

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Комсомольский-на-Амуре государственный университет"
Факультет авиационной и морской техники

*План одобрен Ученым советом
протокол № 3 от 17.03.2025*

УТВЕРЖДАЮ
*и.о. ректора Э.А. Дмитриев
18.03.2025*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.01

Направление подготовки "Технология транспортных процессов"

Профиль "Организация перевозок и управление в единой
транспортной системе"

<i>Квалификация: бакалавр</i>
<i>Форма обучения: заочная форма</i>
<i>Срок обучения: 4 года 6 мес.</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Е.Е. Поздеева

Зав. кафедрой ККИ

В.В. Куриный

Декан факультета ФАМТ

О.А. Красильникова

Учебный план

Название	Формы контроля					Работы			Нагрузка										Комп.	Каф.
	Экз	ЗаЧО	ЗаЧ	КР	КП	КГР	РГР	Реф.	з.е.	Всего часов	Аудиторные часы				СРС	ИКР	КСР	Контроль		
											Ауд. всего	Лек.	Лаб.	Пр.						
Дисциплины (модули)	18	19	23	4	0	26	26	0	201	7236	668	270	62	336	6230	26	0	312		
Обязательная часть	13	13	14	3	0	17	16	0	135	4860	464	182	66	216	4165	19	0	212		
Иностранный язык	4		1-3			4	0	0	9	324	24	0	0	24	279	1		20	УК-4	ЛМК
Математика	1-3					3	0	0	12	432	54	18	18	18	351	3		24	ОПК-1	ПМ
История России			2-3			0	0	0	4	144	60	30	0	30	76			8	УК-5	ИК
Инженерная компьютерная графика		1				0	1	0	3	108	10	2	8	0	94			4	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-6	ККИ
Информационные технологии	1					0	1	0	4	144	10	4	6	0	125	1		8	ОПК-4	ПУРИС
Физическая культура и спорт			1			0	0	0	2	72	6	4	0	2	62			4	УК-7	ФВС
Экономика		2				0	1	0	3	108	10	6	0	4	94			4	УК-10; УК-2	ЭкМ
Общий курс транспорта	3					0	1	0	4	144	10	4	0	6	125	1		8	ОПК-2	ККИ
Менеджмент	3					0	1	0	4	144	10	4	0	6	125	1		8	ОПК-2	ЭкМ
Концепции современного естествознания		2				1	0	0	4	144	10	4	0	6	130			4	ОПК-1	ТЭУ
Теория вероятностей и математическая статистика			4			1	0	0	3	108	10	4	0	6	94			4	ОПК-1	ПМ
Материаловедение		3				0	1	0	4	144	12	4	4	4	128			4	ОПК-1	МТНМ
Метрология, стандартизация и сертификация		4				0	1	0	3	108	12	4	4	4	92			4	ОПК-3	МС
Теоретическая механика	4					0	1	0	4	144	12	6	0	6	123	1		8	ОПК-1	АС
Философия		5				1	0	0	3	108	8	6	0	2	96			4	УК-1; УК-5	ИК
Безопасность жизнедеятельности		5				1	0	0	3	108	12	4	4	4	92			4	УК-8	КТБ
Основы бухгалтерского учета	5					0	1	0	4	144	12	4	0	8	123	1		8	ОПК-2	ЭкМ
Маркетинг		6				1	0	0	4	144	10	4	0	6	130			4	ОПК-2	ЭкМ
Управление социально-техническими системами			6			1	0	0	3	108	10	4	0	6	94			4	ОПК-5	ККИ
Электротехника и электроника	6					0	1	0	4	144	12	4	4	4	123	1		8	ОПК-1	ЭМ
Транспортная энергетика		5				0	1	0	3	108	10	4	0	6	94			4	ОПК-1	ККИ
Технология грузовых перевозок	6			6		0	0	0	6	216	14	6	0	8	191	3		8	ОПК-5; ОПК-6; ПК-1	ККИ
Транспортное право			7			1	0	0	3	108	10	4	0	6	94			4	ОПК-2; УК-2	ПЧП

Название	Формы контроля					Работы			Нагрузка										Комп.	Каф.
	Экз	ЗачО	Зач	КР	КП	КтР	РГР	Реф.	з.е.	Всего часов	Аудиторные часы				СРС	ИКР	КСР	Контроль		
											Ауд. всего	Лек.	Лаб.	Пр.						
Информационные технологии на транспорте		7				0	1	0	4	144	10	2	8	0	130			4	ОПК-4	ККИ
Технология и организация перегрузочных процессов в перевозках	7			7		0	0	0	5	180	14	6	0	8	155	3		8	ОПК-6; ПК-4	ККИ
Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	7		6			0	2	0	7	252	20	8	0	12	219	1		12	ОПК-5	ККИ
Моделирование и оптимизация транспортных процессов		8		8		0	0	0	6	216	14	6	0	8	196	2		4	ПК-2; ОПК-1	ККИ
Статистика транспорта			8			0	1	0	3	108	10	4	0	6	94			4	ОПК-3	ККИ
Экономическая оценка инженерных решений		9				0	1	0	3	108	10	4	6	0	94			4	ОПК-5	ККИ
Транспортная психология			9			1	0	0	3	108	10	4	0	6	94			4	ОПК-2	ППСР
Основы военной подготовки			8			0	0	0	3	108	10	4	0	6	94			4	УК-8	ПЧП
Противодействие экстремизму, терроризму, коррупции			8			1	0	0	2	72	8	4	0	4	60			4	УК-11	ПЧП
Дисциплины по выбору	0	1	0	0	0	1	0	0	3	108	10	6	4	0	94	0	0	4		
Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.01	0	1	0	0	0	1	0	0	3	108	10	6	4	0	94	0	0	4		
Экологическая безопасность		6				1	0	0	3	108	10	6	4	0	94			4	ОПК-2	КТБ
Экология		6				1	0	0	3	108	10	6	4	0	94			4	ОПК-2	КТБ
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	5	8	10	1	0	12	10	0	75	2700	232	102	0	130	2349	7	0	112		
Русский язык и культура речи			2			1	0	0	2	72	8	4	0	4	60			4	УК-4	ИК
Введение в профессиональную деятельность			1			1	0	0	3	108	8	4	0	4	96			4	УК-6; УК-1	ККИ
История транспорта			2			1	0	0	3	108	10	4	0	6	94			4	УК-5	ККИ
Грузоведение	3					1	0	0	4	144	10	4	0	6	125	1		8	ПК-4	ККИ
Основы российской государственности			2			1	0	0	2	72	8	4	0	4	60			4	УК-5	ИК
Теория транспортных процессов и систем	4		3			1	1	0	6	216	20	8	0	12	183	1		12	ПК-2	ККИ
Экономика отрасли	3					0	1	0	4	144	10	4	0	6	125	1		8	ПК-1	ЭжМ

Название	Формы контроля					Работы			Нагрузка										Комп.	Каф.
	Экз	ЗачО	Зач	КР	КП	КтР	РГР	Реф.	з.е.	Всего часов	Аудиторные часы				СРС	ИКР	КСР	Контроль		
											Ауд. всего	Лек.	Лаб.	Пр.						
Правоведение			4			1	0	0	3	108	8	6	0	2	96			4	УК-2	ПЧП
Техника транспорта, обслуживание и ремонт		5	4			0	2	0	6	216	20	8	0	12	188			8	ПК-3	ККИ
Логистика		4				0	1	0	3	108	10	4	0	6	94			4	ПК-1	ЭкМ
Транспортно-перегрузочное оборудование в перевозках		5		5		0	0	0	5	180	14	6	0	8	160	2		4	ПК-3	ККИ
Транспортная инфраструктура	5					0	1	0	4	144	10	4	0	6	125	1		8	ПК-3	ККИ
Управление инновационными проектами		7				0	1	0	3	108	10	6	0	4	94			4	УК-2; УК-3	УИПП
Транспортная логистика			8			0	1	0	3	108	10	4	0	6	94			4	ПК-2; ПК-1	ЭкМ
Организационно-производственные структуры транспорта		8				1	0	0	3	108	10	4	0	6	94			4	ПК-1	ККИ
Транспортно-складские комплексы		7				0	1	0	4	144	14	6	0	8	126			4	ПК-3; ПК-4	ККИ
Коммерческая работа на транспорте	9					1	0	0	5	180	14	6	0	8	157	1		8	ПК-4	ККИ
Мультимодальные транспортные технологии			8			0	1	0	3	108	10	4	0	6	94			4	ПК-1	ККИ
Городской транспортный комплекс		8				1	0	0	3	108	10	4	0	6	94			4	ПК-1	ККИ
Дисциплины по выбору	0	1	1	0	0	2	0	0	6	216	18	8	0	10	190	0	0	8		
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	0	0	1	0	0	1	0	0	3	108	8	4	0	4	96	0	0	4		
Теория и практика успешной коммуникации			2			1	0	0	3	108	8	4	0	4	96			4	УК-3; УК-5; УК-9; УК-6	ППСР
Социально-психологические аспекты инклюзивного образования			2			1	0	0	3	108	8	4	0	4	96			4	УК-6; УК-9; УК-5; УК-3	ППСР
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	0	1	0	0	0	1	0	0	3	108	10	4	0	6	94	0	0	4		
Внешнеторговые операции и их транспортное обеспечение		9				1	0	0	3	108	10	4	0	6	94			4	ПК-1	ККИ
Таможенные операции		9				1	0	0	3	108	10	4	0	6	94			4	ПК-1	ККИ
Практика	0	4	0	0	0	0	0	0	21	756	0	0	0	0	746, 50	9,50	0	0		

Название	Формы контроля					Работы			Нагрузка										Комп.	Каф.
	Экз	ЗачО	Зач	КР	КП	КтР	РГР	Реф.	з.е.	Всего часов	Аудиторные часы				СРС	ИКР	КСР	Контроль		
											Ауд. всего	Лек.	Лаб.	Пр.						
Обязательная часть	0	1	0	0	0	0	0	0	3	108	0	0	0	0	106,50	1,50	0	0		
Учебная практика (ознакомительная практика)		6				0	0	0	3	108	0	0	0	0	106,50	1,50			ОПК-2; ПК-4; ПК-3; УК-8	ККИ
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	0	3	0	0	0	0	0	0	18	648	0	0	0	0	640	8	0	0		
Производственная практика (технологическая (производственно-технологическая) практика), 8 семестр		8				0	0	0	6	216	0	0	0	0	214	2			УК-11; ПК-4	ККИ
Производственная практика (технологическая (производственно-технологическая) практика), 9 семестр		9				0	0	0	6	216	0	0	0	0	214	2			ПК-4; ПК-3; УК-8	ККИ
Производственная практика (преддипломная практика)		10				0	0	0	6	216	0	0	0	0	212	4			ПК-3; ПК-2; ПК-1; УК-1	ККИ
Государственная итоговая аттестация	0	0	0	0	0	0	0	0	9	324	0	0	0	0	300	15	0	9		
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена									3	108	0				97	2		9	УК-1; ОПК-3; УК-10; ПК-4; ПК-2; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-4; УК-8; УК-9; УК-7; УК-6; УК-11; УК-3; УК-2; УК-4; УК-5	ККИ
Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы									6	216	0				203	13			ОПК-5; ПК-1; ПК-3	ККИ
Факультативные дисциплины	0	0	4	0	0	4	0	0	12	432	40	16	12	12	376	0	0	16		
Тайм-менеджмент			2			1	0	0	3	108	10	4	0	6	94			4	УК-6	ЭкМ

Название	Формы контроля					Работы			Нагрузка										Комп.	Каф.
	Экз	ЗачО	Зач	КР	КП	КтР	РГР	Реф.	з.е.	Всего часов	Аудиторные часы				СРС	ИКР	КСР	Контроль		
											Ауд. всего	Лек.	Лаб.	Пр.						
Технологии создания и продвижения сайтов			4			1	0	0	3	108	10	4	6	0	94			4	ОПК-4	ПУРИС
Технологии создания StartUp			6			1	0	0	3	108	10	4	0	6	94			4	УК-2	ПЭИТ
Системы искусственного интеллекта			7			1	0	0	3	108	10	4	6	0	94			4	УК-1	ПУРИС

Справочник компетенций

Индекс	Содержание
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
УК-1.1	Знает методики поиска, сбора и обработки информации; актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; метод системного анализа
УК-1.2	Умеет применять методики поиска, сбора и обработки информации; осуществляет критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; применяет системный подход для решения поставленных задач
УК-1.3	Владеет методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации; методикой системного подхода для решения поставленных задач
Б1.В.02	Введение в профессиональную деятельность
Б1.О.15	Философия
Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ФТД.04	Системы искусственного интеллекта
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	Знает виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач; основные методы оценки разных способов решения задач; действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность
УК-2.2	Умеет проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, которые необходимо решить для ее достижения; анализирует альтернативные варианты для достижения намеченных результатов; использует нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности
УК-2.3	Владеет методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; навыками работы с нормативно-правовой документацией
Б1.В.08	Правоведение
Б1.В.13	Управление инновационными проектами
Б1.О.07	Экономика
Б1.О.23	Транспортное право
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ФТД.03	Технологии создания StartUp
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
УК-3.1	Знает основные приемы и нормы социального взаимодействия; основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и деловой коммуникации, а также принципы командной работы
УК-3.2	Умеет устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в команде; применяет основные нормы социального взаимодействия для самореализации и достижения личных и командных целей
УК-3.3	Имеет навыки командной работы, а также навыки успешного взаимодействия в различных сферах жизнедеятельности
Б1.В.13	Управление инновационными проектами
Б1.В.ДВ.01.01	Теория и практика успешной коммуникации
Б1.В.ДВ.01.02	Социально-психологические аспекты инклюзивного образования

Индекс	Содержание
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
УК-4.1	Знает особенности устного и письменного общения на русском и иностранном языках; правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации
УК-4.2	Умеет применять различные методы делового общения на русском и иностранном языках как в устной, так и в письменной форме
УК-4.3	Владеет навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении; навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме на русском и иностранном языках
Б1.В.01	Русский язык и культура речи
Б1.О.01	Иностранный язык
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
УК-5.1	Знает особенности взаимоотношений в системе «мир – человек»; основные этапы развития России; особенности современной политической организации российского общества; фундаментальные достижения, связанные с развитием русской земли и российской цивилизации; способы и средства эффективного взаимодействия в социуме и выражения (демонстрации) гражданской позиции
УК-5.2	Умеет адекватно воспринимать актуальные социальные и культурные различия, уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям России, как части мирового наследия
УК-5.3	Владеет навыками осознанного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; навыками аргументированного обсуждения и решения проблем мировоззренческого, общественного и личностного характера; навыками самостоятельного критического мышления
Б1.В.03	История транспорта
Б1.В.05	Основы российской государственности
Б1.В.ДВ.01.01	Теория и практика успешной коммуникации
Б1.В.ДВ.01.02	Социально-психологические аспекты инклюзивного образования
Б1.О.03	История России
Б1.О.15	Философия
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
УК-6.1	Знает основные приемы эффективного управления собственным временем; основные принципы самовоспитания и самообразования, профессионального и личностного развития, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда
УК-6.2	Умеет планировать свое рабочее и личное время; формулирует цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из индивидуально-личностных особенностей, поставленных жизненных целей и развития социальной ситуации
УК-6.3	Умеет планировать свое рабочее и личное время; формулирует цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из индивидуально-личностных особенностей, поставленных жизненных целей и развития социальной ситуации

Индекс	Содержание
Б1.В.02	Введение в профессиональную деятельность
Б1.В.ДВ.01.01	Теория и практика успешной коммуникации
Б1.В.ДВ.01.02	Социально-психологические аспекты инклюзивного образования
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ФТД.01	Тайм-менеджмент
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
УК-7.1	Знает роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, а также систему профилактики вредных привычек и формирования здорового образа и стиля жизни
УК-7.2	Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки; использует средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни
УК-7.3	Владеет навыками поддержания здоровья и физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Б1.О.06	Физическая культура и спорт
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
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	Знает классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; причины, признаки и последствия опасностей, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций, военных конфликтов; принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации, методы сохранения природной среды, факторы обеспечения устойчивого развития общества
УК-8.2	Умеет поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; обеспечивать условия труда на рабочем месте; выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению
УК-8.3	Владеет методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
Б1.О.16	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.31	Основы военной подготовки
Б2.В.02(П)	Производственная практика (технологическая (производственно-технологическая) практика), 9 семестр
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
УК-9	Способен 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
УК-9.2	Умеет планировать и осуществлять профессиональную деятельность с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами
УК-9.3	Владеет навыками взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами

Индекс	Содержание
Б1.В.ДВ.01.01	Теория и практика успешной коммуникации
Б1.В.ДВ.01.02	Социально-психологические аспекты инклюзивного образования
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
УК-10.1	Знает базовые принципы функционирования экономики, социально-экономического развития и роста; особенности циклического развития рыночной экономики; цели, задачи и инструменты государственного регулирования экономики; основные цели и риски предпринимательской деятельности, ее задачи и роль в современном обществе; основные виды личных доходов и расходов, принципы введения личного бюджета и финансового планирования; основные финансовые организации и принципы взаимодействия с ними; виды и источники возникновения экономических и финансовых рисков
УК-10.2	Умеет находить информацию о событиях в экономике; вести личный бюджет, в том числе используя программные продукты; оценивать риски использования финансовых инструментов и каналов взаимодействия с финансовыми посредниками
УК-10.3	Владеет навыками экономического анализа при принятии экономических решений; решения типовых задач в сфере личного финансового планирования и выбора инструментов для достижения личных финансовых целей
Б1.О.07	Экономика
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
УК-11.1	Знает сущность, причины, разновидности экстремизма и терроризма; сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями; нормативно-правовые акты в сфере противодействия экстремизму, терроризму, коррупции
УК-11.2	Умеет выявлять признаки экстремизма и терроризма в различных информационных материалах; формулировать требования к антитеррористической защищенности объектов; анализировать, толковать и применять правовые нормы о противодействии экстремизму, терроризму, коррупционному поведению
УК-11.3	Владеет навыками выявления причин, способствующих совершению преступлений экстремистской, террористической и коррупционной направленности, в том числе в профессиональной деятельности
Б1.О.32	Противодействие экстремизму, терроризму, коррупции
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (производственно-технологическая) практика), 8 семестр
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ОПК-1	Способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;
ОПК-1.1	Знает законы, положения и понятия естественнонаучных и общинженерных дисциплин, методы математического анализа и моделирования
ОПК-1.2	Умеет применять законы и основные положения естественнонаучных и общинженерных дисциплин, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности
ОПК-1.3	Владеет навыками моделирования и выполнения математических и инженерных расчетов
Б1.О.02	Математика
Б1.О.04	Инженерная компьютерная графика
Б1.О.10	Концепции современного естествознания
Б1.О.11	Теория вероятностей и математическая статистика
Б1.О.12	Материаловедение

Индекс	Содержание
Б1.О.14	Теоретическая механика
Б1.О.20	Электротехника и электроника
Б1.О.21	Транспортная энергетика
Б1.О.27	Моделирование и оптимизация транспортных процессов
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов;
ОПК-2.1	Знает научные основы технологических процессов в области транспортных систем; виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач; действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность; требования и законы функционирования рынка
ОПК-2.2	Умеет анализировать информацию и применять критерии эффективности к конкретным задачам профессиональной деятельности
ОПК-2.3	Владеет навыками использования основных положений и методов экономических, экологических и социальных наук при осуществлении профессиональной деятельности; методами оценки потребности в ресурсах
Б1.О.08	Общий курс транспорта
Б1.О.09	Менеджмент
Б1.О.17	Основы бухгалтерского учета
Б1.О.18	Маркетинг
Б1.О.23	Транспортное право
Б1.О.30	Транспортная психология
Б1.О.ДВ.01.01	Экологическая безопасность
Б1.О.ДВ.01.02	Экология
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ОПК-3	Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний;
ОПК-3.1	Знает нормативную базу проведения измерений; основные методики, правила и принципы проведения измерений и наблюдений (экспериментов); способы обработки и представления экспериментальных данных и результатов испытаний
ОПК-3.2	Умеет проводить измерения, наблюдения и эксперименты, обрабатывать и анализировать их результаты, оценивать погрешности
ОПК-3.3	Владеет навыками выбора способа исследования, измерительных средств; обработки и представления экспериментальных данных и результатов испытаний
Б1.О.13	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.О.28	Статистика транспорта
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;
ОПК-4.1	Знает принципы работы современных информационных технологий, применяемых в профессиональной деятельности
ОПК-4.2	Умеет использовать современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности

Индекс	Содержание
ОПК-4.3	Владеет навыками применения современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности
Б1.О.04	Инженерная компьютерная графика
Б1.О.05	Информационные технологии
Б1.О.24	Информационные технологии на транспорте
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ФТД.02	Технологии создания и продвижения сайтов
ОПК-5	Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности;
ОПК-5.1	Знает принципы и закономерности функционирования сложных технических систем; методы и этапы принятия управленческих решений; основные направления работы по обеспечению безопасности транспортных процессов
ОПК-5.2	Умеет анализировать информацию для принятия обоснованных технических решений с учетом эффективности и безопасности; выявлять критерии эффективности функционирования сложных технических систем; определять и рассчитывать показатели результативности логистических процессов; обосновывать применяемую технологию перевозки грузов
ОПК-5.3	Владеет навыками использования основных положений и методов естественнонаучных, технических и экономических наук при решении задач профессиональной деятельности
Б1.О.19	Управление социально-техническими системами
Б1.О.22	Технология грузовых перевозок
Б1.О.26	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса
Б1.О.29	Экономическая оценка инженерных решений
Б3.02(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и 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	Знает нормативную, техническую и технологическую документацию, стандарты, технические условия; правила разработки и оформления проектно-конструкторской, технологической и другой технической документации
ОПК-6.2	Умеет читать схемы, чертежи, технологическую документацию; пользоваться справочной документацией и литературой; оформлять необходимую документацию в соответствии с существующими стандартами, инструкциями и нормативной документацией
ОПК-6.3	Владеет навыками работы с технической и технологической документацией; разработки и оформления технической документации с использованием стандартов, норм и правил
Б1.О.04	Инженерная компьютерная графика
Б1.О.22	Технология грузовых перевозок
Б1.О.25	Технология и организация перегрузочных процессов в перевозках
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ПК-1	Способен к планированию и организации процесса перевозки груза в цепи поставок
ПК-1.1	Знает правила организации перевозок грузов и пассажиров; основные права и обязанности участников транспортного процесса; принципы планирования и управления перевозками; методы рациональной организации транспортного процесса и управления ими при перевозке различных грузов

Индекс	Содержание
ПК-1.2	Умеет анализировать, планировать, организовывать и управлять транспортными процессами при перевозке различных грузов; анализировать информацию по результатам работы транспортного комплекса России и отдельных видов транспорта
ПК-1.3	Владеет навыками выбора типа подвижного состава в зависимости от условий эксплуатации и вида груза; организации различных видов перевозок и взаимодействия с другими видами транспорта; проектирования транспортно-технологических схем перевозок грузов
Б1.В.07	Экономика отрасли
Б1.В.10	Логистика
Б1.В.14	Транспортная логистика
Б1.В.15	Организационно-производственные структуры транспорта
Б1.В.18	Мультимодальные транспортные технологии
Б1.В.19	Городской транспортный комплекс
Б1.В.ДВ.02.01	Внешнеторговые операции и их транспортное обеспечение
Б1.В.ДВ.02.02	Таможенные операции
Б1.О.22	Технология грузовых перевозок
Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)
Б3.02(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ПК-2	Способен к разработке транспортных схем, методов доставки и оптимизации транспортных потоков
ПК-2.1	Знает основы организации систем и процессов перевозки; схемы маршрутов движения транспортных средств; основы оптимизации транспортного процесса
ПК-2.2	Умеет определять и рассчитывать необходимые ресурсы для выполнения логистических процессов и показатели их эффективности; определять оптимальные сроки, маршруты движения, методы доставки
ПК-2.3	Владеет навыками составления транспортных схем и расчета кратчайших маршрутов перевозок грузов; обоснования выбора вида транспорта и применяемой технологии перевозки; расчета характеристик транспортных схем
Б1.В.06	Теория транспортных процессов и систем
Б1.В.14	Транспортная логистика
Б1.О.27	Моделирование и оптимизация транспортных процессов
Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ПК-3	Способен к техническому и технологическому сопровождению логистических операций/процессов
ПК-3.1	Знает устройство, принципы и закономерности функционирования сложных технических систем; технические условия и правила рациональной эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, причин и последствий потери их работоспособности
ПК-3.2	Умеет осуществлять выбор техники, оборудования и технологии, необходимого для выполнения процесса перевозки груза
ПК-3.3	Владеет навыками работы с технической и технологической документацией; организации технической эксплуатации транспортных и транспортно-технологических комплексов
Б1.В.09	Техника транспорта, обслуживание и ремонт
Б1.В.11	Транспортно-перегрузочное оборудование в перевозках
Б1.В.12	Транспортная инфраструктура
Б1.В.16	Транспортно-складские комплексы

Индекс	Содержание
Б2.В.02(П)	Производственная практика (технологическая (производственно-технологическая) практика), 9 семестр
Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)
Б3.02(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ПК-4	Способен осуществлять контроль доставки, выполнения погрузочно-разгрузочных работ, сохранности, приема и отпуска товарно-материальных ценностей
ПК-4.1	Знает транспортный процесс и его элементы; организацию и технологии перевозок грузов; нормативно-правовые документы, регламентирующие правила транспортирования, приемки, складирования, хранения грузов и предоставления сервисных услуг
ПК-4.2	Умеет осуществлять контроль доставки, выполнения погрузочно-разгрузочных работ, сохранности, приема и отпуска товарно-материальных ценностей; применять правила перевозки различных грузов
ПК-4.3	Владеет навыками контроля доставки, выполнения погрузочно-разгрузочных работ, сохранности, приема и отпуска товарно-материальных ценностей; методиками расчета и анализа технико-эксплуатационных и экономических показателей перегрузочных и перевозочных процессов
Б1.В.04	Грузоведение
Б1.В.16	Транспортно-складские комплексы
Б1.В.17	Коммерческая работа на транспорте
Б1.О.25	Технология и организация перегрузочных процессов в перевозках
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (производственно-технологическая) практика), 8 семестр
Б2.В.02(П)	Производственная практика (технологическая (производственно-технологическая) практика), 9 семестр
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

Рабочий учебный план на 2025/2026 учебный год

Курс - 1 Семестр - 1 (Осенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.01	Русский язык и культура речи	1	36				4	4				32	1, 2	УК-4	ИК
Б1.В.02	Введение в профессиональную деятельность	3	108		КтР; 3	4	8	4		4		96	1	УК-6, УК-1	ККИ
Б1.В.03	История транспорта	1	36				4	4				32	1, 2	УК-5	ККИ
Б1.В.05	Основы российской государственности	1	36				4	4				32	1, 2	УК-5	ИК
Б1.В.ДВ.01.01	Теория и практика успешной коммуникации	1	36				4	4				32	1, 2	УК-9, УК-3, УК-5, УК-6	ППСР
Б1.О.01	Иностранный язык	2	72		КтР; 3	4	6			6		62	1, 2, 3, 4	УК-4	ЛМК
Б1.О.02	Математика	4	144		КтР; Э	8	25	12	6	6	1	111	1, 2, 3	ОПК-1	ПМ
Б1.О.03	История России	1	36				20	20				16	1, 2, 3	УК-5	ИК
Б1.О.04	Инженерная компьютерная графика	3	108		РГР; 3Д	4	10	2	8			94	1	ОПК-4, ОПК-6, ОПК-1	ККИ
Б1.О.05	Информационные технологии	4	144		РГР; Э	8	11	4	6		1	125	1	ОПК-4	ПУРИС
Б1.О.06	Физическая культура и спорт	2	72		3	4	6	4		2		62	1	УК-7	ФВС
Б1.О.07	Экономика	1	36				6	6				30	1, 2	УК-10, УК-2	ЭкМ
Б1.О.10	Концепции современного естествознания	1	36				4	4				32	1, 2	ОПК-1	ТЭУ
Итого		25	288			32	112	72	20	18	2	756			

Рабочий учебный план на 2025/2026 учебный год

Курс - 1 Семестр - 2 (Весенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.01	Русский язык и культура речи	1	36		КтР; 3	4	4			4		28	1, 2	УК-4	ИК
Б1.В.03	История транспорта	2	72		КтР; 3	4	6			6		62	1, 2	УК-5	ККИ
Б1.В.04	Грузоведение	1	36				4	4				32	2, 3	ПК-4	ККИ
Б1.В.05	Основы российской государственности	1	36		КтР; 3	4	4			4		28	1, 2	УК-5	ИК
Б1.В.06	Теория транспортных процессов и систем	1	36				4	4				32	2, 3, 4	ПК-2	ККИ
Б1.В.07	Экономика отрасли	1	36				4	4				32	2, 3	ПК-1	ЭкМ
Б1.В.ДВ.01.01	Теория и практика успешной коммуникации	2	72		КтР; 3	4	4			4		64	1, 2	УК-9, УК-5, УК-3, УК-6	ППСР
Б1.О.01	Иностранный язык	2	72		КтР; 3	4	6			6		62	1, 2, 3, 4	УК-4	ЛМК
Б1.О.02	Математика	4	144		КтР; Э	8	19	6	6	6	1	117	1, 2, 3	ОПК-1	ПМ
Б1.О.03	История России	1	36		3	4	20	10		10		12	1, 2, 3	УК-5	ИК
Б1.О.07	Экономика	2	72		РГР; ЗД	4	4			4		64	1, 2	УК-10, УК-2	ЭкМ
Б1.О.08	Общий курс транспорта	1	36				4	4				32	2, 3	ОПК-2	ККИ
Б1.О.09	Менеджмент	1	36				4	4				32	2, 3	ОПК-2	ЭкМ
Б1.О.10	Концепции современного естествознания	3	108		КтР; ЗД	4	6			6		98	1, 2	ОПК-1	ТЭУ
Б1.О.12	Материаловедение	1	36				4	4				32	2, 3	ОПК-1	МТНМ
Итого		24	144			40	97	40	6	50	1	727			

Рабочий учебный план на 2026/2027 учебный год

Курс - 2 Семестр - 3 (Осенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.04	Грузоведение	3	108		КтР; Э	8	7			6	1	93	2, 3	ПК-4	ККИ
Б1.В.06	Теория транспортных процессов и систем	2	72		КтР; З	4	10	4		6		58	2, 3, 4	ПК-2	ККИ
Б1.В.07	Экономика отрасли	3	108		РГР; Э	8	7			6	1	93	2, 3	ПК-1	ЭкМ
Б1.В.08	Правоведение	1	36				6	6				30	3, 4	УК-2	ПЧП
Б1.В.09	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	1	36				4	4				32	3, 4, 5	ПК-3	ККИ
Б1.В.10	Логистика	1	36				4	4				32	3, 4	ПК-1	ЭкМ
Б1.О.01	Иностранный язык	2	72		КтР; З	4	6			6		62	1, 2, 3, 4	УК-4	ЛМК
Б1.О.02	Математика	4	144		КтР; Э	8	13		6	6	1	123	1, 2, 3	ОПК-1	ПМ
Б1.О.03	История России	2	72		З	4	20			20		48	1, 2, 3	УК-5	ИК
Б1.О.08	Общий курс транспорта	3	108		РГР; Э	8	7			6	1	93	2, 3	ОПК-2	ККИ
Б1.О.09	Менеджмент	3	108		РГР; Э	8	7			6	1	93	2, 3	ОПК-2	ЭкМ
Б1.О.11	Теория вероятностей и математическая статистика	1	36				4	4				32	3, 4	ОПК-1	ПМ
Б1.О.12	Материаловедение	3	108		РГР; ЗД	4	8		4	4		96	2, 3	ОПК-1	МТНМ
Б1.О.13	Метрология, стандартизация и сертификация	1	36				4	4				32	3, 4	ОПК-3	МС
Б1.О.14	Теоретическая механика	1	36				6	6				30	3, 4	ОПК-1	АС
Итого		31	576			56	113	32	10	66	5	947			

Рабочий учебный план на 2026/2027 учебный год

Курс - 2 Семестр - 4 (Весенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.06	Теория транспортных процессов и систем	3	108		РГР; Э	8	7			6	1	93	2, 3, 4	ПК-2	ККИ
Б1.В.08	Правоведение	2	72		КтР; З	4	2			2		66	3, 4	УК-2	ПЧП
Б1.В.09	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	2	72		РГР; З	4	10	4		6		58	3, 4, 5	ПК-3	ККИ
Б1.В.10	Логистика	2	72		РГР; ЗД	4	6			6		62	3, 4	ПК-1	ЭкМ
Б1.В.11	Транспортно-перегрузочное оборудование в перевозках	1	36				6	6				30	4, 5	ПК-3	ККИ
Б1.В.12	Транспортная инфраструктура	1	36				4	4				32	4, 5	ПК-3	ККИ
Б1.О.01	Иностранный язык	3	108		КтР; Э	8	7			6	1	93	1, 2, 3, 4	УК-4	ЛМК
Б1.О.11	Теория вероятностей и математическая статистика	2	72		КтР; З	4	6			6		62	3, 4	ОПК-1	ПМ
Б1.О.13	Метрология, стандартизация и сертификация	2	72		РГР; ЗД	4	8		4	4		60	3, 4	ОПК-3	МС
Б1.О.14	Теоретическая механика	3	108		РГР; Э	8	7			6	1	93	3, 4	ОПК-1	АС
Б1.О.15	Философия	1	36				6	6				30	4, 5	УК-5, УК-1	ИК
Б1.О.16	Безопасность жизнедеятельности	1	36				4	4				32	4, 5	УК-8	КТБ
Б1.О.17	Основы бухгалтерского учета	1	36				4	4				32	4, 5	ОПК-2	ЭкМ
Б1.О.21	Транспортная энергетика	1	36				4	4				32	4, 5	ОПК-1	ККИ
Итого		25	324			44	81	32	4	42	3	775			

Рабочий учебный план на 2027/2028 учебный год

Курс - 3 Семестр - 5 (Осенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.09	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	3	108		РГР; ЗД	4	6			6		98	3, 4, 5	ПК-3	ККИ
Б1.В.11	Транспортно-перегрузочное оборудование в перевозках	4	144		ЗД; КР	4	10			8	2	130	4, 5	ПК-3	ККИ
Б1.В.12	Транспортная инфраструктура	3	108		РГР; Э	8	7			6	1	93	4, 5	ПК-3	ККИ
Б1.О.15	Философия	2	72		КтР; ЗД	4	2			2		66	4, 5	УК-5, УК-1	ИК
Б1.О.16	Безопасность жизнедеятельности	2	72		КтР; ЗД	4	8		4	4		60	4, 5	УК-8	КТБ
Б1.О.17	Основы бухгалтерского учета	3	108		РГР; Э	8	9			8	1	91	4, 5	ОПК-2	ЭкМ
Б1.О.18	Маркетинг	1	36				4	4				32	5, 6	ОПК-2	ЭкМ
Б1.О.19	Управление социально-техническими системами	1	36				4	4				32	5, 6	ОПК-5	ККИ
Б1.О.20	Электротехника и электроника	1	36				4	4				32	5, 6	ОПК-1	ЭМ
Б1.О.21	Транспортная энергетика	2	72		РГР; ЗД	4	6			6		62	4, 5	ОПК-1	ККИ
Б1.О.22	Технология грузовых перевозок	1	36				6	6				30	5, 6	ОПК-5, ОПК-6, ПК-1	ККИ
Б1.О.26	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	1	36				4	4				32	5, 6, 7	ОПК-5	ККИ
Б1.О.ДВ.01.01	Экологическая безопасность	1	36				6	6				30	5, 6	ОПК-2	КТБ
Итого		25	216			36	76	28	4	40	4	788			

Рабочий учебный план на 2027/2028 учебный год

Курс - 3 Семестр - 6 (Весенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.13	Управление инновационными проектами	1	36				6	6				30	6, 7	УК-3, УК-2	УИПП
Б1.В.16	Транспортно-складские комплексы	1	36				6	6				30	6, 7	ПК-3, ПК-4	ККИ
Б1.О.18	Маркетинг	3	108		КтР; ЗД	4	6			6		98	5, 6	ОПК-2	ЭкМ
Б1.О.19	Управление социально-техническими системами	2	72		КтР; З	4	6			6		62	5, 6	ОПК-5	ККИ
Б1.О.20	Электротехника и электроника	3	108		РГР; Э	8	9		4	4	1	91	5, 6	ОПК-1	ЭМ
Б1.О.22	Технология грузовых перевозок	5	180		КР; Э	8	11			8	3	161	5, 6	ОПК-5, ОПК-6, ПК-1	ККИ
Б1.О.23	Транспортное право	1	36				4	4				32	6, 7	ОПК-2, УК-2	ПЧП
Б1.О.24	Информационные технологии на транспорте	1	36				2	2				34	6, 7	ОПК-4	ККИ
Б1.О.25	Технология и организация перегрузочных процессов в перевозках	1	36				6	6				30	6, 7	ОПК-6, ПК-4	ККИ
Б1.О.26	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	2	72		РГР; З	4	10	4		6		58	5, 6, 7	ОПК-5	ККИ
Б1.О.ДВ.01.01	Экологическая безопасность	2	72		КтР; ЗД	4	4		4			64	5, 6	ОПК-2	КТБ
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	3	108	2	ЗД		1,5				1,5	106,5	6	ПК-4, УК-8, ОПК-2, ПК-3	ККИ
Итого		25	288	2		32	71,5	28	8	30	5,5	796,5			

Рабочий учебный план на 2028/2029 учебный год

Курс - 4 Семестр - 7 (Осенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.13	Управление инновационными проектами	2	72		РГР; ЗД	4	4			4		64	6, 7	УК-3, УК-2	УИПП
Б1.В.14	Транспортная логистика	1	36				4	4				32	7, 8	ПК-1, ПК-2	ЭкМ
Б1.В.15	Организационно-производственные структуры транспорта	1	36				4	4				32	7, 8	ПК-1	ККИ
Б1.В.16	Транспортно-складские комплексы	3	108		РГР; ЗД	4	8			8		96	6, 7	ПК-3, ПК-4	ККИ
Б1.В.18	Мультимодальные транспортные технологии	1	36				4	4				32	7, 8	ПК-1	ККИ
Б1.В.19	Городской транспортный комплекс	1	36				4	4				32	7, 8	ПК-1	ККИ
Б1.О.23	Транспортное право	2	72		КтР; З	4	6			6		62	6, 7	ОПК-2, УК-2	ПЧП
Б1.О.24	Информационные технологии на транспорте	3	108		РГР; ЗД	4	8		8			96	6, 7	ОПК-4	ККИ
Б1.О.25	Технология и организация перегрузочных процессов в перевозках	4	144		КР; Э	8	11			8	3	125	6, 7	ОПК-6, ПК-4	ККИ
Б1.О.26	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	4	144		РГР; Э	8	7			6	1	129	5, 6, 7	ОПК-5	ККИ
Б1.О.27	Моделирование и оптимизация транспортных процессов	1	36				6	6				30	7, 8	ОПК-1, ПК-2	ККИ
Б1.О.28	Статистика транспорта	1	36				4	4				32	7, 8	ОПК-3	ККИ
Б1.О.31	Основы военной подготовки	1	36				4	4				32	7, 8	УК-8	ПЧП
Б1.О.32	Противодействие экстремизму, терроризму, коррупции	1	36				4	4				32	7, 8	УК-11	ПЧП
Итого		26	288			32	78	34	8	32	4	826			

Рабочий учебный план на 2028/2029 учебный год

Курс - 4 Семестр - 8 (Весенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.14	Транспортная логистика	2	72		РГР; 3	4	6			6		62	7, 8	ПК-1, ПК-2	ЭжМ
Б1.В.15	Организационно-производственные структуры транспорта	2	72		КтР; 3Д	4	6			6		62	7, 8	ПК-1	ККИ
Б1.В.17	Коммерческая работа на транспорте	1	36				6	6				30	8, 9	ПК-4	ККИ
Б1.В.18	Мультимодальные транспортные технологии	2	72		РГР; 3	4	6			6		62	7, 8	ПК-1	ККИ
Б1.В.19	Городской транспортный комплекс	2	72		КтР; 3Д	4	6			6		62	7, 8	ПК-1	ККИ
Б1.В.ДВ.02.01	Внешнеторговые операции и их транспортное обеспечение	1	36				4	4				32	8, 9	ПК-1	ККИ
Б1.О.27	Моделирование и оптимизация транспортных процессов	5	180		ЗД; КР	4	10			8	2	166	7, 8	ОПК-1, ПК-2	ККИ
Б1.О.28	Статистика транспорта	2	72		РГР; 3	4	6			6		62	7, 8	ОПК-3	ККИ
Б1.О.29	Экономическая оценка инженерных решений	1	36				4	4				32	8, 9	ОПК-5	ККИ
Б1.О.30	Транспортная психология	1	36				4	4				32	8, 9	ОПК-2	ППСР
Б1.О.31	Основы военной подготовки	2	72		3	4	6			6		62	7, 8	УК-8	ПЧП
Б1.О.32	Противодействие экстремизму, терроризму, коррупции	1	36		КтР; 3	4	4			4		28	7, 8	УК-11	ПЧП
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (производственно-технологическая) практика), 8 семестр	6	216	4	ЗД		2				2	214	8	УК-11, ПК-4	ККИ
Итого		28		4		32	70	18		48	4	906			

Рабочий учебный план на 2029/2030 учебный год

Курс - 5 Семестр - 9 (Осенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.17	Коммерческая работа на транспорте	4	144		КтР; Э	8	9			8	1	127	8, 9	ПК-4	ККИ
Б1.В.ДВ.02.01	Внешнеторговые операции и их транспортное обеспечение	2	72		КтР; ЗД	4	6			6		62	8, 9	ПК-1	ККИ
Б1.О.29	Экономическая оценка инженерных решений	2	72		РГР; ЗД	4	6		6			62	8, 9	ОПК-5	ККИ
Б1.О.30	Транспортная психология	2	72		КтР; З	4	6			6		62	8, 9	ОПК-2	ППСР
Б2.В.02(П)	Производственная практика (технологическая (производственно-технологическая) практика), 9 семестр	6	216	4	ЗД		2				2	214	9	ПК-4, УК-8, ПК-3	ККИ
Итого		16	144	4		20	29		6	20	3	527			

Рабочий учебный план на 2029/2030 учебный год

Курс - 5 Семестр - 10 (Весенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	6	216	4	ЗД		4				4	212	10	УК-1, ПК-3, ПК-2, ПК-1	ККИ
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	108			9					2	97	10	ОПК-2, УК-6, УК-8, ПК-4, ОПК-1, УК-1, ПК-2, ОПК-3, УК-11, ОПК-4, УК-3, УК-2, УК-10, УК-7, УК-4, ОПК-6, УК-5, УК-9	ККИ
Б3.02(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	6	216	4							13	203	10	ОПК-5, ПК-1, ПК-3	ККИ
Итого		15		8		9	4				19	512			

Свод

Показатель	Итого	Курс					
		1	2	3	4	5	6
Объем образовательной программы (с факультативами), з.е.	252,00	52,00	59,00	53,00	57,00	31,00	
Объем образовательной программы (без факультативов), з.е.	240,00	49,00	56,00	50,00	54,00	31,00	
Объем Блока Б1 (дисциплины и модули), з.е.	210,00	49,00	56,00	47,00	48,00	10,00	
Объем Блока Б2 (практики), з.е.	21,00			3,00	6,00	12,00	
Объем Блока Б3 (ГИА), з.е.	9,00					9,00	
Объем обязательной части от общего объема программы, %	58,00						
Объем контактной работы от общего объема времени, отводимого на реализацию дисциплин (модулей), %	10,00						