

Программа формирования у студентов университета компетенций при освоении ОП ВО

дпк-1	способностью выполнять работы по обеспечению доступности транспортных объектов и услуг транспортной инфраструктуры инвалидам и маломобильным группам населения
Б1.В.ДВ.08.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
Б1.В.ДВ.08.02	Корпоративная кадровая социальная политика железнодорожной отрасли
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
Б1.Б.01	Философия
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
Б1.Б.02	История
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
Б1.Б.06	Правовые и экономические аспекты профессиональной деятельности
Б1.Б.09	Основы маркетинга и менеджмента
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности
Б1.Б.06	Правовые и экономические аспекты профессиональной деятельности
Б1.В.07	Транспортное право
Б1.В.ДВ.07.01	Делопроизводство и документооборот
Б1.В.ДВ.07.02	Делопроизводство и оргтехника
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
Б1.Б.04	Иностранный язык
Б1.Б.05	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
ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
Б1.Б.03	Социальные и психологические аспекты профессиональной деятельности
Б1.Б.05	Русский язык и этика делового общения
Б1.В.ДВ.08.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
Б1.В.ДВ.08.02	Корпоративная кадровая социальная политика железнодорожной отрасли
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
Б1.Б.03	Социальные и психологические аспекты профессиональной деятельности
Б1.Б.09	Основы маркетинга и менеджмента
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
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
ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
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
ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности
Б1.В.ДВ.08.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
Б1.В.ДВ.08.02	Корпоративная кадровая социальная политика железнодорожной отрасли
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
Б1.Б.12	Информатика
Б1.Б.15	Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика
Б1.Б.16	Информационные технологии на транспорте
Б1.В.ДВ.12.01	Оптимизация структуры и технологии работы транспортных систем
Б1.В.ДВ.12.02	Технологические процессы в сервисе
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
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	Администрирование в логистических цепях
ОПК-2	способностью понимать научные основы технологических процессов в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем
Б1.Б.11	Основы логистики
Б1.В.02	Общий курс транспорта
Б1.В.04	Организационно-производственные структуры транспорта
Б1.В.ДВ.04.01	Основы транспортного бизнеса
Б1.В.ДВ.04.02	Классификация услуг населению. Функциональное назначение видов деятельности сервиса на железнодорожном транспорте
Б1.В.ДВ.12.01	Оптимизация структуры и технологии работы транспортных систем
Б1.В.ДВ.12.02	Технологические процессы в сервисе
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
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	Администрирование в логистических цепях
ОПК-3	способностью применять систему фундаментальных знаний (математических, естественнонаучных, инженерных и экономических) для идентификации, формулирования и решения технических и технологических проблем в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем
Б1.Б.07	Математика
Б1.Б.08	Физика
Б1.В.02	Общий курс транспорта
Б1.В.05	Грузоведение
Б1.В.ДВ.01.01	Эконометрика
Б1.В.ДВ.01.02	Математическое моделирование систем и процессов
Б1.В.ДВ.06.01	Экономические основы в логистике
Б1.В.ДВ.06.02	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
Б1.В.ДВ.09.01	Методы и алгоритмы решения задач оптимизации транспортных систем
Б1.В.ДВ.09.02	Общая электротехника и электроника
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.03	Химия
ФТД.В.04	Материаловедение
ФТД.В.05	История развития транспорта
ФТД.В.06	Гидравлика
ОПК-4	способностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды
Б1.Б.10	Экология
Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-5	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
Б1.Б.12	Информатика
Б1.Б.15	Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика
Б1.Б.16	Информационные технологии на транспорте
Б1.В.ДВ.01.01	Эконометрика
Б1.В.ДВ.01.02	Математическое моделирование систем и процессов
Б1.В.ДВ.07.01	Делопроизводство и документооборот
Б1.В.ДВ.07.02	Делопроизводство и оргтехника
Б1.В.ДВ.12.01	Оптимизация структуры и технологии работы транспортных систем
Б1.В.ДВ.12.02	Технологические процессы в сервисе
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

ПК-1	способностью к разработке и внедрению технологических процессов, использованию технической документации, распорядительных актов предприятия
Б1.Б.17	Транспортная инфраструктура
Б1.Б.02	Общий курс транспорта
Б1.Б.04	Организационно-производственные структуры транспорта
Б1.Б.07	Транспортное право
Б1.Б.ДВ.07.01	Делопроизводство и документооборот
Б1.Б.ДВ.07.02	Делопроизводство и оргтехника
Б1.Б.ДВ.09.01	Методы и алгоритмы решения задач оптимизации транспортных систем
Б1.Б.ДВ.09.02	Общая электротехника и электроника
Б1.Б.ДВ.10.01	Логистика снабжения
Б1.Б.ДВ.10.02	Организация работы пассажирских комплексов на железнодорожном транспорте
Б1.Б.ДВ.11.01	Складская логистика
Б1.Б.ДВ.11.02	Сервис на транспорте
Б1.Б.ДВ.12.01	Оптимизация структуры и технологии работы транспортных систем
Б1.Б.ДВ.12.02	Технологические процессы в сервисе
Б2.Б.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
Б2.Б.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.Б.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-2	способностью к планированию и организации работы транспортных комплексов городов и регионов, организации рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему, при перевозках пассажиров, багажа, грузобагажа и грузов
Б1.Б.17	Транспортная инфраструктура
Б1.Б.02	Общий курс транспорта
Б1.Б.03	Транспортная логистика
Б1.Б.ДВ.02.01	Взаимодействие видов транспорта
Б1.Б.ДВ.02.02	Пути сообщения
Б1.Б.ДВ.02.03	Страхование и риски на железнодорожном транспорте
Б1.Б.ДВ.03.01	Технико-технологическое обеспечение мультимодальных перевозок
Б1.Б.ДВ.03.02	Мультимодальные транспортно-логистические центры и интермодальные грузовые перевозки
Б1.Б.ДВ.05.01	Организация пассажирских перевозок
Б1.Б.ДВ.05.02	Управление пассажирскими компаниями
Б1.Б.ДВ.12.01	Оптимизация структуры и технологии работы транспортных систем
Б1.Б.ДВ.12.02	Технологические процессы в сервисе
Б2.Б.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
Б2.Б.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.Б.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-3	способностью к организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе
Б1.Б.17	Транспортная инфраструктура
Б1.Б.ДВ.02.01	Взаимодействие видов транспорта
Б1.Б.ДВ.02.02	Пути сообщения
Б1.Б.ДВ.02.03	Страхование и риски на железнодорожном транспорте
Б1.Б.ДВ.03.01	Технико-технологическое обеспечение мультимодальных перевозок
Б1.Б.ДВ.03.02	Мультимодальные транспортно-логистические центры и интермодальные грузовые перевозки
Б2.Б.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
ПК-4	способностью к организации эффективной коммерческой работы на объекте транспорта, разработке и внедрению рациональных приемов работы с клиентом
Б1.Б.09	Основы маркетинга и менеджмента
Б1.Б.05	Грузоведение
Б2.Б.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.Б.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

ПК-5	способностью осуществлять экспертизу технической документации, надзор и контроль состояния и эксплуатации подвижного состава, объектов транспортной инфраструктуры, выявлять резервы, устанавливать причины неисправностей и недостатков в работе, принимать меры по их устранению и повышению эффективности использования
Б1.Б.17	Транспортная инфраструктура
Б1.Б.06	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.Б.ДВ.10.01	Логистика снабжения
Б1.Б.ДВ.10.02	Организация работы пассажирских комплексов на железнодорожном транспорте
Б2.Б.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
Б2.Б.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.Б.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-6	способностью к организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов
Б1.Б.11	Основы логистики
Б1.Б.03	Транспортная логистика
Б1.Б.ДВ.04.01	Основы транспортного бизнеса
Б1.Б.ДВ.04.02	Классификация услуг населению. Функциональное назначение видов деятельности сервиса на железнодорожном транспорте
Б1.Б.ДВ.05.01	Организация пассажирских перевозок
Б1.Б.ДВ.05.02	Управление пассажирскими компаниями
Б1.Б.ДВ.11.01	Складская логистика
Б1.Б.ДВ.11.02	Сервис на транспорте
Б2.Б.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
ПК-7	способностью к поиску путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения
Б1.Б.17	Транспортная инфраструктура
Б1.Б.ДВ.04.01	Основы транспортного бизнеса
Б1.Б.ДВ.04.02	Классификация услуг населению. Функциональное назначение видов деятельности сервиса на железнодорожном транспорте
Б2.Б.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-8	способностью управлять запасами грузовладельцев распределительной транспортной сети
Б1.Б.11	Основы логистики
Б1.Б.ДВ.10.01	Логистика снабжения
Б1.Б.ДВ.10.02	Организация работы пассажирских комплексов на железнодорожном транспорте
Б2.Б.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
ПК-9	способностью определять параметры оптимизации логистических транспортных цепей и звеньев с учетом критериев оптимальности
Б1.Б.11	Основы логистики
Б1.Б.03	Транспортная логистика
Б1.Б.ДВ.01.01	Эконометрика
Б1.Б.ДВ.01.02	Математическое моделирование систем и процессов
Б1.Б.ДВ.06.01	Экономические основы в логистике
Б1.Б.ДВ.06.02	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
Б2.Б.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-10	способностью к предоставлению грузоотправителям и грузополучателям услуг: по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, заводу и вывозу грузов; по выполнению погрузочно-разгрузочных и складских операций; по подготовке подвижного состава; по страхованию грузов, таможенному оформлению грузов и транспортных средств; по предоставлению информационных и финансовых услуг
Б1.Б.16	Информационные технологии на транспорте
Б1.Б.05	Грузоведение
Б1.Б.ДВ.07.01	Делопроизводство и документооборот
Б1.Б.ДВ.07.02	Делопроизводство и оргтехника
Б1.Б.ДВ.10.01	Логистика снабжения
Б1.Б.ДВ.10.02	Организация работы пассажирских комплексов на железнодорожном транспорте
Б1.Б.ДВ.11.01	Складская логистика
Б1.Б.ДВ.11.02	Сервис на транспорте
Б2.Б.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

ПК-11	способностью использовать организационные и методические основы метрологического обеспечения для выработки требований по обеспечению безопасности перевозочного процесса
Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.06	Метрология, стандартизация и сертификация
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
ПК-12	способностью применять правовые, нормативно-технические и организационные основы организации перевозочного процесса и обеспечения безопасности движения транспортных средств в различных условиях
Б1.Б.09	Основы маркетинга и менеджмента
Б1.Б.07	Транспортное право
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
ПК-13	способностью быть в состоянии выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения
Б1.Б.11	Основы логистики
Б2.Б.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
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
ПК-29	способностью к работе в составе коллектива исполнителей по реализации управленческих решений в области организации производства и труда, организации работы по повышению научно-технических знаний работников
Б1.Б.09	Основы маркетинга и менеджмента
Б1.Б.ДВ.06.01	Экономические основы в логистике
Б1.Б.ДВ.06.02	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
Б2.Б.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-30	способностью использовать приемы и методы работы с персоналом, методы оценки качества и результативности труда персонала
Б1.Б.09	Основы маркетинга и менеджмента
Б1.Б.ДВ.06.01	Экономические основы в логистике
Б1.Б.ДВ.06.02	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
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
ПК-31	способностью к кооперации с коллегами по работе в коллективе, к совершенствованию документооборота в сфере планирования и управления оперативной деятельностью транспортной организации
Б1.Б.09	Основы маркетинга и менеджмента
Б1.Б.ДВ.07.01	Делопроизводство и документооборот
Б1.Б.ДВ.07.02	Делопроизводство и оргтехника
Б2.Б.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-32	способностью к проведению технико-экономического анализа, поиску путей сокращения цикла выполнения работ
Б1.Б.11	Основы логистики
Б1.Б.ДВ.04.01	Основы транспортного бизнеса
Б1.Б.ДВ.04.02	Классификация услуг населению. Функциональное назначение видов деятельности сервиса на железнодорожном транспорте
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
ПК-33	способностью к работе в составе коллектива исполнителей по оценке производственных и непроизводственных затрат на обеспечение безопасности движения
Б1.Б.09	Основы маркетинга и менеджмента
Б1.Б.ДВ.06.01	Экономические основы в логистике
Б1.Б.ДВ.06.02	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

ПК-34	способностью к оценке затрат и результатов деятельности транспортной организации
Б1.Б.11	Основы логистики
Б1.В.ДВ.06.01	Экономические основы в логистике
Б1.В.ДВ.06.02	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
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
ПК-35	способностью использовать основные нормативные документы по вопросам интеллектуальной собственности, проводить поиск по источникам патентной информации
Б1.Б.16	Информационные технологии на транспорте
Б1.В.07	Транспортное право
Б1.В.ДВ.07.01	Делопроизводство и документооборот
Б1.В.ДВ.07.02	Делопроизводство и оргтехника
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-36	способностью к работе в составе коллектива исполнителей в осуществлении контроля и управления системами организации движения
Б1.Б.17	Транспортная инфраструктура
Б1.В.ДВ.02.01	Взаимодействие видов транспорта
Б1.В.ДВ.02.02	Пути сообщения
Б1.В.ДВ.02.03	Страхование и риски на железнодорожном транспорте
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты