		Владеет методологией проведения экономических исследований в соответствии с разработанной программой, в том числе на основе использования цифровых технологий
08.026		СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
С		Экспертиза результатов закупок, приемка контракта
	С/01.7	Проверка соблюдения условий контракта
	ТД.1	Получение информации о ходе исполнения обязательств поставщика (подрядчика, исполнителя), в том числе о сложностях, возникающих при исполнении контракта
	С/02.7	Проверка качества представленных товаров, работ, услуг
	ТД.1	Осуществление проверки соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта
40.049		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
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
	ТД.1	Анализ отчетов различных подразделений
	ТД.2	Контроль натуральных показателей
	ТД.3	Контроль выполнения показателей эффективности
	ТД.4	Проведение управленческих мероприятий по достижению запланированных результатов
	ТД.6	Контроль показателей качества (своевременность доставки грузов, информирование клиента, сохранность груза)
Д		Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок
	Д/02.7	Разработка коммерческой политики по оказанию логистической услуги перевозки груза в цепи поставок
	ТД.1	Разработка принципов коммерческой политики по перевозке груза в цепи поставок
	ТД.2	Разработка стратегии продаж логистических услуг
	ТД.3	Разработка политики клиентского сервиса в области оказания логистических услуг
	ТД.4	Разработка стратегических планов улучшения качества предоставляемых логистических услуг по перевозке груза в цепи поставок
Тип задач проф. деятельности:		информационно-аналитический
ПКос-2		Способен осуществлять анализ показателей эффективности управленческих решений, в том числе на основе использования цифровых технологий
ПКос-2.1		Знает методы построения математических и имитационных моделей проекта
08.026		СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
С		Экспертиза результатов закупок, приемка контракта
	С/01.7	Проверка соблюдения условий контракта
	Зн.5	Основы бухгалтерского учета в части применения к закупкам
	С/02.7	Проверка качества представленных товаров, работ, услуг
	Зн.5	Основы бухгалтерского учета в части применения к закупкам
Д		Контроль в сфере закупок
	Д/01.8	Мониторинг в сфере закупок
	Зн.9	Основы бухгалтерского учета в части применения к закупкам
	Д/02.8	Аудит и контроль в сфере закупок
	Зн.3	Основы антимонопольного законодательства
40.049		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
Д		Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок
	Д/01.7	Разработка стратегии развития операционного направления логистической деятельности компании в области управления перевозками грузов в цепи поставок
	У.4	Применять методы и инструменты стратегического анализа операционной деятельности
	У.7	Осуществлять мониторинг реализации стратегии
ПКос-2.2		Умеет разрабатывать цифровые модели производственно-коммерческих процессов жизненного цикла проекта

08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
С	Экспертиза результатов закупок, приемка контракта
С/01.7	Проверка соблюдения условий контракта
У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций
С/02.7	Проверка качества представленных товаров, работ, услуг
У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций
ПКос-2.3	Владеет навыками оценки экономической эффективности проектных решений, в том числе на основе использования цифровых технологий
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
С	Экспертиза результатов закупок, приемка контракта
С/01.7	Проверка соблюдения условий контракта
ТД.1	Получение информации о ходе исполнения обязательств поставщика (подрядчика, исполнителя), в том числе о сложностях, возникающих при исполнении контракта
С/02.7	Проверка качества представленных товаров, работ, услуг
ТД.1	Осуществление проверки соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта
ТД.2	Осуществление проверки соответствия фактов и данных при предоставлении (предъявлении) результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
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
ТД.1	Анализ отчетов различных подразделений
ТД.2	Контроль натуральных показателей
ТД.3	Контроль выполнения показателей эффективности
ТД.4	Проведение управленческих мероприятий по достижению запланированных результатов
ТД.5	Разработка проектов, направленных на снижение себестоимости операций, повышение производительности труда и эффективности операционной деятельности
ТД.6	Контроль показателей качества (своевременность доставки грузов, информирование клиента, сохранность груза)
Д	Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок
Д/01.7	Разработка стратегии развития операционного направления логистической деятельности компании в области управления перевозками грузов в цепи поставок
ТД.1	Анализ операционного направления логистической деятельности компании
ТД.3	Разработка плана реализации стратегии развития операционного направления логистической деятельности в области управления перевозками
40.084	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
В	Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации
В/01.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии снабжения
ТД.6	Оценка эффективности организации снабжения в сети поставок
ТД.7	Оценка необходимой мощности источников снабжения в цепи поставок
Тип задач проф. деятельности:	финансовый
ПКос-3	Способен формировать финансовый план проекта и критерии мониторинга его выполнения на основе использования цифровых технологий
ПКос-3.1	Знает методы дисконтирования денежных потоков, методы многовариантности расчетов, методы математического моделирования и количественной оптимизации
40.084	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
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
Зн.9	Порядок разработки перспективных и годовых планов производственной, хозяйственной и социальной деятельности организации

ПКос-3.2	Умеет применять методы количественного и качественного анализа финансовых показателей проекта на основе использования цифровых технологий
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
C	Экспертиза результатов закупок, приемка контракта
C/01.7	Проверка соблюдения условий контракта
Зн.6	Основы статистики в части применения к закупкам
C/02.7	Проверка качества представленных товаров, работ, услуг
У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций
У.2	Производить проверку соответствия фактов и данных при предоставлении (предъявлении) результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта
Зн.6	Основы статистики в части применения к закупкам
D	Контроль в сфере закупок
D/01.8	Мониторинг в сфере закупок
У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций
У.2	Формировать предложения по совершенствованию законодательства Российской Федерации и иных нормативных правовых актов о контрактной системе в сфере закупок
У.3	Использовать единую информационную систему и содержащуюся в ней информацию
Зн.10	Основы статистики в части применения к закупкам
D/02.8	Аудит и контроль в сфере закупок
У.2	Осуществлять анализ и оценку результатов закупок, достижения целей закупок
У.3	Осуществлять проверку, анализ и оценку информации о законности, целесообразности, об обоснованности, о своевременности, об эффективности и о результативности расходов на закупки по планируемому к заключению, заключенным и исполненным контрактам
У.4	Обобщать результаты осуществления экспертно-аналитической и информационной деятельности
У.5	Проводить плановые и внеплановые проверки в отношении субъектов контроля при осуществлении закупок
Зн.4	Законодательные и нормативные правовые акты по налогообложению
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
C	Контроль результатов логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок
C/01.7	Контроль ключевых операционных показателей эффективности логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок
У.1	В совершенстве владеть методами системного анализа информации и ее упорядочивания
У.3	Реализовывать проекты, направленные на снижение себестоимости операций, повышение эффективности операционной деятельности
У.4	Внедрять комплексные системы контроля логистических затрат в рамках цепочек поставок
У.5	Анализировать информацию и формировать различные операционные отчеты
У.6	Вести операционную отчетность в соответствии с локальными нормативными актами
C/02.7	Контроль ключевых финансовых показателей логистической деятельности по перевозке в цепи поставок
У.2	Анализировать финансовую отчетность
У.3	Анализировать финансовую информацию и оперативно формировать финансовые отчеты
У.4	Пользоваться различными корпоративными программами
Зн.1	Основы финансового менеджмента
Зн.2	Методы системного анализа
Зн.3	Методы анализа эффективности управления логистической системой
Зн.4	Критерии оценки результативности
Зн.5	Методики расчета финансовых показателей
Зн.6	Экономика транспорта
D	Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок
D/02.7	Разработка коммерческой политики по оказанию логистической услуги перевозки груза в цепи поставок
У.1	Обобщать и систематизировать информацию под решаемые задачи

	У.2	Владеть навыками использования методов анализа, применяемых в практике решения задачи разработки коммерческой политики по оказанию логистической услуги перевозки груза
	У.3	Оперативно анализировать потребности и мотивы клиентов в логистических услугах
ПКос-3.3		Владеет навыками составления финансового плана проекта с использованием цифровых технологий
08.026		СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
С		Экспертиза результатов закупок, приемка контракта
С/02.7		Проверка качества представленных товаров, работ, услуг
ТД.2		Осуществление проверки соответствия фактов и данных при предоставлении (предъявлении) результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта
D		Контроль в сфере закупок
D/01.8		Мониторинг в сфере закупок
ТД.4		Использование единой информационной системы и содержащейся в ней информации
ТД.5		Оценка эффективности обеспечения государственных, муниципальных и корпоративных нужд
ТД.6		Оформление сводного аналитического отчета
Зн.1		Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок
Зн.2		Основы гражданского, бюджетного, земельного, трудового и административного законодательства в части применения к закупкам
Зн.3		Основы антимонопольного законодательства
