

## Программа формирования у студентов университета компетенций при освоении ОП ВО

Индекс	Содержание
<b>ДОПК-1</b>	<b>знанием профессиональных стандартов и областей профессиональной деятельности, владение профессиональной терминологией</b>
Б1.В.02	Введение в профессию
Б1.В.03	Общий курс железных дорог
Б1.В.05	Управление развитием организаций
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ДОПК-2</b>	<b>умением использовать основные законы естественно-научных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования</b>
Б1.Б.07	Математика
Б1.Б.10	Экономико-математические методы и модели
Б1.В.ДВ.03.01	Концепции современного естествознания
Б1.В.ДВ.03.02	Специальные вопросы математики
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ДПК-1</b>	<b>знание специфики функционирования территориально-транспортных комплексов, способность организовать деятельность и обеспечить конкурентоспособность транспортной организации</b>
Б1.В.02	Введение в профессию
Б1.В.03	Общий курс железных дорог
Б1.В.05	Управление развитием организаций
Б1.В.06	Основы логистики
Б1.В.07	Экономика отрасли
Б1.В.ДВ.02.01	Регионалистика
Б1.В.ДВ.02.02	Рынок транспортных услуг
Б1.В.ДВ.04.01	Транспортная логистика
Б1.В.ДВ.04.02	Инновационный менеджмент на транспорте
Б1.В.ДВ.07.01	Таможенное дело
Б1.В.ДВ.07.02	Транспортное право
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ДПК-2</b>	<b>способностью использовать потенциал транспортной интеграции и развития отдельных звеньев цепи перевозок для решения управленческих задач транспортных организаций</b>
Б1.В.ДВ.06.01	Интегрированное планирование цепей поставок
Б1.В.ДВ.06.02	Производственный менеджмент
Б1.В.ДВ.08.01	Управление цепями поставок
Б1.В.ДВ.08.02	Стратегическое планирование
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ОК-1</b>	<b>способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции</b>
Б1.Б.02	Философия
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ОК-2</b>	<b>способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции</b>
Б1.Б.01	История
Б1.Б.05	Правовые аспекты профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.01.01	История экономических учений
Б1.В.ДВ.01.02	История управленческой мысли
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ОК-3</b>	<b>способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности</b>

Б1.Б.09	Экономическая теория
Б1.Б.11	Маркетинг
Б1.Б.15	Институциональная экономика
Б1.Б.20	Управление проектами на транспорте
Б1.Б.21	Исследование систем управления на транспорте
Б1.В.07	Экономика отрасли
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ОК-4</b>	<b>способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия</b>
Б1.Б.03	Иностранный язык
Б1.Б.04	Русский язык и этика делового общения
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.01	Деловой иностранный язык
ФТД.В.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
<b>ОК-5</b>	<b>способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия</b>
Б1.Б.06	Социальные и психологические аспекты профессиональной деятельности
Б1.Б.18	Менеджмент
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.04	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
<b>ОК-6</b>	<b>способностью к самоорганизации и самообразованию</b>
Б1.Б.06	Социальные и психологические аспекты профессиональной деятельности
Б1.Б.16	Управление человеческими ресурсами
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ОК-7</b>	<b>способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</b>
Б1.Б.14	Физическая культура и спорт
Б1.В.01	Физическая культура и спорт (элективные дисциплины (модули))
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ОК-8</b>	<b>способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций</b>
Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.04	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
<b>ОПК-1</b>	<b>владением навыками поиска, анализа и использования нормативных и правовых документов в своей профессиональной деятельности</b>
Б1.Б.05	Правовые аспекты профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.07.01	Таможенное дело
Б1.В.ДВ.07.02	Транспортное право
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ОПК-2</b>	<b>способностью находить организационно-управленческие решения и готовностью нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений</b>
Б1.Б.10	Экономико-математические методы и модели
Б1.Б.11	Маркетинг
Б1.Б.21	Исследование систем управления на транспорте
Б1.В.ДВ.02.01	Регионалистика
Б1.В.ДВ.02.02	Рынок транспортных услуг
Б1.В.ДВ.05.01	Логистика производства и управление затратами
Б1.В.ДВ.05.02	Разработка управленческого решения

Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ОПК-3</b>	<b>способностью проектировать организационные структуры, участвовать в разработке стратегий управления человеческими ресурсами организаций, планировать и осуществлять мероприятия, распределять и делегировать полномочия с учетом личной ответственности за осуществляемые мероприятия</b>
Б1.Б.16	Управление человеческими ресурсами
Б1.Б.18	Менеджмент
Б1.Б.20	Управление проектами на транспорте
Б1.В.05	Управление развитием организаций
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ОПК-4</b>	<b>способностью осуществлять деловое общение и публичные выступления, вести переговоры, совещания, осуществлять деловую переписку и поддерживать электронные коммуникации</b>
Б1.Б.04	Русский язык и этика делового общения
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.01	Деловой иностранный язык
<b>ОПК-5</b>	<b>владением навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем</b>
Б1.Б.07	Математика
Б1.Б.12	Учет и анализ
Б1.Б.17	Инвестиционный анализ
Б1.В.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ОПК-6</b>	<b>владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций</b>
Б1.Б.19	Стратегический менеджмент на транспорте
Б1.В.06	Основы логистики
Б1.В.ДВ.05.01	Логистика производства и управление затратами
Б1.В.ДВ.05.02	Разработка управленческого решения
Б1.В.ДВ.06.01	Интегрированное планирование цепей поставок
Б1.В.ДВ.06.02	Производственный менеджмент
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ОПК-7</b>	<b>способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности</b>
Б1.Б.08	Практикум по информатике
Б1.В.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ДОПК-3</b>	<b>способностью вырабатывать обоснованные решения в профессиональной деятельности на основе анализа экономических и управленческих процессов</b>
Б1.Б.15	Институциональная экономика
Б1.Б.19	Стратегический менеджмент на транспорте
Б1.В.ДВ.01.01	История экономических учений
Б1.В.ДВ.01.02	История управленческой мысли
Б1.В.ДВ.02.01	Регионалистика
Б1.В.ДВ.02.02	Рынок транспортных услуг
Б1.В.ДВ.08.01	Управление цепями поставок
Б1.В.ДВ.08.02	Стратегическое планирование
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)

Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ПК-1</b>	<b>владением навыками использования основных теорий мотивации, лидерства и власти для решения стратегических и оперативных управленческих задач, а также для организации групповой работы на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды, умение проводить аудит человеческих ресурсов и осуществлять диагностику организационной культуры</b>
Б1.Б.16	Управление человеческими ресурсами
Б1.Б.18	Менеджмент
Б1.В.ДВ.01.01	История экономических учений
Б1.В.ДВ.01.02	История управленческой мысли
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ПК-2</b>	<b>владением различными способами разрешения конфликтных ситуаций при проектировании межличностных, групповых и организационных коммуникаций на основе современных технологий управления персоналом, в том числе в межкультурной среде</b>
Б1.Б.16	Управление человеческими ресурсами
Б1.В.09	Управление изменениями
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.01	Деловой иностранный язык
<b>ПК-3</b>	<b>владением навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности</b>
Б1.Б.11	Маркетинг
Б1.Б.19	Стратегический менеджмент на транспорте
Б1.В.ДВ.04.01	Транспортная логистика
Б1.В.ДВ.04.02	Инновационный менеджмент на транспорте
Б1.В.ДВ.08.01	Управление цепями поставок
Б1.В.ДВ.08.02	Стратегическое планирование
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ПК-4</b>	<b>умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации</b>
Б1.Б.07	Математика
Б1.Б.17	Инвестиционный анализ
Б1.В.04	Статистика
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ПК-5</b>	<b>способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений</b>
Б1.Б.10	Экономико-математические методы и модели
Б1.Б.19	Стратегический менеджмент на транспорте
Б1.Б.21	Исследование систем управления на транспорте
Б1.В.ДВ.03.01	Концепции современного естествознания
Б1.В.ДВ.03.02	Специальные вопросы математики
Б1.В.ДВ.05.01	Логистика производства и управление затратами
Б1.В.ДВ.05.02	Разработка управленческого решения
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

<b>ПК-6</b>	<b>способностью участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений</b>
Б1.Б.20	Управление проектами на транспорте
Б1.В.09	Управление изменениями
Б1.В.ДВ.06.01	Интегрированное планирование цепей поставок
Б1.В.ДВ.06.02	Производственный менеджмент
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.02	Страховое дело
<b>ПК-7</b>	<b>владением навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов/ умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ</b>
Б1.Б.20	Управление проектами на транспорте
Б1.В.05	Управление развитием организаций
Б1.В.08	Управление качеством
Б1.В.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.06.01	Интегрированное планирование цепей поставок
Б1.В.ДВ.06.02	Производственный менеджмент
Б1.В.ДВ.08.01	Управление цепями поставок
Б1.В.ДВ.08.02	Стратегическое планирование
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
<b>ПК-8</b>	<b>владением навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений</b>
Б1.Б.20	Управление проектами на транспорте
Б1.В.09	Управление изменениями
Б1.В.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.05.01	Логистика производства и управление затратами
Б1.В.ДВ.05.02	Разработка управленческого решения
Б1.В.ДВ.07.01	Таможенное дело
Б1.В.ДВ.07.02	Транспортное право
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты