

**Матрица компетенций и планируемые результаты обучения по программе
38.03.02 Менеджмент, направленность (профиль) «Логистика и управление цепями поставок»,
очная, очно-заочная форма обучения, 2023 г.н.**

Индекс	Блок/ часть	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2
Б1.О.01	Б1.О	Математика	УК-1; ОПК-2
Б1.О.02	Б1.О	Информационная культура	УК-1; ОПК-2
Б1.О.03	Б1.О	Математические методы в профессиональной деятельности	УК-1; ОПК-2
Б1.О.04	Б1.О	Экономическая теория	УК-10; ОПК-1
Б1.О.05	Б1.О	Ведение в специальность	ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.06	Б1.О	Психология управления	УК-3; ОПК-3
Б1.О.07	Б1.О	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.08	Б1.О	Стратегический менеджмент	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.09	Б1.О	Теория организации	ОПК-1
Б1.О.10	Б1.О	Теория менеджмента	ОПК-1
Б1.О.11	Б1.О	Статистика	ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.12	Б1.О	Информационные системы в логистике	ОПК-5; ОПК-6; ПК-2
Б1.О.13	Б1.О	Эконометрика	ОПК-1; ОПК-6
Б1.О.14	Б1.О	Управление качеством (система менеджмента качества)	ОПК-4; ОПК-6; ПК-2
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-4; УК-7; УК-9; УК-10; УК-11; ПК-1; ПК-2
Б1.В.01	Б1.В	Основы бухгалтерского учета	УК-10
Б1.В.02	Б1.В	Экономическая география и регионалистика	ПК-2
Б1.В.03	Б1.В	Маркетинг	ПК-2
Б1.В.04	Б1.В	Институциональная экономика	ПК-2
Б1.В.05	Б1.В	Логистика распределения	ПК-2

Б1.В.06	Б1.В	Мировая экономика и международные экономические отношения	ПК-2
Б1.В.07	Б1.В	Логистика снабжения	ПК-2
Б1.В.08	Б1.В	Производственная логистика	ПК-2
Б1.В.09	Б1.В	Транспортная логистика	ПК-1; ПК-2
Б1.В.10	Б1.В	Логистика складирования	ПК-2
Б1.В.11	Б1.В	Деловой английский язык	УК-4
Б1.В.12	Б1.В	Внешнеэкономическая деятельность предприятия	УК-10; ПК-1
Б1.В.13	Б1.В	Управление человеческими ресурсами	ПК-2
Б1.В.14	Б1.В	Информационная логистика	ПК-2
Б1.В.15	Б1.В	Управление цепями поставок	ПК-1
Б1.В.16	Б1.В	Аудит и контроллинг цепей поставок	ПК-2
Б1.В.17	Б1.В	Финансовый менеджмент	УК-10; ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 1	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Б1.В	Анализ конкурентоспособности предприятия	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Б1.В	Оценка бизнеса	ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 2	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Б1.В	Инновационный менеджмент	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Б1.В	Инновации в менеджменте	ПК-1
Б1.В.ДВ.03	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 3	ПК-2
Б1.В.ДВ.03.01	Б1.В	Моделирование бизнес-процессов в логистике	ПК-2
Б1.В.ДВ.03.02	Б1.В	Модели в логистике	ПК-2
Б1.В.ДВ.04	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 4	ПК-2
Б1.В.ДВ.04.01	Б1.В	Бизнес аналитика в логистике	ПК-2
Б1.В.ДВ.04.02	Б1.В	Бизнес аналитика в цифровой экономике	ПК-2
К.М		Комплексные модули	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ПК-1; ПК-2
К.М.01	К.М	Системное и критическое мышление и информационные технологии	УК-1; УК-5; ПК-1
К.М.01.01	Б1.О	Современные технологии поиска и обработки информации	УК-1
К.М.01.02	Б1.О	Философия	УК-1; УК-5

К.М.01.03	Б1.В	Особенности международной логистики (научный семинар)	УК-1
К.М.01.04	Б1.В	Конфликтология делового общения (научный семинар)	УК-1
К.М.01.05	Б1.В	Транспортные аспекты развития логистики региона (научный семинар)	УК-1; ПК-1
К.М.01.06	Б1.В	Современные концепции управления (Научный семинар)	УК-1
К.М.02	К.М	Управления проектами	УК-2; УК-3; УК-6; УК-10; УК-11; ОПК-1; ПК-1; ПК-2
К.М.02.01	Б1.О	Основы управления проектами	УК-3; УК-6; УК-10
К.М.02.02	Б1.В	Правовые аспекты логистики	УК-2; УК-11
К.М.02.03	Б1.В	Управление проектами в бизнес-планировании	УК-10; ПК-1; ПК-2
К.М.02.04	Б1.О	Управление инвестиционными проектами	УК-2; ОПК-1; ПК-2
К.М.02.05	Б1.В	Управление запасами в цепях поставок	УК-10; ПК-1; ПК-2
К.М.03	К.М	Коммуникации и межкультурное взаимодействие	УК-1; УК-4; УК-5; УК-9; ПК-1; ПК-2
К.М.03.01	Б1.О	Иностранный язык	УК-4; УК-5
К.М.03.02	Б1.О	Основы российской государственности	УК-5
К.М.03.03	Б1.О	История России	УК-5
К.М.03.04	Б1.О	Русский язык и культура речи	УК-4
К.М.03.05	Б1.В	Инклюзивная компетентность в социальной и профессиональной сферах	УК-9
К.М.03.ДВ.01	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 5	УК-4; ПК-2
К.М.03.ДВ.01.01	Б1.В	Деловые коммуникации	УК-4; ПК-2
К.М.03.ДВ.01.02	Б1.В	Межкультурные деловые коммуникации	УК-4; ПК-2
К.М.03.ДВ.02	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 6	УК-4; ПК-1
К.М.03.ДВ.02.01	Б1.В	Организационная культура	УК-4; ПК-1
К.М.03.ДВ.02.02	Б1.В	Культура публичного выступления и презентация	УК-4; ПК-1
К.М.03.ДВ.03	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 7	УК-4; ПК-1
К.М.03.ДВ.03.01	Б1.В	Коммуникация в конфликте: международный и отечественный опыт	УК-4; ПК-1
К.М.03.ДВ.03.02	Б1.В	Затруднения в коммуникации: способы разрешения	УК-4; ПК-1
К.М.03.ДВ.04	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 8	УК-1; УК-4; ПК-2

	К.М.03.ДВ.04.01	Б1.В	Философия менеджмента	УК-1; УК-4; ПК-2
	К.М.03.ДВ.04.02	Б1.В	Философия социального управления	УК-1; УК-4; ПК-2
К.М.04		К.М	Безопасность жизнедеятельности и здоровьесбережение	УК-7; УК-8
	К.М.04.01	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
	К.М.04.02	Б1.О	Физическая культура и спорт	УК-7
	К.М.04.ДВ.01	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	
	К.М.04.ДВ.01.01	Б1.В	Прикладная физическая культура	УК-7
	К.М.04.ДВ.01.02	Б1.В	Оздоровительная физическая культура	УК-7
Б2			Практика	УК-1; УК-2; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2
	Б2.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6
	Б2.О.01	Б2.О	Учебная практика	УК-1; УК-2; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6
	Б2.О.01.01(У)	Б2.О	Ознакомительная практика	УК-1; УК-2; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6
Б2.В			Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2
	Б2.В.01	Б2.В	Производственная практика	ПК-1; ПК-2
	Б2.В.01.01(П)	Б2.В	Научно-исследовательская работа	ПК-1; ПК-2
	Б2.В.01.02(Пд)	Б2.В	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2
Б3			Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2
	Б3.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2
	Б3.О.01(Г)	Б3.О	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2
	Б3.О.02(Д)	Б3.О	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2
ФТД			Факультативы	ОПК-5; ПК-1; ПК-2
	ФТД.01	ФТД	Цифровая система управления логистикой	ОПК-5; ПК-2
	ФТД.02	ФТД	Менеджмент в транспортной логистике	ПК-1

Планируемые результаты обучения

Дисциплина	Код и содержание компетенции	Результаты освоения ОПОП	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	
Б1 Дисциплины (модули)				
Б1.О Обязательная часть				
Б1.О.01	Математика	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач	Знать критерии системного анализа в математике Уметь осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применять системный подход для решения поставленных задач в математике Владеть навыками поиска информации для решения поставленных задач в математике
			УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач	
		ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	ОПК 2.1. Демонстрирует знания методов сбора, обработки и анализа данных необходимых для решения управленческих задач.	Знать методы сбора, обработки и анализа данных необходимых для решения управленческих задач в математике Уметь осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем в математике Владеть навыками сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем
			ОПК 2.2. Осуществляет сбор, обработку и анализ данных необходимых для решения управленческих задач.	
			ОПК 2.3. Интерпретирует полученные результаты анализа с помощью современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем для решения управленческих задач.	
		Б1.О.02	Информационная культура	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения

		поставленных задач	УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач	анализ и синтез информации и применять системный подход для решения поставленных задач в информационной культуре Владеть навыками поиска информации для решения поставленных задач в информационной культуре
		ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	ОПК 2.1. Демонстрирует знания методов сбора, обработки и анализа данных необходимых для решения управленческих задач.	Знать методы сбора, обработки и анализа данных необходимых для решения управленческих задач в математике Уметь осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем в математике Владеть навыками сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем
			ОПК 2.2. Осуществляет сбор, обработку и анализ данных необходимых для решения управленческих задач.	
ОПК 2.3. Интерпретирует полученные результаты анализа с помощью современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем для решения управленческих задач.				
Б1.О.03	Математические методы в профессиональной деятельности	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач	Знать критерии системного анализа в профессиональной деятельности с использованием математических методов Уметь осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применять системный подход для решения поставленных задач в профессиональной деятельности с использованием математических методов Владеть навыками поиска информации для решения поставленных задач в профессиональной деятельности с использованием математических методов
			УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач	
		ОПК 2.1. Демонстрирует знания методов	Знать методы сбора, обработки и анализа	

		ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	сбора, обработки и анализа данных необходимых для решения управленческих задач. ОПК 2.2. Осуществляет сбор, обработку и анализ данных необходимых для решения управленческих задач. ОПК 2.3. Интерпретирует полученные результаты анализа с помощью современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем для решения управленческих задач.	данных необходимых для решения управленческих задач Уметь осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем Владеть навыками использования современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем
Б1.О.04	Экономическая теория	УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике УК-10.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски.	Знать базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике Уметь принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности Владеть навыками принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности основанных на методах личного экономического и финансового планирования
		ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	ОПК 1.1. Демонстрирует знания экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач. ОПК 1.2. Формулирует профессиональные задачи, используя понятийный аппарат на основе современных теорий управления. ОПК 1.3. Использует знания в области экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	Знать экономическую, организационную и управленческую теории при решении профессиональных задач. Уметь решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории Владеть навыками решения профессиональных задач на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
Б1.О.05	Психология управления	УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и	УК-3.1. Демонстрирует понимание типологии и факторов формирования	Знать типологию и факторы формирования команд, лидерства и способов социального

		реализовывать свою роль в команде	команд, лидерства и способов социального взаимодействия.	взаимодействия. Уметь осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
			УК-3.2. Осуществляет взаимодействие с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом. УК-3.3. Имеет опыт участия в командной работе.	Владеть навыками социального взаимодействия и реализации своей роли в команде
		ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия	ОПК 3.1. Демонстрирует знания методов разработки организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.	Знать методы разработки организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности. Уметь разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия Владеть навыками реализации обоснованных организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды и оценивает их последствия.
			ОПК 3.2. Разрабатывает обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости.	
			ОПК 3.3. Содействует реализации обоснованных организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды и оценивает их последствия.	
Б1.О.06	Ведение в специальность	ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	ОПК 1.1. Демонстрирует знания экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	Знать экономическую, организационную и управленческую теории при решении профессиональных задач. Уметь решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории Владеть навыками решения профессиональных задач на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
			ОПК 1.2. Формулирует профессиональные задачи, используя понятийный аппарат на основе современных теорий управления.	
			ОПК 1.3. Использует знания в области экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	
		ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом	ОПК 3.1. Демонстрирует знания методов разработки организационно-управленческих решений в	Знать методы разработки организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.

		их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия	<p>профессиональной деятельности.</p> <p>ОПК 3.2. Разрабатывает обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости.</p> <p>ОПК 3.3. Содействует реализации обоснованных организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды и оценивает их последствия.</p>	<p>Уметь разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия</p> <p>Владеть навыками реализации обоснованных организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды и оценивает их последствия.</p>
Б1.О.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	ОПК 2.1. Демонстрирует знания методов сбора, обработки и анализа данных необходимых для решения управленческих задач.	<p>Знать методы сбора, обработки и анализа данных необходимых для решения управленческих задач</p> <p>Уметь осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем</p> <p>Владеть навыками использования современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем</p>
			ОПК 2.2. Осуществляет сбор, обработку и анализ данных необходимых для решения управленческих задач.	
			ОПК 2.3. Интерпретирует полученные результаты анализа с помощью современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем для решения управленческих задач.	
		ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ	ОПК 5.1. Демонстрирует знания современных технологий и программных средств при решении профессиональных задач.	<p>Знать современные технологии и программные средства при решении профессиональных задач</p> <p>Уметь использовать при решении профессиональных задач современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ</p> <p>Владеть навыками применения современных технологий и программных средств, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ при решении профессиональных задач</p>
			ОПК 5.2. Владеет современными технологиями и программными средствами для решения профессиональных задач.	
			ОПК 5.3. Применяет современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ при решении	

			профессиональных задач		
		ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК 6.1. Демонстрирует знания принципов работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	Знать принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности Уметь применять принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности Владеть навыками использования современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности	
	ОПК 6.2. Учитывает тенденции развития современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности				
	ОПК 6.3. Применяет принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности				
Б1.О.08	Стратегический менеджмент	ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия	ОПК 3.1. Демонстрирует знания методов разработки организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.	Знать методы разработки организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности. Уметь разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия Владеть навыками реализации обоснованных организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия.	
			ОПК 3.2. Разрабатывает обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости.		
			ОПК 3.3. Содействует реализации обоснованных организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды и оценивает их последствия.		
		ОПК-4 Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций	ОПК 4.1. Демонстрирует знания основ выявления и оценки новых рыночных возможностей.		Знать основы выявления и оценки новых рыночных возможностей. Уметь разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций Владеть навыками выявления и оценки новых рыночных возможностей, разработки бизнес-планов создания и развития новых направлений деятельности и организаций
			ОПК 4.2. Выявляет и оценивает новые рыночные возможности для развития новых направлений деятельности и организаций.		
			ОПК 4.3. Разрабатывает бизнес-планы создания и развития новых направлений		

			деятельности и организаций.	
Б1.О.09	Теория организации	ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	ОПК 1.1. Демонстрирует знания экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	Знать экономическую, организационную и управленческую теории при решении профессиональных задач. Уметь решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории Владеть навыками решения профессиональных задач на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
			ОПК 1.2. Формулирует профессиональные задачи, используя понятийный аппарат на основе современных теорий управления.	
			ОПК 1.3. Использует знания в области экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	
Б1.О.10	Теория менеджмента	ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	ОПК 1.1. Демонстрирует знания экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	Знать экономическую, организационную и управленческую теории при решении профессиональных задач. Уметь решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории Владеть навыками решения профессиональных задач на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
			ОПК 1.2. Формулирует профессиональные задачи, используя понятийный аппарат на основе современных теорий управления.	
			ОПК 1.3. Использует знания в области экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	
Б1.О.11	Статистика	ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	ОПК 1.1. Демонстрирует знания экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	Знать экономическую, организационную и управленческую теории при решении профессиональных задач. Уметь решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории Владеть навыками решения профессиональных задач на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
			ОПК 1.2. Формулирует профессиональные задачи, используя понятийный аппарат на основе современных теорий управления.	
			ОПК 1.3. Использует знания в области экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	

		ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия	<p>ОПК 3.1. Демонстрирует знания методов разработки организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.</p> <p>ОПК 3.2. Разрабатывает обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости.</p> <p>ОПК 3.3. Содействует реализации обоснованных организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды и оценивает их последствия.</p>	<p>Знать методы разработки организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.</p> <p>Уметь разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия</p> <p>Владеть навыками реализации обоснованных организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды и оценивает их последствия.</p>
Б1.О.12	Эконометрика	ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	ОПК 1.1. Демонстрирует знания экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	<p>Знать экономическую, организационную и управленческую теории при решении профессиональных задач.</p> <p>Уметь решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории</p> <p>Владеть навыками решения профессиональных задач на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории</p>
			ОПК 1.2. Формулирует профессиональные задачи, используя понятийный аппарат на основе современных теорий управления.	
			ОПК 1.3. Использует знания в области экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	
		ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК 6.1. Демонстрирует знания принципов работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	<p>Знать принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности</p> <p>Уметь применять принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками использования современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности</p>
			ОПК 6.2. Учитывает тенденции развития современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности	
			ОПК 6.3. Применяет принципы работы современных информационных	

			технологий для решения задач профессиональной деятельности	
Б1.О.13	Информационные системы в логистике	ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ	ОПК 5.1. Демонстрирует знания современных технологий и программных средств при решении профессиональных задач.	Знать современные технологии и программные средства при решении профессиональных задач Уметь использовать при решении профессиональных задач современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ Владеть навыками применения современных технологий и программных средств, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ при решении профессиональных задач
			ОПК 5.2. Владеет современными технологиями и программными средствами для решения профессиональных задач.	
			ОПК 5.3. Применяет современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ при решении профессиональных задач	
		ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК 6.1. Демонстрирует знания принципов работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	Знать принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности Уметь применять принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности Владеть навыками использования современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности
			ОПК 6.2. Учитывает тенденции развития современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности	
			ОПК 6.3. Применяет принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в информационных системах в логистике Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в информационных системах в логистике Владеть навыками тактического управления
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации	

			структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в информационных системах в логистике
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
Б1.О.14	Управление качеством (система менеджмента качества)	ОПК-4 Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций	ОПК 4.1. Демонстрирует знания основ выявления и оценки новых рыночных возможностей.	Знать основы выявления и оценки новых рыночных возможностей. Уметь разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций Владеть навыками выявления и оценки новых рыночных возможностей, разработки бизнес-планов создания и развития новых направлений деятельности и организаций
			ОПК 4.2. Выявляет и оценивает новые рыночные возможности для развития новых направлений деятельности и организаций.	
			ОПК 4.3. Разрабатывает бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций.	
		ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК 6.1. Демонстрирует знания принципов работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	Знать принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности Уметь применять принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности Владеть навыками использования современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности
			ОПК 6.2. Учитывает тенденции развития современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности	
			ОПК 6.3. Применяет принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении качеством (системе менеджмента качества) Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении качеством (системе менеджмента качества) Владеть навыками тактического управления
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации	

			структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении качеством (системе менеджмента качества)
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
Б1.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Б1.В.01	Основы бухгалтерского учета	УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике УК-10.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски.	Знать базовые принципы функционирования бухгалтерского учета и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике Уметь принимать обоснованные экономические решения в области бухгалтерского учета Владеть навыками принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности основанных на методах личного экономического и финансового планирования
Б1.В.02	Экономическая география и регионалистика	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике) ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в экономической географии и регионалистике Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в экономической географии и регионалистике Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в экономической географии и регионалистике
Б1.В.03	Основы маркетинга	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в маркетинге Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических

		цепей поставок	(логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	систем, сетей и цепей поставок в маркетинге Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в маркетинге
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
Б1.В.04	Институциональная экономика	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в институциональной экономике Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в институциональной экономике Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в институциональной экономике
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
Б1.В.05	Логистика распределения	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в логистике распределения Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в логистике распределения Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в логистике
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	

			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	распределения
Б1.В.06	Мировая экономика и международные экономические отношения	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в мировой экономике и международных экономических отношениях Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в мировой экономике и международных экономических отношениях Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в мировой экономике и международных экономических отношениях
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
Б1.В.07	Логистика снабжения	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в логистике снабжения Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в логистике снабжения Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в логистике снабжения
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
Б1.В.08	Производственная логистика	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в производственной логистике Уметь осуществлять тактическое управление

		цепей поставок	(логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в производственной логистике Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в производственной логистике
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
Б1.В.09	Транспортная логистика	ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок	ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок	Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок на рынке транспортных услуг Уметь применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок на рынке транспортных услуг Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок на рынке транспортных услуг
			ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг	
			ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок	
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в транспортной логистике Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в транспортной логистике Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в транспортной логистике
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	

Б1.В.10	Логистика складирования	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	<p>ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)</p> <p>ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок</p> <p>ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг</p>	<p>Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в логистике складирования</p> <p>Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в логистике складирования</p> <p>Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в логистике складирования</p>
Б1.В.11	Деловой английский язык	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	<p>УК-4.1 Имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p> <p>УК-4.2 Демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах, использовать методы и навыки делового общения</p> <p>УК-4.3 Имеет навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>	<p>Знать правила и принципы деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p> <p>Уметь осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p> <p>Владеть навыками демонстрации умения осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>
Б1.В.12	Внешнеэкономическая деятельность предприятия	УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	<p>УК-10.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</p> <p>УК-10.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для</p>	<p>Знать базовые принципы функционирования внешнеэкономической деятельности предприятия и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</p> <p>Уметь принимать обоснованные экономические решения в внешнеэкономической деятельности предприятия</p>

			управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски.	Владеть навыками принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности основанных на методах личного экономического и финансового планирования
		ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок	ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок	Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок в внешнеэкономической деятельности предприятия Уметь применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок в внешнеэкономической деятельности предприятия Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок в внешнеэкономической деятельности предприятия
	ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг			
	ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок			
Б1.В.13	Информационная логистика	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в информационной логистике Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в информационной логистике Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в информационной логистике
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
Б1.В.14	Управление человеческими ресурсами	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении человеческими ресурсами Уметь осуществлять тактическое управление

		цепей поставок	<p>(логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)</p> <p>ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок</p> <p>ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг</p>	<p>процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении человеческими ресурсами</p> <p>Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении человеческими ресурсами</p>
Б1.В.15	Управление цепями поставок	ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок	<p>ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок</p> <p>ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг</p> <p>ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок</p>	<p>Знать организацию процесса управления цепями поставок</p> <p>Уметь применять знания для организации процесса управления цепями поставок</p> <p>Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок</p>
Б1.В.16	Аудит и контроллинг цепей поставок	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	<p>ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)</p> <p>ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок</p> <p>ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг</p>	<p>Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в аудите и контроллинге цепей поставок</p> <p>Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в аудите и контроллинге цепей поставок</p> <p>Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в аудите и контроллинге цепей поставок</p>

Б1.В.17	Финансовый менеджмент	УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	Знать базовые принципы функционирования финансового менеджмента и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике
			УК-10.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски.	Уметь принимать обоснованные экономические решения в финансовом менеджменте Владеть навыками принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности основанных на методах личного экономического и финансового планирования
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в финансовом менеджменте Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в финансовом менеджменте Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в финансовом менеджменте
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг				
Элективные дисциплины (модули)1 Б1.В.ДВ.01				
Б1.В.ДВ.01.01	Анализ конкурентоспособности предприятия	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в анализе конкурентоспособности предприятия Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в анализе конкурентоспособности предприятия Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в анализе конкурентоспособности предприятия
	ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок			