Зн.4		Нормативные правовые акты, регламентирующие производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность организации
Зн.5		Экономические основы и особенности ценообразования на рынке по направлениям
Зн.6		Анализ и методики оценки степени достижения целей закупок и их обоснованности
Зн.7		Порядок и методики оценки эффективности обеспечения государственных, муниципальных и корпоративных нужд
40.049		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
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
ТД.5		Разработка проектов, направленных на снижение себестоимости операций, повышение производительности труда и эффективности операционной деятельности
Тип задач проф. деятельности:		организационно-управленческий
ПКос-4		Способен разработать и реализовать маркетинговые программы с использованием инструментов комплекса маркетинга
ПКос-4.1		Знает методы разработки, тестирования и внедрения инновационных товаров (услуг); создания нематериальных активов (брендов) и управления ими в организации
08.026		СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
С		Экспертиза результатов закупок, приемка контракта
С/01.7		Проверка соблюдения условий контракта
Зн.4		Экономические основы ценообразования
Зн.7		Особенности ценообразования на рынке (по направлениям)
С/02.7		Проверка качества представленных товаров, работ, услуг
Зн.4		Экономические основы ценообразования
Зн.11		Методология проведения экспертизы соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта
D		Контроль в сфере закупок
D/01.8		Мониторинг в сфере закупок
У.1		Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций
У.2		Формировать предложения по совершенствованию законодательства Российской Федерации и иных нормативных правовых актов о контрактной системе в сфере закупок
У.3		Использовать единую информационную систему и содержащуюся в ней информацию
Зн.8		Основы менеджмента и управления персоналом

Зн.11	Особенности составления закупочной документации
D/02.8	Аудит и контроль в сфере закупок
Зн.2	Основы гражданского, бюджетного, земельного, трудового и административного законодательства в части применения к закупкам
Зн.9	Нормативные правовые акты, регламентирующие производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность организации
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
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
У.1	В совершенстве владеть методами системного анализа информации и ее упорядочивания
D	Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок
D/01.7	Разработка стратегии развития операционного направления логистической деятельности компании в области управления перевозками грузов в цепи поставок
У.4	Применять методы и инструменты стратегического анализа операционной деятельности
У.7	Осуществлять мониторинг реализации стратегии
40.084	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
В	Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации
В/01.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии снабжения
У.7	Выбирать способы решения задач организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля процесса реализации проектов
У.8	Выполнять технические расчеты, графические и вычислительные работы, осуществлять технологический аудит и обосновывать предложения по внедрению результатов исследований и разработок в производство
ПКос-4.2	Умеет разрабатывать, внедрять и совершенствовать в организации политику ценообразования, систему маркетинговых коммуникаций, систему распределения и сбытовую политику
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
С	Экспертиза результатов закупок, приемка контракта
С/01.7	Проверка соблюдения условий контракта
У.2	Вести переговоры, анализировать данные о ходе исполнения обязательств
У.3	Организовывать и проводить процедуры привлечения экспертов, экспертных организаций
У.4	Применять меры ответственности и совершать иные действия в случае нарушения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) условий контракта
С/02.7	Проверка качества представленных товаров, работ, услуг
У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
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
У.3	Реализовывать проекты, направленные на снижение себестоимости операций, повышение эффективности операционной деятельности
У.4	Внедрять комплексные системы контроля логистических затрат в рамках цепочек поставок
У.5	Анализировать информацию и формировать различные операционные отчеты
У.6	Вести операционную отчетность в соответствии с локальными нормативными актами
40.084	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
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
У.7	Выбирать способы решения задач организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля процесса реализации проектов
ПКос-4.3	Владеет методами и инструментами стратегического планирования с учетом отраслевой специфики, в том числе на основе использования цифровых технологий
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
С	Экспертиза результатов закупок, приемка контракта
С/02.7	Проверка качества представленных товаров, работ, услуг

	ТД.1	Осуществление проверки соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта
D		Контроль в сфере закупок
	D/01.8	Мониторинг в сфере закупок
	ТД.4	Использование единой информационной системы и содержащейся в ней информации
	ТД.5	Оценка эффективности обеспечения государственных, муниципальных и корпоративных нужд
	ТД.6	Оформление сводного аналитического отчета
	Зн.1	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок
	Зн.2	Основы гражданского, бюджетного, земельного, трудового и административного законодательства в части применения к закупкам
	Зн.3	Основы антимонопольного законодательства
	Зн.4	Нормативные правовые акты, регламентирующие производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность организации
	Зн.5	Экономические основы и особенности ценообразования на рынке по направлениям
	Зн.6	Анализ и методики оценки степени достижения целей закупок и их обоснованности
	Зн.7	Порядок и методики оценки эффективности обеспечения государственных, муниципальных и корпоративных нужд
40.049		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
	C	Контроль результатов логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок
	C/01.7	Контроль ключевых операционных показателей эффективности логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок
	ТД.5	Разработка проектов, направленных на снижение себестоимости операций, повышение производительности труда и эффективности операционной деятельности
D		Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок
	D/01.7	Разработка стратегии развития операционного направления логистической деятельности компании в области управления перевозками грузов в цепи поставок
	ТД.2	Разработка целей и задач компании в операционном направлении логистической деятельности
	ТД.4	Мониторинг реализации операционной стратегии
	D/02.7	Разработка коммерческой политики по оказанию логистической услуги перевозки груза в цепи поставок
	ТД.1	Разработка принципов коммерческой политики по перевозке груза в цепи поставок
	ТД.2	Разработка стратегии продаж логистических услуг
	ТД.3	Разработка политики клиентского сервиса в области оказания логистических услуг
	ТД.4	Разработка стратегических планов улучшения качества предоставляемых логистических услуг по перевозке груза в цепи поставок
40.084		СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
	B	Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации
	B/01.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии снабжения
	ТД.1	Формулирование логистической стратегии организации
	ТД.2	Выбор необходимых характеристик проектируемой цепи поставок с учетом фактических параметров внешней среды
	ТД.3	Формирование стандартов снабжения в цепи поставок
	ТД.4	Формирование долгосрочных отношений с контрагентами в области снабжения ресурсами
	ТД.5	Определение партнеров для осуществления международной кооперации
	B/02.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии производства
	ТД.1	Выбор концепции организации цепи поставок в сфере производства с учетом производственной и маркетинговой стратегии организации
	ТД.4	Управление логистической организацией основного производственного процесса в пространстве и во времени
	ТД.5	Управление организацией рациональных материальных потоков в непоточном производстве
	ТД.6	Управление логистической организацией обеспечивающих производственных процессов
	ТД.7	Выбор стратегии управления запасами в рамках производства продукции
	Зн.10	Передовой отечественный и зарубежный опыт организации управления производством, совершенствования организации, нормирования и оплаты труда
	B/03.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии распределения продукции и ее эксплуатации
	ТД.6	Управление разработкой требуемых каналов распределения готовой продукции

ПКос-5	Способен разрабатывать стратегию управления материальными, финансовыми и информационными потоками в операционной деятельности
ПКос-5.1	Знает основы разработки стратегий развития операционного направления логистической деятельности компании в цепи поставок
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
С	Экспертиза результатов закупок, приемка контракта
С/01.7	Проверка соблюдения условий контракта
Зн.1	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок
Зн.2	Основы гражданского, бюджетного, земельного, трудового и административного законодательства в части применения к закупкам
Зн.3	Основы антимонопольного законодательства
Зн.10	Правоприменительная практика в сфере логистики и закупок
Зн.11	Методология проведения проверки (экспертизы) закупочной процедуры и документации
Зн.12	Порядок составления документа в виде заключения по результатам проверки (экспертизы) закупочной процедуры и документации
С/02.7	Проверка качества представленных товаров, работ, услуг
Зн.1	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок
Зн.2	Основы гражданского, бюджетного, земельного, трудового и административного законодательства в части применения к закупкам
Зн.3	Основы антимонопольного законодательства
Зн.7	Особенности составления закупочной документации
Зн.8	Особенности ценообразования на рынке (по направлениям)
Зн.9	Порядок установления ценообразующих факторов и выявления качественных характеристик, влияющих на стоимость товаров, работ, услуг (по направлениям)
Зн.10	Правоприменительная практика в сфере закупочной деятельности
Зн.11	Методология проведения экспертизы соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта
Зн.12	Дисциплина труда и внутренний трудовой распорядок
Зн.13	Требования охраны труда
Др.1	Необходимые этические нормы:
Др.2	- соблюдать конфиденциальность информации;
Др.3	- соблюдать этику делового общения;
Др.4	- занимать активную позицию в борьбе с профессиональной недобросовестностью;
Др.5	- не разглашать материалы рабочих исследований;
Др.6	- не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;
Др.7	- не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;
Др.8	- не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег
D	Контроль в сфере закупок
D/01.8	Мониторинг в сфере закупок
У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций
У.2	Формировать предложения по совершенствованию законодательства Российской Федерации и иных нормативных правовых актов о контрактной системе в сфере закупок
У.3	Использовать единую информационную систему и содержащуюся в ней информацию
Зн.14	Правила административного документооборота
Зн.15	Квалификационные требования, предъявляемые к специалистам, уровни (подуровни) квалификаций
Зн.16	Нормативные акты и порядок проведения аттестации/сертификации или оценки квалификации работников
Зн.21	Дисциплина труда и внутренний трудовой распорядок
Зн.22	Требования охраны труда
Др.1	Необходимые этические нормы:
Др.2	- соблюдать конфиденциальность информации;
Др.3	- соблюдать этику делового общения;

	Др.4	- занимать активную позицию в борьбе с профессиональной недобросовестностью;
	Др.5	- не разглашать материалы рабочих исследований;
	Др.6	- не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;
	Др.7	- не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;
	Др.8	- не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег
D/02.8		Аудит и контроль в сфере закупок
	Зн.1	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок
	Зн.5	Экономические основы и особенности ценообразования на рынке по направлениям
	Зн.6	Основы бухгалтерского учета в части применения к закупкам
	Зн.7	Основы статистики в части применения к закупкам
	Зн.8	Основы менеджмента и управления персоналом
	Зн.9	Нормативные правовые акты, регламентирующие производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность организации
	Зн.10	Порядок установления ценообразующих факторов и выявления качественных характеристик, влияющих на стоимость товаров, работ, услуг (по направлениям)
	Зн.11	Порядок подготовки и оформления отчетов, нормативных документов, внесения изменений
	Зн.12	Правоприменительная практика в сфере закупочной деятельности
	Зн.13	Особенности составления закупочной документации
	Зн.14	Правила административного документооборота
	Зн.15	Квалификационные требования, предъявляемые к специалистам, уровни (подуровни) квалификаций
	Зн.16	Нормативные акты и порядок проведения аттестации/сертификации или оценки квалификации работников
	Зн.17	Методология проведения экспертизы закупочной процедуры и документации
	Зн.18	Порядок составления документа в виде заключения по результатам экспертизы закупочной процедуры и документации
	Зн.19	Методология проведения экспертизы соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта
	Зн.20	Этика делового общения и правила ведения переговоров
	Зн.21	Дисциплина труда и внутренний трудовой распорядок
	Зн.22	Требования охраны труда
	Др.1	Необходимые этические нормы:
	Др.2	- соблюдать конфиденциальность информации;
	Др.3	- соблюдать этику делового общения;
	Др.4	- занимать активную позицию в борьбе с профессиональной недобросовестностью;
	Др.5	- не разглашать материалы рабочих исследований;
	Др.6	- не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;
	Др.7	- не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;
	Др.8	- не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег
40.049		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
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
	Зн.3	Методология расчета значений операционных показателей
	Зн.4	Методика расчета показателей эффективности логистической деятельности по перевозке груза
	Зн.5	Нормативные правовые акты, регламентирующие транспортные перевозки
	Зн.6	Правила перевозки грузов, погрузки и разгрузки
	Зн.7	Основы трудового законодательства
	Зн.8	Приказы, инструкции и распоряжения вышестоящего руководства
	Зн.9	Правила по охране труда и противопожарной защиты
	Зн.10	Правила внутреннего трудового распорядка, действующие в организации

Зн.11	Распределение обязанностей между подразделениями организации
Зн.12	План операционных показателей за отчетный период
Зн.13	Фактическое выполнение операционных показателей
Зн.14	Методы проведения логистических исследований
Зн.15	Основы управления логистическими процессами
D	Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок
D/01.7	Разработка стратегии развития операционного направления логистической деятельности компании в области управления перевозками грузов в цепи поставок
У.1	Прогнозировать и анализировать тенденции развития логистики и управления цепями поставок
У.2	Формулировать видение, миссию и ценности компании
