

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Уфимский государственный авиационный технический университет»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН № 922

по программе бакалавриата

23.03.01

Направление: 23.03.01 Технология транспортных процессов
Направленность (профиль): Организация и безопасность движения

1104 Кафедра двигателей внутреннего сгорания

Факультет авиационных двигателей, энергетики и транспорта

Виды профессиональной
деятельности:

расчетно-проектная; экспериментально-исследовательская; организационно-управленческая

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4 года

Год начала подготовки 2020
Образовательный стандарт 165
06.03.2015

УТВЕРЖДЕН
ученым советом УГАТУ,
председатель ученого совета, и.о. ректора

С.В. Новиков

протокол от 28.05.2020 № 8



СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ № 922

Направление: 23.03.01 Технология транспортных процессов
 Направленность (профиль): Организация и безопасность движения
 Год начала подготовки: 2020

Квалификация выпускника - бакалавр
 Срок обучения - 4 года
 Форма обучения - очная

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	ОК
Б1.Б.01	Философия	
Б3.Б.01	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	ОК
Б1.Б.02	История	
Б1.В.ДВ.01.02	Перспективы развития двигателестроения	
Б1.В.ДВ.04.01	История транспортных коммуникаций	
Б1.В.ДВ.04.02	История развития конструкции автомобиля	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	ОК
Б1.Б.20	Экономика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	ОК
Б1.Б.04	Правоведение	
Б1.Б.24	Культурология	
Б3.Б.01	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	ОК
Б1.Б.03	Иностранный язык	
Б1.Б.05	Русский язык	
Б1.Б.26	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОК
Б1.Б.02	История	
Б1.В.06	Транспортная логистика	
Б1.В.11	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	ОК
Б2.В.01	Учебная практика: Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	
Б2.В.02	Производственная практика: Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	
Б2.В.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
Б3.Б.01	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	ОК
Б1.Б.21	Физическая культура и спорт	
Б1.Б.23	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б3.Б.01	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	ОК
Б1.Б.19	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.Б.01	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	ОПК
Б1.Б.10	Информатика	
Б1.В.ДВ.01.01	Прикладное программирование	
Б2.В.01	Учебная практика: Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2	способностью понимать научные основы технологических процессов в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем	ОПК
Б1.Б.17	Транспортная инфраструктура	
Б1.Б.25	Единая транспортная система	
Б1.В.01	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б1.В.02	Транспортная планировка городов с экспертным анализом	
Б1.В.17	Основы проектирования техники	
Б1.В.19	Технические средства организации дорожного движения	
Б1.В.20	Организационно-производственные структуры транспорта	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
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	ОПК
Б1.Б.06	Физика	
Б1.Б.07	Химия	
Б1.Б.09	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.Б.11	Теоретическая механика	
Б1.Б.12	Прикладная механика	
Б1.Б.13	Основы электротехники и электроники	
Б1.Б.14	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.Б.15	Сопротивлением материалов	
Б1.Б.17	Транспортная инфраструктура	
Б1.Б.18	Транспортная энергетика	
Б1.Б.22	Высшая математика	
Б1.В.07	Расследование и экспертиза ДТП	
Б1.В.08	Экспертный анализ дорожных условий и проектирование схем организации дорожного движения	
Б1.В.13	Физика	
Б1.В.14	Начертательная геометрия и черчение	
Б1.В.15	Моделирование транспортных процессов	
Б1.В.17	Основы проектирования техники	
Б1.В.18	Транспортная психология	
Б1.В.ДВ.01.02	Перспективы развития двигателестроения	
Б1.В.ДВ.05.01	Правила дорожного движения	
Б1.В.ДВ.05.02	Повышение безопасности дорожных условий	
Б1.В.ДВ.08.01	Экспертный анализ технического состояния транспортных средств	
Б1.В.ДВ.09.01	Теория транспортных процессов и систем	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-4	способностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды	ОПК
Б1.Б.08	Экология	
Б1.Б.16	Материаловедение	
Б1.Б.18	Транспортная энергетика	
Б1.В.ДВ.08.02	Основы научных исследований	
Б1.В.ДВ.09.01	Теория транспортных процессов и систем	
Б3.Б.01	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	ОПК

	Б1.Б.10	Информатика	
	Б1.В.ДВ.01.01	Прикладное программирование	
	Б1.В.ДВ.02.01	Основы научно-технического творчества	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-14		способностью разрабатывать наиболее эффективные схемы организации движения транспортных средств	ПК
	Б1.Б.17	Транспортная инфраструктура	
	Б1.В.08	Экспертный анализ дорожных условий и проектирование схем организации дорожного движения	
	Б1.В.09	Организация дорожного движения	
	Б1.В.11	Введение в профессиональную деятельность	
	Б1.В.12	Общий курс транспорта	
	Б1.В.14	Начертательная геометрия и черчение	
	Б1.В.ДВ.06.01	Управление транспортными системами	
	Б1.В.ДВ.09.01	Теория транспортных процессов и систем	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ФТД.В.02	Исследования в транспортных процессах	
ПК-15		способностью применять новейшие технологии управления движением транспортных средств	ПК
	Б1.Б.18	Транспортная энергетика	
	Б1.В.01	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
	Б1.В.02	Транспортная планировка городов с экспертным анализом	
	Б1.В.15	Моделирование транспортных процессов	
	Б1.В.19	Технические средства организации дорожного движения	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-16		способностью к подготовке исходных данных для составления планов, программ, проектов, смет, заявок	ПК
	Б2.В.02	Производственная практика: Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-17		способностью выявлять приоритеты решения транспортных задач с учётом показателей экономической эффективности и экологической безопасности	ПК
	Б1.Б.20	Экономика	
	Б1.В.12	Общий курс транспорта	
	Б1.В.16	Основы логистики	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-18		способностью использовать современные информационные технологии как инструмент оптимизации процессов управления в транспортном комплексе	ПК
	Б1.В.15	Моделирование транспортных процессов	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ФТД.В.02	Исследования в транспортных процессах	
ПК-19		способностью к проектированию логистических систем доставки грузов и пассажиров, выбора логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода	ПК
	Б1.В.06	Транспортная логистика	
	Б1.В.16	Основы логистики	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-20		способностью к расчету транспортных мощностей предприятий и загрузки подвижного состава	ПК
	Б1.Б.17	Транспортная инфраструктура	
	Б1.В.20	Организационно-производственные структуры транспорта	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-21		способностью к разработке проектов и внедрению: современных логистических систем и технологий для транспортных организаций, технологий интермодальных и мультимодальных перевозок, оптимальной маршрутизации	ПК
	Б1.В.02	Транспортная планировка городов с экспертным анализом	
	Б1.В.06	Транспортная логистика	
	Б1.В.20	Организационно-производственные структуры транспорта	
	Б1.В.ДВ.08.01	Экспертный анализ технического состояния транспортных средств	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-22		способностью к решению задач определения потребности в: развитии транспортной сети; подвижном составе с учётом организации и технологии перевозок, требований обеспечения безопасности перевозочного процесса	ПК
	Б1.Б.18	Транспортная энергетика	
	Б1.В.ДВ.05.01	Правила дорожного движения	
	Б1.В.ДВ.05.02	Повышение безопасности дорожных условий	
	Б1.В.ДВ.07.01	Управление персоналом	
	Б1.В.ДВ.08.01	Экспертный анализ технического состояния транспортных средств	
	Б1.В.ДВ.08.02	Основы научных исследований	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ФТД.В.01	Защита интеллектуальной собственности	
ПК-23		способностью к расчету и анализу показателей качества пассажирских и грузовых перевозок, исходя из организации и технологии перевозок, требований обеспечения безопасности перевозочного процесса	ПК
	Б1.В.03	Пути сообщения и технологические сооружения	
	Б1.В.04	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	
	Б1.В.05	Безопасность транспортных средств	
	Б1.В.21	Основы теории и конструкции автомобиля	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-24		способностью к применению методик проведения исследований, разработки проектов и программ, проведения необходимых мероприятий, связанных с управлением и организацией перевозок, обеспечением безопасности движения на транспорте, а также выполнением работ по техническому регулированию на транспорте	ПК
	Б1.Б.17	Транспортная инфраструктура	
	Б1.В.03	Пути сообщения и технологические сооружения	
	Б1.В.04	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	
	Б1.В.07	Расследование и экспертиза ДТП	
	Б1.В.08	Экспертный анализ дорожных условий и проектирование схем организации дорожного движения	
	Б1.В.09	Организация дорожного движения	
	Б1.В.13	Физика	
	Б1.В.20	Организационно-производственные структуры транспорта	
	Б1.В.21	Основы теории и конструкции автомобиля	
	Б1.В.ДВ.01.02	Перспективы развития двигателестроения	
	Б1.В.ДВ.02.01	Основы научно-технического творчества	
	Б1.В.ДВ.08.02	Основы научных исследований	
	Б1.В.ДВ.09.02	Основы транспортных процессов	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ФТД.В.02	Исследования в транспортных процессах	
ПК-25		способностью выполнять работы в области научно-технической деятельности по основам проектирования, информационному обслуживанию, основам организации производства, труда и управления транспортным производством, метрологического обеспечения и технического контроля	ПК
	Б1.Б.14	Метрология, стандартизация и сертификация	
	Б1.В.17	Основы проектирования техники	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-26		способностью изучать и анализировать информацию, технические данные, показатели и результаты работы транспортных систем; использовать возможности современных информационно-компьютерных технологий при управлении перевозками в реальном режиме времени	ПК
	Б1.В.ДВ.01.01	Прикладное программирование	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-27		способностью к анализу существующих и разработке моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов	ПК
	Б1.В.16	Основы логистики	
	Б1.В.20	Организационно-производственные структуры транспорта	
	Б1.В.ДВ.04.01	История транспортных коммуникаций	
	Б1.В.ДВ.04.02	История развития конструкции автомобиля	
	Б1.В.ДВ.07.01	Управление персоналом	

	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-28		способностью к выполнению анализа состояния транспортной обеспеченности городов и регионов, прогнозированию развития региональных и межрегиональных транспортных систем, определению потребности в развитии транспортной сети, подвижном составе, организации и технологии перевозок	ПК
	Б1.Б.17	Транспортная инфраструктура	
	Б1.В.09	Организация дорожного движения	
	Б1.В.19	Технические средства организации дорожного движения	
	Б1.В.20	Организационно-производственные структуры транспорта	
	Б1.В.ДВ.09.02	Основы транспортных процессов	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ФТД.В.02	Исследования в транспортных процессах	
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	ПК
	Б1.В.06	Транспортная логистика	
	Б1.В.18	Транспортная психология	
	Б2.В.01	Учебная практика: Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	
	Б2.В.02	Производственная практика: Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	
	Б2.В.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.Б.01	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	ПК
	Б1.В.06	Транспортная логистика	
	Б1.В.ДВ.03.02	Управление автомобилем	
	Б1.В.ДВ.06.02	Методология подготовки водителей	
	Б1.В.ДВ.07.02	Методы стажировки и повышения квалификации водителей	
	Б2.В.02	Производственная практика: Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	
	Б3.Б.01	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	ПК
	Б1.Б.25	Единая транспортная система	
	Б1.В.ДВ.02.02	Взаимодействие видов транспорта при смешанных перевозках	
	Б2.В.02	Производственная практика: Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	
	Б2.В.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.Б.01	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	ПК
	Б1.В.ДВ.10.02	Информационные технологии на транспорте	
	Б3.Б.01	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	ПК
	Б1.В.09	Организация дорожного движения	
	Б2.В.02	Производственная практика: Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-34		способностью к оценке затрат и результатов деятельности транспортной организации	ПК
	Б1.В.ДВ.03.01	Экологические проблемы автомобильного транспорта	
	Б1.В.ДВ.08.01	Экспертный анализ технического состояния транспортных средств	
	Б1.В.ДВ.10.01	Эксплуатационные материалы на транспорте	
	Б1.В.ДВ.10.02	Информационные технологии на транспорте	
	Б3.Б.01	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	ПК
	Б2.В.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.Б.01	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	ПК
	Б1.В.09	Организация дорожного движения	
	Б1.В.10	Служба ГИБДД	
	Б1.В.ДВ.08.01	Экспертный анализ технического состояния транспортных средств	
	Б2.В.02	Производственная практика: Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	
	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ № 922

Направление: 23.03.01 Технология транспортных процессов

Квалификация выпускника - бакалавр

Направленность (профиль): Организация и безопасность движения

Срок обучения - 4 года

Год начала подготовки: 2020

Форма обучения - очная

Индекс	Наименование	Кафедра	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)		ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОК-4,ОК-5,ОК-6,ОК-8,ОК-9,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ПК-14,ПК-15,ПК-17,ПК-18,ПК-19,ПК-20,ПК-21,ПК-22,ПК-23,ПК-24,ПК-25,ПК-26,ПК-27,ПК-28,ПК-29,ПК-30,ПК-31,ПК-32,ПК-33,ПК-34,ПК-36
Б1.Б	Базовые		ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОК-4,ОК-5,ОК-6,ОК-8,ОК-9,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ПК-14,ПК-15,ПК-17,ПК-20,ПК-22,ПК-24,ПК-25,ПК-28,ПК-31
Б1.Б.01	Философия	3956	ОК-1
Б1.Б.02	История	3956	ОК-2,ОК-6
Б1.Б.03	Иностранный язык	3958	ОК-5
Б1.Б.04	Правоведение	0356	ОК-4
Б1.Б.05	Русский язык	3958	ОК-5
Б1.Б.06	Физика	3955	ОПК-3
Б1.Б.07	Химия	3954	ОПК-3
Б1.Б.08	Экология	3954	ОПК-4
Б1.Б.09	Инженерная и компьютерная графика	0343	ОПК-3
Б1.Б.10	Информатика	3251	ОПК-1,ОПК-5
Б1.Б.11	Теоретическая механика	3151	ОПК-3
Б1.Б.12	Прикладная механика	0343	ОПК-3
Б1.Б.13	Основы электротехники и электроники	0327	ОПК-3
Б1.Б.14	Метрология, стандартизация и сертификация	3461	ОПК-3,ПК-25
Б1.Б.15	Сопроотивлением материалов	3171	ОПК-3
Б1.Б.16	Материаловедение	3421	ОПК-4
Б1.Б.17	Транспортная инфраструктура	3161	ПК-20,ОПК-3,ОПК-2,ПК-24,ПК-28,ПК-14
Б1.Б.18	Транспортная энергетика	3141	ОПК-3,ОПК-4,ПК-22,ПК-15
Б1.Б.19	Безопасность жизнедеятельности	3611	ОК-9
Б1.Б.20	Экономика	0321	ОК-3,ПК-17
Б1.Б.21	Физическая культура и спорт	3631	ОК-8
Б1.Б.22	Высшая математика	3953	ОПК-3
Б1.Б.23	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	3631	ОК-8
Б1.Б.24	Культурология	3956	ОК-4
Б1.Б.25	Единая транспортная система	3161	ПК-31,ОПК-2
Б1.Б.26	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3958	ОК-5
Б1.В	Вариативные		ОК-2,ОК-6,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ПК-14,ПК-15,ПК-17,ПК-18,ПК-19,ПК-20,ПК-21,ПК-22,ПК-23,ПК-24,ПК-25,ПК-26,ПК-27,ПК-28,ПК-29,ПК-30,ПК-31,ПК-32,ПК-33,ПК-34,ПК-36
Б1.В.01	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	3141	ОПК-2,ПК-15
Б1.В.02	Транспортная планировка городов с экспертным анализом	3141	ОПК-2,ПК-15,ПК-21
Б1.В.03	Пути сообщения и технологические сооружения	3141	ПК-23,ПК-24
Б1.В.04	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	3141	ПК-23,ПК-24
Б1.В.05	Безопасность транспортных средств	3141	ПК-23
Б1.В.06	Транспортная логистика	3141	ПК-19,ОК-6,ПК-29,ПК-30,ПК-21
Б1.В.07	Расследование и экспертиза ДТП	3141	ОПК-3,ПК-24
Б1.В.08	Экспертный анализ дорожных условий и проектирование схем организации дорожного движения	3141	ОПК-3,ПК-24,ПК-14
Б1.В.09	Организация дорожного движения	3141	ПК-33,ПК-24,ПК-28,ПК-36,ПК-14
Б1.В.10	Служба ГИБДД	3141	ПК-36
Б1.В.11	Введение в профессиональную деятельность	3141	ОК-6,ПК-14
Б1.В.12	Общий курс транспорта	3141	ПК-14,ПК-17
Б1.В.13	Физика	3955	ОПК-3,ПК-24
Б1.В.14	Начертательная геометрия и черчение	0343	ОПК-3,ПК-14
Б1.В.15	Моделирование транспортных процессов	3141	ОПК-3,ПК-15,ПК-18
Б1.В.16	Основы логистики	3141	ПК-17,ПК-19,ПК-27
Б1.В.17	Основы проектирования техники	3141	ОПК-2,ОПК-3,ПК-25
Б1.В.18	Транспортная психология	3141	ОПК-3,ПК-29
Б1.В.19	Технические средства организации дорожного движения	3141	ОПК-2,ПК-15,ПК-28
Б1.В.20	Организационно-производственные структуры транспорта	3141	ОПК-2,ПК-21,ПК-24,ПК-27,ПК-28,ПК-20
Б1.В.21	Основы теории и конструкции автомобиля	3141	ПК-23,ПК-24
Б1.В.ДВ.01.01	Прикладное программирование	3141	ОПК-5,ОПК-1,ПК-26
Б1.В.ДВ.01.02	Перспективы развития двигателестроения	3141	ОК-2,ОПК-3,ПК-24
Б1.В.ДВ.02.01	Основы научно-технического творчества	3141	ОПК-5,ПК-24
Б1.В.ДВ.02.02	Взаимодействие видов транспорта при смешанных перевозках	3161	ПК-31
Б1.В.ДВ.03.01	Экологические проблемы автомобильного транспорта	3141	ПК-34
Б1.В.ДВ.03.02	Управление автомобилем	3141	ПК-30
Б1.В.ДВ.04.01	История транспортных коммуникаций	3141	ОК-2,ПК-27
Б1.В.ДВ.04.02	История развития конструкции автомобиля	3141	ОК-2,ПК-27
Б1.В.ДВ.05.01	Правила дорожного движения	3141	ОПК-3,ПК-22
Б1.В.ДВ.05.02	Повышение безопасности дорожных условий	3141	ОПК-3,ПК-22
Б1.В.ДВ.06.01	Управление транспортными системами	3141	ПК-14
Б1.В.ДВ.06.02	Методология подготовки водителей	3141	ПК-30
Б1.В.ДВ.07.01	Управление персоналом	3541	ПК-22,ПК-27
Б1.В.ДВ.07.02	Методы стажировки и повышения квалификации водителей	3141	ПК-30
Б1.В.ДВ.08.01	Экспертный анализ технического состояния транспортных средств	3141	ОПК-3,ПК-21,ПК-22,ПК-34,ПК-36
Б1.В.ДВ.08.02	Основы научных исследований	3141	ПК-22,ОПК-4,ПК-24
Б1.В.ДВ.09.01	Теория транспортных процессов и систем	3141	ОПК-3,ПК-14,ОПК-4
Б1.В.ДВ.09.02	Основы транспортных процессов	3141	ПК-24,ПК-28
Б1.В.ДВ.10.01	Эксплуатационные материалы на транспорте	3141	ПК-34
Б1.В.ДВ.10.02	Информационные технологии на транспорте	3141	ПК-32,ПК-34
Б2	Практики		ОК-7,ОПК-1,ПК-16,ПК-29,ПК-30,ПК-31,ПК-33,ПК-35,ПК-36
Б2.В.01	Учебная практика: Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	3141	ОК-7,ОПК-1,ПК-29
Б2.В.02	Производственная практика: Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	3141	ОК-7,ПК-16,ПК-29,ПК-30,ПК-31,ПК-33,ПК-36

Б2.В.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	3141	ОК-7,ПК-29,ПК-31,ПК-35
Б3	Государственная итоговая аттестация		ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОК-4,ОК-5,ОК-6,ОК-7,ОК-8,ОК-9,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ПК-14,ПК-15,ПК-16,ПК-17,ПК-18,ПК-19,ПК-20,ПК-21,ПК-22,ПК-23,ПК-24,ПК-25,ПК-26,ПК-27,ПК-28,ПК-29,ПК-30,ПК-31,ПК-32,ПК-33,ПК-34,ПК-35,ПК-36
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	3141	ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОК-4,ОК-5,ОК-6,ОК-7,ОК-8,ОК-9,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ПК-14,ПК-15,ПК-16,ПК-17,ПК-18,ПК-19,ПК-20,ПК-21,ПК-22,ПК-23,ПК-24,ПК-25,ПК-26,ПК-27,ПК-28,ПК-29,ПК-30,ПК-31,ПК-32,ПК-33,ПК-34,ПК-35,ПК-36
ФТД	Факультативы		ПК-14,ПК-18,ПК-22,ПК-24,ПК-28
ФТД.В.01	Защита интеллектуальной собственности	3141	ПК-22
ФТД.В.02	Исследования в транспортных процессах	3141	ПК-14,ПК-18,ПК-24,ПК-28