			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	конкурентоспособности предприятия
Б1.В.ДВ.01.02	Оценка бизнеса	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в оценке бизнеса Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в оценке бизнеса Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в оценке бизнеса
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
Элективные дисциплины (модули) 2 Б1.В.ДВ.02				
Б1.В.ДВ.02.01	Инновационный менеджмент	ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок	ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок	Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок в инновационном менеджменте Уметь применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок в инновационном менеджменте Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок в инновационном менеджменте
			ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг	
			ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок	
Б1.В.ДВ.02.02	Инновации в менеджменте	ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок	ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок	Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок с применением инноваций в менеджменте Уметь применять знания для организации

			<p>ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг</p> <p>ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок</p>	<p>процесса перевозок груза в цепи поставок с применением инноваций в менеджменте</p> <p>Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок с применением инноваций в менеджменте</p>
Элективные дисциплины (модули) 3 Б1.В.ДВ.03				
Б1.В.ДВ.03.01	Моделирование бизнес-процессов в логистике	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	<p>ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)</p> <p>ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок</p> <p>ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг</p>	<p>Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в моделировании бизнес-процессов в логистике</p> <p>Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в моделировании бизнес-процессов в логистике</p> <p>Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в моделировании бизнес-процессов в логистике</p>
Б1.В.ДВ.03.02	Модели в логистике	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	<p>ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)</p> <p>ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок</p> <p>ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в</p>	<p>Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в моделях в логистике</p> <p>Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в моделях в логистике</p> <p>Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в моделях в логистике</p>

			корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
Элективные дисциплины (модули) 4 Б1.В.ДВ.04				
Б1.В.ДВ.04.01	Бизнес аналитика в логистике	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в бизнес аналитике в логистике Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в бизнес аналитике в логистике Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в бизнес аналитике в логистике
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
Б1.В.ДВ.04.02	Бизнес аналитика в цифровой экономике	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в бизнес аналитике в цифровой экономике Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в бизнес аналитике в цифровой экономике Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в бизнес аналитике в цифровой экономике
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
К.М Комплексные модули				
К.М.01	Системное и критическое мышление			
К.М.01.01	Современные технологии поиска и обработки информации	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач	Знать критерии системного подхода в современных технологиях поиска и обработки информации Уметь осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применять системный подход для решения поставленных задач с помощью современных
			УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных	

			задач	технологий Владеть навыками поиска информации для решения поставленных задач с помощью современных технологий
К.М.01.02	Философия	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач	Знать критерии системного подхода в философии Уметь осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применять системный подход в философии Владеть навыками поиска информации для решения поставленных задач в философии
			УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач	
		УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК-5.1. Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям.	Знать основные закономерности социально-исторического развития общества и его культурном многообразии Уметь понимать и толерантно воспринимать культурное многообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Владеть навыками восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
			УК-5.2. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп.	
			УК-5.3. Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций	

			мира.	
			УК-5.4. Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера	
К.М.01.03	Особенности международной логистики (научный семинар)	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач	Знать критерии системного подхода в международной логистики Уметь осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применять системный подход в международной логистики Владеть навыками поиска информации для решения поставленных задач в международной логистики
			УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач	
К.М.01.04	Конфликтология делового общения (научный семинар)	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач	Знать критерии системного подхода в конфликтологии делового общения Уметь осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применять системный подход в конфликтологии делового общения Владеть навыками поиска информации для решения поставленных задач в конфликтологии делового общения
			УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач	
К.М.01.05	Транспортные аспекты развития логистики региона (научный семинар)	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач	Знать критерии системного подхода в транспортных аспектах развития логистики региона Уметь осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применять системный подход в транспортных аспектах развития логистики региона
			УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных	

			задач	Владеть навыками поиска информации для решения поставленных задач в транспортных аспектах развития логистики региона
		ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок	ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок	Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок Уметь применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
	ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг			
	ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок			
К.М.01.06	Современные концепции управления (Научный семинар)	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач	Знать критерии системного подхода в современных концепциях управления Уметь осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применять системный подход в современных концепциях управления Владеть навыками поиска информации для решения поставленных задач в современных концепциях управления
			УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач	
К.М.02			Управления проектами	
К.М.02.01	Основы управления проектами	УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.1. Демонстрирует понимание типологии и факторов формирования команд, лидерства и способов социального взаимодействия.	Знать типологию и факторы формирования команд, лидерства и способов социального взаимодействия. Уметь осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Владеть навыками социального взаимодействия и реализации своей роли в команде
			УК-3.2. Осуществляет взаимодействие с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом.	
			УК-3.3. Имеет опыт участия в командной работе.	

		УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6.1. Демонстрирует понимание основных принципов самообразования, профессионального и личностного развития.	Знать основные принципы самообразования, профессионального и личностного развития Уметь управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни Владеть навыками управления своим временем, выстраивания и реализации траектории саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
			УК-6.2. Определяет свои личные ресурсы и возможности для достижения поставленной цели.	
		УК-6.3. Демонстрирует умение рационального распределения временных и/или иных ресурсов.		
		УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	Знать базовые принципы основ управления проектами и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике Уметь принимать обоснованные экономические решения в управлении проектами Владеть навыками принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности основанных на методах личного экономического и финансового планирования
			УК-10.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски.	
К.М.02.02	Правовые аспекты логистики	УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1. Демонстрирует знание теоретических основ принятия решений в сфере управления проектами.	Знать теоретические основы принятия решений в сфере управления проектами. Уметь определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Владеть навыками выбора оптимальных способов решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
			УК-2.2. Выявляет и анализирует различные способы решения задач в рамках цели проекта и аргументирует их выбор.	
			УК-2.3. Демонстрирует способность проектировать решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.	

		<p>УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности</p>	<p>УК-11.1. Имеет представление о содержании понятий «экстремизм», «терроризм», основных формах их проявления и последствиях.</p> <p>УК-11.2. Имеет представление о содержании понятия «коррупционное поведение», разграничивает коррупционные и схожие некоррупционные явления в различных сферах жизни общества.</p> <p>УК-11.3. Организует профессиональную среду, опираясь на этические и правовые нормы поведения, препятствующие проявлениям экстремизма, терроризма, формированию коррупционного поведения</p>	<p>Знать содержание понятия «коррупционное поведение», основных формах его проявления и последствиях</p> <p>Уметь формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению</p> <p>Владеть навыками разграничения коррупционных и схожих некоррупционных явлений в различных сферах жизни общества</p>
К.М.02.03	Управление проектами в бизнес-планировании	<p>УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p> <p>ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок</p>	<p>УК-10.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</p> <p>УК-10.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски.</p> <p>ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок</p> <p>ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг</p>	<p>Знать базовые принципы управления проектами в бизнес-планировании и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</p> <p>Уметь принимать обоснованные экономические решения в управлении проектами в бизнес-планировании</p> <p>Владеть навыками принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности основанных на методах личного экономического и финансового планирования</p> <p>Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок</p> <p>Уметь применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок</p> <p>Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок</p>

			ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок	
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении проектами в бизнес-планировании Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении проектами в бизнес-планировании Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении проектами в бизнес-планировании
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
К.М.02.04	Управление инвестиционными проектами	УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1. Демонстрирует знание теоретических основ принятия решений в сфере управления проектами.	Знать теоретические основы принятия решений в сфере управления проектами. Уметь определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Владеть навыками выбора оптимальных способов решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
			УК-2.2. Выявляет и анализирует различные способы решения задач в рамках цели проекта и аргументирует их выбор.	
			УК-2.3. Демонстрирует способность проектировать решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.	
		ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на	ОПК 1.1. Демонстрирует знания экономической, организационной и управленческой теории при решении	Знать экономическую, организационную и управленческую теории при решении профессиональных задач.

		основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	профессиональных задач.	Уметь решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории Владеть навыками решения профессиональных задач на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	
			ОПК 1.2. Формулирует профессиональные задачи, используя понятийный аппарат на основе современных теорий управления.		
			ОПК 1.3. Использует знания в области экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.		
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)		Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении инвестиционными проектами Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении инвестиционными проектами Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении инвестиционными проектами
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок		
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг		
К.М.02.05	Управление запасами в цепях поставок	УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	Знать базовые принципы управления запасами в цепях поставок Уметь принимать обоснованные экономические решения в управлении запасами в цепях поставок Владеть навыками принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности основанных на методах личного экономического и финансового планирования	
			УК-10.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски.		
		ПК-1. Способен применять знания для организации процесса	ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической	Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок	

		перевозок груза в цепи поставок	деятельности по перевозке в цепи поставок	Уметь применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
			ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг	
			ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок	
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении запасами в цепях поставок Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении запасами в цепях поставок Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в управлении запасами в цепях поставок
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
К.М.03	Коммуникация и межкультурное взаимодействие			
К.М.03.01	Иностранный язык	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.1 Имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Знать правила и принципы деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Уметь осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Владеть навыками демонстрации умения осуществлять деловую коммуникацию в
	УК-4.2 Демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах, использовать методы и навыки делового			

			общения	устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
			УК-4.3 Имеет навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
		УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК-5.1. Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям.	Знать основные закономерности социально-исторического развития общества и его культурном многообразии Уметь понимать и толерантно воспринимать культурное многообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Владеть навыками восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
			УК-5.2. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп.	
			УК-5.3. Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира.	
			УК-5.4. Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личного характера	
К.М.03.02	История (История России, всеобщая история)	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК-5.1. Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям.	Знать основные закономерности социально-исторического развития общества и его культурном многообразии Уметь понимать и толерантно воспринимать культурное многообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Владеть навыками восприятия межкультурного разнообразия общества в
			УК-5.2. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных	

			<p>групп.</p> <p>УК-5.3. Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира.</p> <p>УК-5.4. Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личного характера</p>	социально-историческом, этическом и философском контекстах
К.М.03.03	Русский язык и культура речи	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	<p>УК-4.1 Имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p> <p>УК-4.2 Демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах, использовать методы и навыки делового общения</p> <p>УК-4.3 Имеет навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>	<p>Знать правила и принципы деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p> <p>Уметь осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p> <p>Владеть навыками демонстрации умения осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>
К.М.03.04	Основы российской государственности	УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	<p>УК-5.1. Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям.</p> <p>УК-5.2. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп.</p>	<p>Знать о цивилизационном характере российской государственности, её основных особенностях, ценностных принципах и ориентирах;</p> <p>о ключевых смыслах, этических и мировоззренческих доктринах, сложившихся внутри российской цивилизации и отражающих её многонациональный, многоконфессиональный и солидарный (общинный) характер;</p>

			<p>УК-5.3. Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира.</p> <p>УК-5.4. Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера</p>	<p>о наиболее вероятных внешних и внутренних вызовах, стоящих перед лицом российской цивилизации и её государственностью в настоящий момент, ключевых сценариях перспективного развития России; фундаментальные достижения, изобретения, открытия и свершения, связанные с развитием русской земли и российской цивилизации, представлять их в актуальной и значимой перспективе;</p> <p>особенности современной политической организации российского общества, каузальную природу и специфику его актуальной трансформации, ценностное обеспечение традиционных институциональных решений и особую поливариантность взаимоотношений российского государства и общества в федеративном измерении;</p> <p>фундаментальные ценностные принципы российской цивилизации (такие как многообразие, суверенность, согласие, доверие и созидание), а также перспективные ценностные ориентиры российского цивилизационного развития (такие как стабильность, миссия, ответственность и справедливость).</p> <p>Уметь адекватно воспринимать актуальные социальные и культурные различия, уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям;</p> <p>находить и использовать необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп;</p> <p>проявлять в своём поведении уважительное</p>
--	--	--	---	--

				отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира. Владеть навыками осознанного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; навыками аргументированного обсуждения и решения проблем мировоззренческого, общественного и личного характера; развитое чувство гражданственности и патриотизма, навыками самостоятельного критического мышления.
К.М.03.05	Инклюзивная компетентность в социальной и профессиональной сферах	УК-9 Способность использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК-9.1. Знает понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру, особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах	Знать понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру, особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах Уметь использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах Владеть навыками использования базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах
			УК-9.2. Умеет планировать и осуществлять профессиональную деятельность с лицами с ограниченными возможностями здоровья	
			УК-9.3. Владеет навыками взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья	
К.М.03.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 5			
К.М.03.ДВ.01.01	Деловые коммуникации	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.1 Имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Знать правила и принципы деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Уметь осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
			УК-4.2 Демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах,	

			использовать методы и навыки делового общения	Владеть навыками демонстрации умения осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
			УК-4.3 Имеет навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в деловых коммуникациях Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в деловых коммуникациях Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в деловых коммуникациях
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг				
К.М.03.ДВ.01.02	Межкультурные деловые коммуникации	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.1 Имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Знать правила и принципы деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Уметь осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Владеть навыками демонстрации умения осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
			УК-4.2 Демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах, использовать методы и навыки делового общения	
			УК-4.3 Имеет навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в межкультурных деловых коммуникациях

		логистических систем, сетей и цепей поставок	функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в межкультурных деловых коммуникациях Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в межкультурных деловых коммуникациях
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
К.М.03.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 6			
К.М.03.ДВ.02.01	Организационная культура	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.1 Имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Знать правила и принципы деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Уметь осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Владеть навыками демонстрации умения осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
			УК-4.2 Демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах, использовать методы и навыки делового общения	
			УК-4.3 Имеет навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
		ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок	ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок	Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок Уметь применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
			ПК-1.2 Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг	
			ПК-1.3 Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок	

К.М.03.ДВ.02.02	Культура публичного выступления и презентация	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.1 Имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Знать правила и принципы деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Уметь осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Владеть навыками демонстрации умения осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
			УК-4.2 Демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах, использовать методы и навыки делового общения	
			УК-4.3 Имеет навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
		ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок	ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок	Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок Уметь применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
	ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг			
	ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок			
К.М.03.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) 7			
К.М.03.ДВ.03.01	Коммуникация в конфликте: международный и отечественный опыт	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.1 Имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Знать правила и принципы деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Уметь осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Владеть навыками демонстрации умения осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на
			УК-4.2 Демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах, использовать методы и навыки делового общения	
			УК-4.3 Имеет навыки делового общения	

			на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
		ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок	ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок	Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок Уметь применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок	
	ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг				
	ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок				
К.М.03.ДВ.03.02	Затруднения в коммуникации: способы разрешения	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.1 Имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Знать правила и принципы деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Уметь осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Владеть навыками демонстрации умения осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
			УК-4.2 Демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах, использовать методы и навыки делового общения		
			УК-4.3 Имеет навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)		
			ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок	ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок	Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок Уметь применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
				ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг	
				ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания	

			логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок	
К.М.03.ДВ.04	Элективные дисциплины (модули) 8			
К.М.03.ДВ.04.01	Философия менеджмента	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач	Знать критерии системного подхода в философии менеджмента Уметь осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применять системный подход в философии менеджмента Владеть навыками поиска информации для решения поставленных задач в философии менеджмента
			УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач	
		УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.1 Имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Знать правила и принципы деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Уметь осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Владеть навыками демонстрации умения осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
			УК-4.2 Демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах, использовать методы и навыки делового общения	
			УК-4.3 Имеет навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в философии менеджмента Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в философии менеджмента Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в философии менеджмента
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление	

			логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
К.М.03.ДВ.04.02	Философия социального управления	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач	Знать критерии системного подхода в философии социального управления Уметь осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применять системный подход в философии социального управления Владеть навыками поиска информации для решения поставленных задач в философии социального управления
			УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач	
		УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.1 Имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Знать правила и принципы деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Уметь осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Владеть навыками демонстрации умения осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
			УК-4.2 Демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах, использовать методы и навыки делового общения	
			УК-4.3 Имеет навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в философии социального управления Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в философии социального управления Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в философии
ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок				

				социального управления
К.М.04	Безопасность жизнедеятельности и здоровьесбережение			
К.М.04.01	Безопасность жизнедеятельности	УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8.1. Идентифицирует опасности и оценивает факторы риска, опирается на принципы создания и поддержания безопасных условий жизнедеятельности для сохранения природной среды и обеспечения устойчивого развития общества	<p>Знать безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>Уметь создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>Владеть навыками создания и поддержания безопасных условий жизнедеятельности, оказания первой помощи в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p>
			УК-8.2. Обеспечивает создание и поддержание безопасных условий жизнедеятельности, оказания первой помощи в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	
			УК-8.3. Применяет способы и технологии создания и поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, алгоритм оказания первой помощи, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	
К.М.04.02	Физическая культура и спорт	УК-7.Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.1. Обладает знаниями здоровьесберегающих технологий для поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	<p>Знать здоровьесберегающие технологии для поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p> <p>Уметь поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками поддержания должного уровня физической подготовленности и</p>
			УК-7.2. Демонстрирует умения поддержания должного уровня физической подготовленности и	

			функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.
			УК-7.3. Имеет навыки поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	
К.М.04.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту			
К.М.04.ДВ.01.01	Прикладная и оздоровительная физическая культура	УК-7.Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.1. Обладает знаниями здоровьесберегающих технологий для поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	Знать здоровьесберегающие технологии для поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Уметь поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Владеть навыками поддержания должного уровня физической подготовленности и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.
			УК-7.2. Демонстрирует умения поддержания должного уровня физической подготовленности и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	
			УК-7.3. Имеет навыки поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	
К.М.04.ДВ.01.02	Двигательная рекреация и туризм	УК-7.Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.1. Обладает знаниями здоровьесберегающих технологий для поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	Знать здоровьесберегающие технологии для поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Уметь поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
			УК-7.2. Демонстрирует умения поддержания должного уровня	

			физической подготовленности и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	Владеть навыками поддержания должного уровня физической подготовленности и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.
			УК-7.3. Имеет навыки поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	
Б2 Практика				
Б2.О Обязательная часть				
Б2.О.01	Учебная практика			
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач	Знать критерии системного подхода в процессе ознакомительной практики Уметь осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применять системный подход Владеть навыками поиска информации для решения поставленных задач
			УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач	
		УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1. Демонстрирует знание теоретических основ принятия решений в сфере управления проектами.	Знать теоретические основы принятия решений в сфере управления проектами. Уметь определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Владеть навыками выбора оптимальных способов решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
			УК-2.2. Выявляет и анализирует различные способы решения задач в рамках цели проекта и аргументирует их выбор.	
УК-2.3. Демонстрирует способность проектировать решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.				
		УК-10 Способен принимать	УК-10.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и	Знать базовые принципы функционирования

		обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	экономики и экономического развития в процессе ознакомительной практики Уметь принимать обоснованные экономические решения в процессе ознакомительной практики Владеть навыками принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности основанных на методах личного экономического и финансового планирования
			УК-10.2.Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски.	
		ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	ОПК 1.1. Демонстрирует знания экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	Знать экономическую, организационную и управленческую теории при решении профессиональных задач. Уметь решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории Владеть навыками решения профессиональных задач на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
			ОПК 1.2. Формулирует профессиональные задачи, используя понятийный аппарат на основе современных теорий управления.	
			ОПК 1.3. Использует знания в области экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	
		ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	ОПК 2.1. Демонстрирует знания методов сбора, обработки и анализа данных необходимых для решения управленческих задач.	Знать методы сбора, обработки и анализа данных необходимых для решения управленческих задач Уметь осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем Владеть навыками использования современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем
			ОПК 2.2. Осуществляет сбор, обработку и анализ данных необходимых для решения управленческих задач.	
			ОПК 2.3. Интерпретирует полученные результаты анализа с помощью современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем для решения управленческих задач.	
		ОПК-3 Способен разрабатывать	ОПК 3.1. Демонстрирует знания методов разработки организационно-	Знать методы разработки организационно-управленческих решений в

		<p>обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия</p>	<p>управленческих решений в профессиональной деятельности.</p> <p>ОПК 3.2. Разрабатывает обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости.</p> <p>ОПК 3.3. Содействует реализации обоснованных организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды и оценивает их последствия.</p>	<p>профессиональной деятельности.</p> <p>Уметь разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия</p> <p>Владеть навыками реализации обоснованных организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды и оценивает их последствия.</p>
		<p>ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p>	<p>ОПК 6.1. Демонстрирует знания принципов работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности</p> <p>ОПК 6.2. Учитывает тенденции развития современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности</p> <p>ОПК 6.3. Применяет принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности</p>	<p>Знать принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности</p> <p>Уметь применять принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками использования современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности</p>
Б2.О.02		Производственная практика		
Б2.О.02.01(П)	Научно-исследовательская работа	<p>ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок</p>	<p>ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок</p> <p>ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг</p> <p>ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания</p>	<p>Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок</p> <p>Уметь применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок</p> <p>Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок</p>

			логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок	
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в научно-исследовательской работе Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в научно-исследовательской работе Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в научно-исследовательской работе
	ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок			
	ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг			
Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок	ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок	Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок Уметь применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
			ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг	
			ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок	
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в преддипломной практике Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в

			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	преддипломной практике Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в преддипломной практике
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
Б3 Государственная итоговая аттестация				
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач	Знать критерии системного подхода в подготовке к сдаче и сдача государственного экзамена Уметь осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применять системный подход в подготовке к сдаче и сдача государственного экзамена Владеть навыками поиска информации для решения поставленных задач в подготовке к сдаче и сдача государственного экзамена
			УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач	
		УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1. Демонстрирует знание теоретических основ принятия решений в сфере управления проектами.	Знать теоретические основы принятия решений в сфере управления проектами. Уметь определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Владеть навыками выбора оптимальных способов решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
			УК-2.2. Выявляет и анализирует различные способы решения задач в рамках цели проекта и аргументирует их выбор.	
			УК-2.3. Демонстрирует способность проектировать решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и	

			имеющихся ресурсов и ограничений.	
		УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.1. Демонстрирует понимание типологии и факторов формирования команд, лидерства и способов социального взаимодействия.	<p>Знать типологию и факторы формирования команд, лидерства и способов социального взаимодействия.</p> <p>Уметь осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде</p> <p>Владеть навыками социального взаимодействия и реализации своей роли в команде</p>
	УК-3.2. Осуществляет взаимодействие с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом.			
	УК-3.3. Имеет опыт участия в командной работе.			
	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.1 Имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	<p>Знать правила и принципы деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p> <p>Уметь осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p> <p>Владеть навыками демонстрации умения осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>	
		УК-4.2 Демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах, использовать методы и навыки делового общения		
		УК-4.3 Имеет навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)		
	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК-5.1. Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям.	<p>Знать основные закономерности социально-исторического развития общества и его культурном многообразии</p> <p>Уметь понимать и толерантно воспринимать культурное многообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p> <p>Владеть навыками восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и</p>	
		УК-5.2. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп.		

			<p>УК-5.3. Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира.</p> <p>УК-5.4. Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личного характера</p>	<p>философском контекстах</p>
		<p>УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>	<p>УК-6.1. Демонстрирует понимание основных принципов самобразования, профессионального и личного развития.</p> <p>УК-6.2. Определяет свои личные ресурсы и возможности для достижения поставленной цели.</p> <p>УК-6.3. Демонстрирует умение рационального распределения временных и/или иных ресурсов.</p>	<p>Знать основные принципы самообразования, профессионального и личного развития</p> <p>Уметь управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p> <p>Владеть навыками управления своим временем, выстраивания и реализации траектории саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>
		<p>УК-7.Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>	<p>УК-7.1. Обладает знаниями здоровьесберегающих технологий для поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.</p> <p>УК-7.2. Демонстрирует умения поддержания должного уровня физической подготовленности и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.</p>	<p>Знать здоровьесберегающие технологии для поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p> <p>Уметь поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками поддержания должного уровня физической подготовленности и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.</p>

			УК-7.3. Имеет навыки поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	
		УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8.1. Идентифицирует опасности и оценивает факторы риска, опирается на принципы создания и поддержания безопасных условий жизнедеятельности для сохранения природной среды и обеспечения устойчивого развития общества	<p>Знать безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>Уметь создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>Владеть навыками создания и поддержания безопасных условий жизнедеятельности, оказания первой помощи в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p>
	УК-8.2. Обеспечивает создание и поддержание безопасных условий жизнедеятельности, оказания первой помощи в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов			
	УК-8.3. Применяет способы и технологии создания и поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, алгоритм оказания первой помощи, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов			
		УК-9 Способность использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК-9.1. Знает понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру, особенности применения базовых дефектологических знаний в	Знать понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру, особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной

			социальной и профессиональной сферах	сферах Уметь использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах Владеть навыками использования базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах
			УК-9.2. Умеет планировать и осуществлять профессиональную деятельность с лицами с ограниченными возможностями здоровья	
			УК-9.3. Владеет навыками взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья	
		УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	Знать базовые принципы функционирования экономики и экономического развития в подготовке к сдаче и сдача государственного экзамена
			УК-10.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски.	Уметь принимать обоснованные экономические решения в подготовке к сдаче и сдача государственного экзамена Владеть навыками принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности основанных на методах личного экономического и финансового планирования
		УК – 11. Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК-11.1. Имеет представление о содержании понятий «экстремизм», «терроризм», основных формах их проявления и последствиях.	Знать содержание понятия «коррупционное поведение», основных формах его проявления и последствиях Уметь формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению Владеть навыками разграничения коррупционных и схожих некоррупционных явлений в различных сферах жизни общества
			УК-11.2. Имеет представление о содержании понятия «коррупционное поведение», разграничивает коррупционные и схожие некоррупционные явления в различных сферах жизни общества.	

			УК-11.3. Организует профессиональную среду, опираясь на этические и правовые нормы поведения, препятствующие проявлениям экстремизма, терроризма, формированию коррупционного поведения.	
		ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	ОПК 1.1. Демонстрирует знания экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	Знать экономическую, организационную и управленческую теории при решении профессиональных задач. Уметь решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории Владеть навыками решения профессиональных задач на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
	ОПК 1.2. Формулирует профессиональные задачи, используя понятийный аппарат на основе современных теорий управления.			
	ОПК 1.3. Использует знания в области экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.			
	ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	ОПК 2.1. Демонстрирует знания методов сбора, обработки и анализа данных необходимых для решения управленческих задач.	Знать методы сбора, обработки и анализа данных необходимых для решения управленческих задач Уметь осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем Владеть навыками использования современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	
		ОПК 2.2. Осуществляет сбор, обработку и анализ данных необходимых для решения управленческих задач.		
		ОПК 2.3. Интерпретирует полученные результаты анализа с помощью современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем для решения управленческих задач.		
	ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-	ОПК 3.1. Демонстрирует знания методов разработки организационно-управленческих решений в	Знать методы разработки организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.	

	управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия	профессиональной деятельности.	Уметь разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия Владеть навыками реализации обоснованных организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды и оценивает их последствия.
		ОПК 3.2. Разрабатывает обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости.	
		ОПК 3.3. Содействует реализации обоснованных организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды и оценивает их последствия.	
	ОПК-4 Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций	ОПК 4.1. Демонстрирует знания основ выявления и оценки новых рыночных возможностей.	Знать основы выявления и оценки новых рыночных возможностей. Уметь разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций Владеть навыками выявления и оценки новых рыночных возможностей, разработки бизнес-планов создания и развития новых направлений деятельности и организаций
		ОПК 4.2. Выявляет и оценивает новые рыночные возможности для развития новых направлений деятельности и организаций.	
		ОПК 4.3. Разрабатывает бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций.	
	ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ	ОПК 5.1. Демонстрирует знания современных технологий и программных средств при решении профессиональных задач.	Знать современные технологии и программные средства при решении профессиональных задач Уметь использовать при решении профессиональных задач современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ Владеть навыками применения современных технологий и программных средств, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ при решении профессиональных задач
		ОПК 5.2. Владеет современными технологиями и программными средствами для решения профессиональных задач.	
		ОПК 5.3. Применяет современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ при решении профессиональных задач	
	ОПК-6 Способен понимать принципы	ОПК 6.1. Демонстрирует знания принципов работы современных	Знать принципы работы современных информационных технологий для решения

	работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	задач профессиональной деятельности Уметь применять принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности Владеть навыками использования современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности
		ОПК 6.2. Учитывает тенденции развития современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности	
		ОПК 6.3. Применяет принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	
	ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок	ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок	Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок Уметь применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
		ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг	
		ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок	
	ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в подготовке к сдаче и сдаче государственного экзамена Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в подготовке к сдаче и сдаче государственного экзамена Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в подготовке к сдаче и сдаче государственного экзамена
		ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
		ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в	

			корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
БЗ.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач	Знать критерии системного подхода к выполнению и защите выпускной квалификационной работы Уметь осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применять системный подход к выполнению и защите выпускной квалификационной работы Владеть навыками поиска информации для решения поставленных задач к выполнению и защите выпускной квалификационной работы
			УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач	
		УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1. Демонстрирует знание теоретических основ принятия решений в сфере управления проектами.	Знать теоретические основы принятия решений в сфере управления проектами. Уметь определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Владеть навыками выбора оптимальных способов решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
			УК-2.2. Выявляет и анализирует различные способы решения задач в рамках цели проекта и аргументирует их выбор.	
			УК-2.3. Демонстрирует способность проектировать решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.	
		УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.1. Демонстрирует понимание типологии и факторов формирования команд, лидерства и способов социального взаимодействия.	Знать типологию и факторы формирования команд, лидерства и способов социального взаимодействия. Уметь осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Владеть навыками социального взаимодействия и реализации своей роли в команде
			УК-3.2. Осуществляет взаимодействие с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом.	
			УК-3.3. Имеет опыт участия в командной работе.	

		<p>УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>	<p>УК-4.1 Имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>	<p>Знать правила и принципы деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Уметь осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Владеть навыками демонстрации умения осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>
		<p>УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p>	<p>УК-4.2 Демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах, использовать методы и навыки делового общения</p>	<p>Знать основные закономерности социально-исторического развития общества и его культурном многообразии Уметь понимать и толерантно воспринимать культурное многообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Владеть навыками восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p>
			<p>УК-4.3 Имеет навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>	
			<p>УК-5.1. Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям.</p>	
			<p>УК-5.2. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп.</p>	
			<p>УК-5.3. Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира.</p>	
			<p>УК-5.4. Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого,</p>	

			общественного и личного характера	
		УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6.1. Демонстрирует понимание основных принципов самообразования, профессионального и личного развития. УК-6.2. Определяет свои личные ресурсы и возможности для достижения поставленной цели. УК-6.3. Демонстрирует умение рационального распределения временных и/или иных ресурсов.	Знать основные принципы самообразования, профессионального и личного развития Уметь управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни Владеть навыками управления своим временем, выстраивания и реализации траектории саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
		УК-7.Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.1. Обладает знаниями здоровьесберегающих технологий для поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности. УК-7.2. Демонстрирует умения поддержания должного уровня физической подготовленности и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности. УК-7.3. Имеет навыки поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	Знать здоровьесберегающие технологии для поддержания должного уровня физической и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Уметь поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Владеть навыками поддержания должного уровня физической подготовленности и функциональной подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.
		УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в	УК-8.1. Идентифицирует опасности и оценивает факторы риска, опирается на принципы создания и поддержания безопасных условий жизнедеятельности для сохранения природной среды и обеспечения устойчивого развития общества	Знать безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов Уметь создавать и поддерживать в

		том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов		повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов Владеть навыками создания и поддержания безопасных условий жизнедеятельности, оказания первой помощи в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	
			УК-8.2. Обеспечивает создание и поддержание безопасных условий жизнедеятельности, оказания первой помощи в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов		
			УК-8.3. Применяет способы и технологии создания и поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, алгоритм оказания первой помощи, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов		
		УК-9 Способность использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК-9.1. Знает понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру, особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах		Знать понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру, особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах Уметь использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах Владеть навыками использования базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах
			УК-9.2. Умеет планировать и осуществлять профессиональную деятельность с лицами с ограниченными возможностями здоровья		
			УК-9.3. Владеет навыками взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья		
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	Знать базовые принципы функционирования экономики и экономического развития в выполнении и защите выпускной квалификационной работы Уметь принимать обоснованные экономические решения в выполнении и			
	УК-10.2. Применяет методы личного экономического и финансового				

			планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски.	защите выпускной квалификационной работы Владеть навыками принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности основанных на методах личного экономического и финансового планирования
		УК – 11. Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК-11.1. Имеет представление о содержании понятий «экстремизм», «терроризм», основных формах их проявления и последствиях.	Знать содержание понятия «коррупционное поведение», основных формах его проявления и последствиях Уметь формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению Владеть навыками разграничения коррупционных и схожих некоррупционных явлений в различных сферах жизни общества
			УК-11.2. Имеет представление о содержании понятия «коррупционное поведение», разграничивает коррупционные и схожие некоррупционные явления в различных сферах жизни общества.	
			УК-11.3. Организует профессиональную среду, опираясь на этические и правовые нормы поведения, препятствующие проявлениям экстремизма, терроризма, формированию коррупционного поведения.	
		ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	ОПК 1.1. Демонстрирует знания экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	Знать экономическую, организационную и управленческую теории при решении профессиональных задач. Уметь решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории Владеть навыками решения профессиональных задач на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
			ОПК 1.2. Формулирует профессиональные задачи, используя понятийный аппарат на основе современных теорий управления.	
			ОПК 1.3. Использует знания в области экономической, организационной и управленческой теории при решении профессиональных задач.	
		ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения	ОПК 2.1. Демонстрирует знания методов сбора, обработки и анализа данных необходимых для решения	Знать методы сбора, обработки и анализа данных необходимых для решения управленческих задач

		<p>постановленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем</p>	<p>управленческих задач.</p>	<p>Уметь осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения постановленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем Владеть навыками использования современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем</p>	
			<p>ОПК 2.2. Осуществляет сбор, обработку и анализ данных необходимых для решения управленческих задач.</p>		
			<p>ОПК 2.3. Интерпретирует полученные результаты анализа с помощью современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем для решения управленческих задач.</p>		
		<p>ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия</p>	<p>ОПК 3.1. Демонстрирует знания методов разработки организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.</p>	<p>Знать методы разработки организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности. Уметь разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия Владеть навыками реализации обоснованных организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды и оценивает их последствия.</p>	
					<p>ОПК 3.2. Разрабатывает обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости.</p>
					<p>ОПК 3.3. Содействует реализации обоснованных организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды и оценивает их последствия.</p>
		<p>ОПК-4 Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций</p>	<p>ОПК 4.1. Демонстрирует знания основ выявления и оценки новых рыночных возможностей.</p>	<p>Знать основы выявления и оценки новых рыночных возможностей. Уметь разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций Владеть навыками выявления и оценки новых рыночных возможностей, разработки бизнес-планов создания и развития новых направлений деятельности и организаций</p>	
					<p>ОПК 4.2. Выявляет и оценивает новые рыночные возможности для развития новых направлений деятельности и организаций.</p>
					<p>ОПК 4.3. Разрабатывает бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций.</p>
		<p>ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные технологии и</p>	<p>ОПК 5.1. Демонстрирует знания современных технологий и программных средств при решении профессиональных задач.</p>	<p>Знать современные технологии и программные средства при решении профессиональных задач Уметь использовать при решении</p>	

		программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ	ОПК 5.2. Владеет современными технологиями и программными средствами для решения профессиональных задач.	профессиональных задач современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ Владеть навыками применения современных технологий и программных средств, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ при решении профессиональных задач
			ОПК 5.3. Применяет современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ при решении профессиональных задач	
		ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК 6.1. Демонстрирует знания принципов работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	Знать принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности Уметь применять принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности Владеть навыками использования современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности
			ОПК 6.2. Учитывает тенденции развития современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности	
			ОПК 6.3. Применяет принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	
		ПК-1. Способен применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок	ПК-1.1 Применяет знания для организации логистической деятельности по перевозке в цепи поставок	Знать организацию процесса перевозок груза в цепи поставок Уметь применять знания для организации процесса перевозок груза в цепи поставок Владеть навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
			ПК-1.2. Применяет знания для работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг	
			ПК-1.3. Владеет навыками организации процесса повышения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок.	
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в выполнении и защите выпускной квалификационной

		логистических систем, сетей и цепей поставок	функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	работы Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в выполнении и защите выпускной квалификационной работы Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в выполнении и защите выпускной квалификационной работы
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
ФТД Факультативные дисциплины				
ФТД.01	Цифровая система управления логистикой	ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ	ОПК 5.1. Демонстрирует знания современных технологий и программных средств при решении профессиональных задач.	Знать современные технологии и программные средства при решении профессиональных задач Уметь использовать при решении профессиональных задач современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ Владеть навыками применения современных технологий и программных средств, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ при решении профессиональных задач
			ОПК 5.2. Владеет современными технологиями и программными средствами для решения профессиональных задач.	
			ОПК 5.3. Применяет современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ при решении профессиональных задач	
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в цифровой системе управления логистикой Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в цифровой системе управления логистикой Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в цифровой системе управления логистикой
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление	

			логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	
ФТД.02	Менеджмент в транспортной логистике	ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ	ОПК 5.1. Демонстрирует знания современных технологий и программных средств при решении профессиональных задач.	Знать современные технологии и программные средства при решении профессиональных задач Уметь использовать при решении профессиональных задач современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ Владеть навыками применения современных технологий и программных средств, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ при решении профессиональных задач
			ОПК 5.2. Владеет современными технологиями и программными средствами для решения профессиональных задач.	
			ОПК 5.3. Применяет современные технологии и программные средства, включая управление крупными массивными данными и их интеллектуальный анализ при решении профессиональных задач	
		ПК-2. Способен осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок	ПК-2.1. Ставит цели и формулирует задачи, связанные с реализацией управленческих решений в функциональных областях логистики (логистике снабжения, производственной логистике, сбытовой логистике)	Знать процессы организации логистических систем, сетей и цепей поставок в цифровом маркетинге Уметь осуществлять тактическое управление процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в цифровом маркетинге Владеть навыками тактического управления процессами организации логистических систем, сетей и цепей поставок в цифровом маркетинге
			ПК-2.2. Участвует в разработке предложений по рационализации структуры логистических систем, сетей и цепей поставок	
			ПК-2.3. Организует управление логистическими процессами в корпорациях, торговых предприятиях и предприятиях сферы услуг	

Декан экономического факультета



А.А. Егорова