У.3	Выявлять ведущие компании и условия конкуренции на рынке перевозок грузов
У.5	Формулировать стратегические цели и задачи
У.6	Составлять план реализации в соответствии с целями
Зн.1	Основы стратегического менеджмента, маркетинга, организации производства, современных бизнес-технологий, финансового управления
Зн.2	Структура, порядок функционирования, цели и задачи российских и международных организаций, осуществляющих свою деятельность в сфере логистики
Зн.3	Федеральные законы, целевые программы и иные нормативные правовые акты, касающиеся логистики и транспортировки
Зн.4	Транспортная стратегия Российской Федерации <6>
Зн.5	Состояние и перспективы международного сотрудничества в сфере логистики
Зн.6	Тенденции развития логистики в мире
Зн.7	Порядок разработки стратегий, бизнес-планов, договоров, соглашений, контрактов
Зн.8	Структура управления организацией
Зн.9	Принципы проектирования и построения логистических систем, формирования логистических связей
Зн.10	Способы, приемы и методы оптимизации транспортно-логистических схем доставки грузов
Зн.11	Основы внешнеэкономической деятельности (условия Инкотермс), международные конвенции по транспортному праву, основы таможенного законодательства
D/03.7	Разработка системы управления рисками при оказании логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
Зн.1	Основы риск-менеджмента
Зн.2	Основные инструменты снижения рисков
Зн.3	Классификация логистических рисков
Зн.4	Методы реализации стратегий в области управления логистическими рисками
Зн.5	Методы и инструменты управления выявленными логистическими рисками
40.084	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
B	Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации
B/01.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии снабжения
У.1	Использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области организации цепей поставок, оценивать их эффективность и качество
У.2	Обосновывать количественные и качественные требования к материальным ресурсам, необходимым для решения поставленных профессиональных задач, оценивать рациональность их использования
B/02.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии производства
У.1	Обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, необходимым для решения поставленных профессиональных задач, оценивать рациональность их использования
B/03.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии распределения продукции и ее эксплуатации
Зн.9	Порядок разработки перспективных и годовых планов производственной, хозяйственной и социальной деятельности организации
ПКос-5.2	Умеет разработать систему управления рисками при оказании логистических услуг в цепи поставок
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
C	Экспертиза результатов закупок, приемка контракта

C/01.7	Проверка соблюдения условий контракта
Y.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций
C/02.7	Проверка качества представленных товаров, работ, услуг
Y.2	Производить проверку соответствия фактов и данных при предоставлении (предъявлении) результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта
Y.3	Привлекать сторонних экспертов или экспертные организации для экспертизы (проверки) соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта
D	Контроль в сфере закупок
D/02.8	Аудит и контроль в сфере закупок
Y.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций
Y.2	Осуществлять анализ и оценку результатов закупок, достижения целей закупок
Y.3	Осуществлять проверку, анализ и оценку информации о законности, целесообразности, об обоснованности, о своевременности, об эффективности и о результативности расходов на закупки по планируемым к заключению, заключенным и исполненным контрактам
Y.4	Обобщать результаты осуществления экспертно-аналитической и информационной деятельности
Y.5	Проводить плановые и внеплановые проверки в отношении субъектов контроля при осуществлении закупок
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
C	Контроль результатов логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок
C/02.7	Контроль ключевых финансовых показателей логистической деятельности по перевозке в цепи поставок
Y.1	Оперативно и компетентно разрабатывать план мероприятий по достижению финансовых показателей деятельности по перевозке грузов в рамках цепей поставок
D	Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок
D/03.7	Разработка системы управления рисками при оказании логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
Y.1	Оперативно выбирать методы и инструменты управления выявленными логистическими рисками
Y.2	Определять максимально возможные убытки в условиях недостаточности данных
Y.3	Проводить анализ и отбор страховых компаний, соответствующих политике компании в области управления рисками
Y.4	Контролировать дополнительные затраты в ходе перевозки вследствие наступления логистических рисков
Y.5	Оценивать надежность страховщиков с приемлемым уровнем погрешности
40.084	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
B	Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации
B/03.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии распределения продукции и ее эксплуатации
Y.7	Выбирать способы решения задач организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля процесса реализации проектов
ПКос-5.3	Владеет навыками осуществления контроля ключевых операционных и финансовых показателей эффективности логистической деятельности в цепи поставок
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
C	Экспертиза результатов закупок, приемка контракта
C/01.7	Проверка соблюдения условий контракта
ТД.1	Получение информации о ходе исполнения обязательств поставщика (подрядчика, исполнителя), в том числе о сложностях, возникающих при исполнении контракта
ТД.2	Проверка на достоверность полученной информации о ходе исполнения обязательств поставщика (подрядчика, исполнителя), в том числе о сложностях, возникающих при исполнении контракта
ТД.3	Организация процедуры приемки отдельных этапов исполнения контракта и создание приемочной комиссии
ТД.4	Привлечение экспертов, экспертных организаций к проведению экспертизы поставленного товара, выполненной работы или оказанной услуги
ТД.5	Взаимодействие с поставщиком (подрядчиком, исполнителем) при изменении, расторжении контракта
ТД.6	Применение мер ответственности и совершение иных действий в случае нарушения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) условий контракта, в том числе организация включения в реестр недобросовестных поставщиков
C/02.7	Проверка качества представленных товаров, работ, услуг
ТД.1	Осуществление проверки соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта

	ТД.3	Организация процедуры приемки поставленного товара, выполненной работы (ее результатов), оказанной услуги и создание приемочной комиссии
	ТД.4	Привлечение сторонних экспертов или экспертных организаций для экспертизы (проверки) соответствия результатов, предусмотренных контрактом, условиям контракта
	ТД.5	Осуществление подготовки материалов для рассмотрения дел об обжаловании действий (бездействия) заказчика и для выполнения претензионной работы
	ТД.6	Составление и оформление по результатам проверки документа
D		Контроль в сфере закупок
	D/01.8	Мониторинг в сфере закупок
	ТД.1	Оценка степени достижения целей закупок
	ТД.2	Оценка обоснованности закупок
	ТД.3	Формирование предложений по совершенствованию законодательства Российской Федерации и иных нормативных правовых актов о контрактной системе в сфере закупок
	ТД.4	Использование единой информационной системы и содержащейся в ней информации
	ТД.5	Оценка эффективности обеспечения государственных, муниципальных и корпоративных нужд
	ТД.6	Оформление сводного аналитического отчета
	Зн.1	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок
	Зн.2	Основы гражданского, бюджетного, земельного, трудового и административного законодательства в части применения к закупкам
	Зн.3	Основы антимонопольного законодательства
	Зн.4	Нормативные правовые акты, регламентирующие производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность организации
	Зн.5	Экономические основы и особенности ценообразования на рынке по направлениям
	Зн.6	Анализ и методики оценки степени достижения целей закупок и их обоснованности
	Зн.7	Порядок и методики оценки эффективности обеспечения государственных, муниципальных и корпоративных нужд
	D/02.8	Аудит и контроль в сфере закупок
	ТД.1	Осуществление анализа и оценки результатов закупок, достижения целей закупок
	ТД.2	Осуществление проверки, анализа и оценки информации о законности, целесообразности, об обоснованности, о своевременности, об эффективности и о результативности расходов на закупки по планируемым к заключению, заключенным и исполненным контрактам
	ТД.4	Разработка нормативных или локальных актов в сфере закупок, их адаптация и изменение в соответствии с изменениями законодательства Российской Федерации в сфере закупок
	ТД.5	Проведение плановых проверок в отношении субъектов контроля при осуществлении закупок
	ТД.6	Проведение внеплановых проверок в отношении субъектов контроля при осуществлении закупок
	ТД.7	Составление и оформление отчетов по результатам проверок документов
40.049		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
	C	Контроль результатов логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок
	C/01.7	Контроль ключевых операционных показателей эффективности логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок
	ТД.1	Анализ отчетов различных подразделений
	ТД.2	Контроль натуральных показателей
	ТД.3	Контроль выполнения показателей эффективности
	ТД.4	Проведение управленческих мероприятий по достижению запланированных результатов
	ТД.6	Контроль показателей качества (своевременность доставки грузов, информирование клиента, сохранность груза)
	C/02.7	Контроль ключевых финансовых показателей логистической деятельности по перевозке в цепи поставок
	ТД.1	Построение системы контроля затрат
	ТД.2	Контроль финансовых показателей (рентабельность перевозок, выполнение плана по валовой прибыли, выполнение плана по прибыли)
	ТД.3	Периодическое сопоставление запланированных в бюджетах показателей (составленных и утвержденных прогнозов на бюджетный период) с фактическими показателями (данными отчетов об исполнении бюджетов за истекшие периоды)
	ТД.4	Оценка и анализ выявленных отклонений (в абсолютном выражении или в процентах)
	ТД.5	Контроль исполнения утвержденных планов и решений

D	Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок
D/01.7	Разработка стратегии развития операционного направления логистической деятельности компании в области управления перевозками грузов в цепи поставок
ТД.1	Анализ операционного направления логистической деятельности компании
ТД.2	Разработка целей и задач компании в операционном направлении логистической деятельности
ТД.3	Разработка плана реализации стратегии развития операционного направления логистической деятельности в области управления перевозками
ТД.4	Мониторинг реализации операционной стратегии
D/02.7	Разработка коммерческой политики по оказанию логистической услуги перевозки груза в цепи поставок
ТД.1	Разработка принципов коммерческой политики по перевозке груза в цепи поставок
ТД.2	Разработка стратегии продаж логистических услуг
ТД.3	Разработка политики клиентского сервиса в области оказания логистических услуг
ТД.4	Разработка стратегических планов улучшения качества предоставляемых логистических услуг по перевозке груза в цепи поставок
D/03.7	Разработка системы управления рисками при оказании логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
ТД.1	Составление перечня видов логистических рисков
ТД.2	Выявление логистического риска и оценка вероятности его реализации и масштаба последствий
ТД.3	Разработка риск-стратегии с целью снижения вероятности реализации логистического риска и минимизации возможных негативных последствий
ТД.4	Реализация стратегии управления логистическими рисками
ТД.5	Оценка достигнутых результатов и корректировка стратегии управления логистическими рисками
40.084	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
B	Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации
B/01.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии снабжения
ТД.1	Формулирование логистической стратегии организации
ТД.2	Выбор необходимых характеристик проектируемой цепи поставок с учетом фактических параметров внешней среды
ТД.3	Формирование стандартов снабжения в цепи поставок
ТД.4	Формирование долгосрочных отношений с контрагентами в области снабжения ресурсами
ТД.5	Определение партнеров для осуществления международной кооперации
ТД.6	Оценка эффективности организации снабжения в сети поставок
ТД.7	Оценка необходимой мощности источников снабжения в цепи поставок
B/02.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии производства
ТД.1	Выбор концепции организации цепи поставок в сфере производства с учетом производственной и маркетинговой стратегии организации
ТД.4	Управление логистической организацией основного производственного процесса в пространстве и во времени
ТД.5	Управление организацией рациональных материальных потоков в непоточном производстве
ТД.6	Управление логистической организацией обеспечивающих производственных процессов
ТД.7	Выбор стратегии управления запасами в рамках производства продукции
Зн.10	Передовой отечественный и зарубежный опыт организации управления производством, совершенствования организации, нормирования и оплаты труда
B/03.7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии распределения продукции и ее эксплуатации
ТД.6	Управление разработкой требуемых каналов распределения готовой продукции

		Итого					Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Не менее	Факт						
	Итого (с факультативами)				80	126	66	26	40	60	25	35
	Итого по ОП (без факультативов)				78	120	60	23	37	60	25	35
Б1	Дисциплины (модули)	28%	72%	21.2%	54	65	39	19	20	26	19	7
Б1.О	Обязательная часть					18	18	7	11			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					47	21	12	9	26	19	7
Б2	Практика	26%	74%	0%	18	46	21	4	17	25	6	19
Б2.О	Обязательная часть					12	12		12			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					34	9	4	5	25	6	19
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				2	6	6	3	3			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				52.2	-	50.1	52.3	-	54	52
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				50.7	-	45	54	-	54	54
		в период гос. экзаменов					-			-		54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				16.3	-	17.2	18.6	-	16	11
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				841.15	-	236.2	279.7	-	232.45	92.8
		Блок Б2				74.33	-	1.33	64.67	-	2	6.33
		Блок Б3				33	-			-		33
		Блок ФТД				132.5	-	42.25	90.25	-		
		Итого по всем блокам				1080.98	-	279.78	434.62	-	234.45	132.13
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4	6	4	2
		ЗАЧЕТ (За)					4	1	3	2	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	1	1	1	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					1		1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				32.82%						
		в интерактивной форме				29.9%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					25%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					35.95%						

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	2
	<i>Б1.В.06 Аграрный маркетинг</i>		
	<i>Б1.В.08 Управление аграрными и продовольственными цепями поставок</i>		
	<i>Б1.О.02 Методы исследований в менеджменте</i>		
	<i>Б1.О.03 Современный стратегический анализ</i>		
	<i>Б1.О.05 Теория организации и организационное поведение</i>		