

Матрица компетенций

Универсальные компетенции													
Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Наименование дисциплины	Семестр										
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выбирает источники информации и осуществляет поиск информации для решения поставленных задач	Критическое мышление		+									
		Математика	+	+	+	+							
		Управление качеством услуг				+							
	УК-1.2. Демонстрирует умение рассматривать различные точки зрения и выявлять степень доказательности на поставленную задачу	Моделирование транспортных процессов									+		
		Управление транспортными системами									+		
		Производственная организационно-управленческая практика		+									
		Выполнение, подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы									+		
УК-1.3. Определяет рациональные идеи для решения поставленных задач	Защита выпускной квалификационной работы									+			
УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их	УК-2.1. Демонстрирует знание правовых норм достижения поставленной цели деятельности	Транспортное право	+										
		Грузоведение. Грузовые автомобильные перевозки					+	+					
	УК-2.2. Формулирует в рамках поставленной цели совокупность задач, обеспечивающих ее достижение	Пассажирские автомобильные перевозки						+					

	УК-9.2. Владеет навыками осуществления профессиональной деятельности на основе базовых дефектологических знаний с различным контингентом	Производственный персонал предприятий отрасли																
УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1 Самостоятельно анализирует основные тенденции развития экономики применительно к профессиональной деятельности	Основы предпринимательской деятельности в профессиональной сфере		+														
		Выполнение, подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы																+
	УК-10.2 Ориентируется в ходе развития экономических процессов, представляет закономерность их происхождения и логику их развития	Защита выпускной квалификационной работы																+
УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК-11.1. Понимает сущность феноменов экстремизма, терроризма и коррупции	Транспортное право		+														
		Выполнение, подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы																+
	УК-11.2. Оценивает негативные последствия коррупционного поведения, экстремизма и терроризма	Защита выпускной квалификационной работы																+

Общепрофессиональные компетенции												
Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Наименование дисциплины	Семестр									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

		Язык Python			+									
		Введение в искусственный интеллект				+								
		Компьютерные сети					+							
		Зачет по модулю "Цифровые инструменты профессиональной деятельности"			+	+								
		Учебная ознакомительная практика		+										
		Производственная технологическая (производственно-технологическая) практика					+		+					
		Выполнение, подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы										+		
		Защита выпускной квалификационной работы										+		
ОПК-5. Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности	ОПК-5.1. Осуществляет выбор и, при необходимости, разрабатывает рациональные нормативы транспортных процессов	Материаловедение и технология конструкционных материалов			+									
		Основы электротехники и теплотехники				+	+							
		Грузоведение. Грузовые автомобильные перевозки						+	+					
		Пассажирские автомобильные перевозки							+					
		Теория транспортных процессов и систем. Транспортная инфраструктура											+	

	ОПК-5.2. Разрабатывает и реализовывает мероприятия по совершенствованию организационно-управленческой структуры транспортных предприятий	Производственная технологическая (производственно-технологическая) практика				+		+						
	ОПК-5.3. Разрабатывает и реализовывает мероприятия по совершенствованию системы учета и документооборота	Выполнение, подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы									+			
	ОПК-5.4. Осуществляет технологический контроль и управление качеством транспортных процессов		Защита выпускной квалификационной работы									+		
ОПК-6. Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью	ОПК-6.1. Разрабатывает, в составе исполнителей, техническую документацию (графики работ, инструкции, планы, сметы, заявки на материалы, оборудование и т.п.) по утвержденным формам	Метрология, стандартизация и сертификация			+									
	ОПК-6.2. Выполняет работы по стандартизации и подготовке к сертификации транспортных средств, систем, процессов, оборудования и материалов	Сопротивление материалов, детали машин и основы конструирования				+								
	ОПК-6.3. Осуществляет контроль за соблюдением технологической дисциплины	Детали машин и основы конструирования				+								
		Зачет с оценкой по модулю "Сопротивление материалов, детали машин и основы конструирования"				+								

			Курсовая работа по модулю "Сопротивление материалов, детали машин и основы конструирования"					+												
			Грузоведение. Грузовые автомобильные перевозки						+	+										
			Пассажирские автомобильные перевозки							+										
			Учебная ознакомительная практика			+														
			Производственная технологическая (производственно-технологическая) практика					+		+										
		ОПК-6.4. Организует метрологическое обеспечение технологических процессов, использование типовых методов контроля качества транспортных услуг, машин и оборудования	Выполнение, подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы															+		
		ОПК-6.5. Ведет документацию системы менеджмента качества предприятия	Защита выпускной квалификационной работы																+	
Профессиональные компетенции																				
Задача ПД	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Наименование дисциплины	Семестр																
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10							
Подготовка и осуществление перевозки	ПК-1. Способен организовать процесс	ПК-1.1. Демонстрирует знание основ выбора корпоративных информационных систем контроля и управления персоналом и логистическими процессами предприятия	Транспортная логистика				+													
			Автотранспортные и погрузо-разгрузочные средства										+							
													+							

			Транспортно-складские операции и оборудование складов, складских помещений								+	+						
			Логистика интегрированных цепей поставок								+	+						
			Логистика распределения и производственная логистика											+				
			Логистика грузовых перевозок											+				
			Международные транспортные коридоры и логистические центры									+						
			Транспортная телематика									+						
			Автоматика, телемеханика и связь на автомобильном транспорте									+						
			Цифровые технологии в профессиональной деятельности									+						
		ПК-2.3. Владеет методами разработки системы управления рисками при оказании логистических услуг	Инновационные технологии в транспортной отрасли									+						
			Производственная преддипломная практика											+				
			Выполнение, подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы												+			
			Защита выпускной квалификационной работы												+			
Контроль результатов в логистической деятельности	ПК-3. Способен к поиску путей повышения качества	ПК-3.1 Осваивает современные рыночные стратегии оптимизации развития компании	Управление качеством услуг					+										
			Основы компьютерного инжиниринга												+			
			Цифровой инжиниринг													+		
			Основы современных цифровых технологий											+				

