

УТВЕРЖДАЮ

Первый  
проректор -  
проректор по  
образовательной  
деятельности \_\_\_\_\_ Ивашкин Е.Г.  
"18" мая 2023 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен УМС вуза  
Протокол № 21 от 18.05.2023

23.03.01

Направление 23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность (профиль) : "Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте (логистика на автомобильном транспорте)"

Кафедра: Автомобильный транспорт

Квалификация: Бакалавр

Программа подготовки:

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки  
(по учебному плану)

2023

Образовательный стандарт

911

07.08.2020

Виды профессиональной деятельности

- расчетно-проектный

## СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПОП \_\_\_\_\_ / Смирнова Е.В./

Директор ИТС \_\_\_\_\_ / Тумасов А.В./

Зав.кафедрой АТ \_\_\_\_\_ / Кузьмин Н.А./



Индекс	Наименование	Формы контроля							Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ					Закрепленная Код	
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	РГР	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4		Курс 5
												Контакт. раб. (по учеб.	СР	Контроль								
Б1.Б.1	Введение в специальность		1						72	72	12	56	4	2	2	2					3	
Б1.Б.2	История России		2	2					144	144	62	74	8	4	4		4				27	
Б1.Б.3	Иностранный язык		11	2					324	324	28	284	12	9	9	4	5				13	
Б1.Б.4	Начертательная геометрия и инженерная графика	1						11	144	144	31	104	9	4	4	4					68	
Б1.Б.5	Правила дорожного движения	1							216	216	16	191	9	6	6	6					36	
Б1.Б.6	Физическая культура и спорт		1						72	72	8	60	4	2	2	2					21	
Б1.Б.7	Химия	1							144	144	18	117	9	4	4	4					71	
Б1.Б.8	Экология		1						72	72	10	58	4	2	2	2					71	
Б1.Б.9	Математика	11					111		288	288	46	224	18	8	8	8					6	
Б1.Б.10	Информатика	1				1			144	144	36	99	9	4	4	4					6	
Б1.Б.11	Основы российской государственности		1						72	72	17	51	4	2	2	2					34	
Б1.Б.12	Основы бухгалтерского учета		1						108	108	16	88	4	3	3	3					50	
Б1.Б.13	Русский язык и культура речи		1				1		72	72	13	55	4	2	2	2					27	
Б1.Б.14	Техническая механика	2	2					2	216	216	29	174	13	6	6		6				39	
Б1.Б.15	Физика	1					1		144	144	15	120	9	4	4	4					48	
Б1.Б.16	Материаловедение		2						108	108	16	88	4	3	3		3				72	
Б1.Б.17	Общая электротехника и электроника	2						22	108	108	23	76	9	3	3		3				38	
Б1.Б.18	Прикладная математика		2				2		144	144	21	119	4	4	4		4				6	
Б1.Б.19	Социология		3					3	72	72	27	41	4	2	2			2			34	
Б1.Б.20	Транспортная психология	2							108	108	14	85	9	3	3		3				25	
Б1.Б.21	Транспортная инфраструктура	2							216	216	26	181	9	6	6		6				3	
Б1.Б.22	Основы военной подготовки		2						108	108	18	86	4	3	3		3				21	
Б1.Б.23	Лицензирование и сертификация	5							108	108	14	85	9	3	3				3		3	
Б1.Б.24	Менеджмент		3						72	72	12	56	4	2	2			2			50	
Б1.Б.25	Метрология, стандартизация и сертификация	2					2		108	108	19	80	9	3	3		3				28	
Б1.Б.26	Основы финансовой грамотности		3						72	72	12	56	4	2	2			2			25	
Б1.Б.27	Правоведение		3						72	72	12	56	4	2	2			2			34	
Б1.Б.28	Предпринимательское право		2						72	72	12	56	4	2	2		2				34	
Б1.Б.29	Философия			1					72	72	18	50	4	2	2	2					27	
Б1.Б.30	Экономика		3						108	108	20	84	4	3	3			3			65	

Б1.Б.31	Экономика отрасли	4				4			108	108	15	84	9	3	3				3		50
Б1.Б.32	Основы логистики	3							144	144	26	109	9	4	4			4			3
Б1.Б.33	Маркетинг		4						72	72	12	56	4	2	2				2		50
Б1.Б.34	Управление персоналом		4						72	72	12	56	4	2	2				2		25
Б1.Б.35	Транспортное право	4							144	144	22	113	9	4	4				4		3
Б1.Б.36	Денежное обращение и кредит		4						72	72	12	56	4	2	2				2		50
Б1.Б.37	Безопасность жизнедеятельности	4				4			108	108	21	78	9	3	3				3		71
Б1.В.ОД.1	Гидравлика	3				3			144	144	31	104	9	4	4			4			39
Б1.В.ОД.2	Конструкция и расчет автомобилей	3							144	144	22	113	9	4	4			4			2
Б1.В.ОД.3	Общий курс транспорта	3							108	108	22	77	9	3	3			3			3
Б1.В.ОД.4	Организационно-производственные структуры транспорта		4						72	72	12	56	4	2	2				2		3
Б1.В.ОД.5	Прикладное программирование			3					144	144	16	124	4	4	4			4			3
Б1.В.ОД.6	Транспортно-экспедиционное обслуживание			4					144	144	16	124	4	4	4				4		3
Б1.В.ОД.7	Моделирование транспортных процессов	4				4			216	216	32	175	9	6	6				6		3
Б1.В.ОД.8	Грузоведение	4							108	108	22	77	9	3	3				3		3
Б1.В.ОД.9	Грузовые перевозки			3	3				144	144	23	117	4	4	4			4			3
Б1.В.ОД.10	Транспортная энергетика	3							108	108	14	85	9	3	3			3			9
Б1.В.ОД.11	Предпринимательство на автомобильном транспорте			3					108	108	16	88	4	3	3			3			3
Б1.В.ОД.12	Транспортное и технологическое оборудование			4		4			144	144	17	123	4	4	4				4		3
Б1.В.ОД.13	Технико-эксплуатационные свойства автомобилей		4						72	72	16	52	4	2	2				2		3
Б1.В.ОД.14	Документация и стандартизация в отрасли		5						72	72	12	56	4	2	2					2	3
Б1.В.ОД.15	Техническая эксплуатация автомобилей	4				4			288	288	32	247	9	8	8				8		3
Б1.В.ОД.16	Безопасность транспортных процессов		5						72	72	16	52	4	2	2					2	3
Б1.В.ОД.17	Эффективность транспортных процессов			5		5			108	108	13	91	4	3	3					3	3
Б1.В.ОД.18	Основы научных исследований		4						72	72	12	56	4	2	2				2		3
Б1.В.ОД.19	Пассажирские перевозки	5			5				180	180	29	142	9	5	5					5	3
Б1.В.ОД.20	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	5						5	108	108	19	80	9	3	3					3	3
Б1.В.ОД.21	Информационные технологии на транспорте		5						72	72	12	56	4	2	2					2	3
Б1.В.ОД.22	Основы инструментального контроля		5						72	72	12	56	4	2	2					2	3
Б1.В.ОД.23	Международные перевозки		5						72	72	12	56	4	2	2					2	3

	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1							340	340	14	322	4							21	
Б1.В.ДВ.1.1	Автомобильные перевозки и логистика	5			5					180	180	29	142	9	5	5					5	3
Б1.В.ДВ.1.2	Транспортная логистика	5			5					180	180	29	142	9	5	5					5	3
Б2.У.1	Ознакомительная практика	Баз			2					216	216				6	6			6			3
Б2.П.1	Технологическая (производственно-технологическая) практика	Вар			3					216	216				6	6				6		3
Б2.П.2	Расчетно-проектная практика	Вар			4					216	216				6	6				6		3
Б2.П.3	Преддипломная практика	Вар			5					216	216				6	6					6	3
Б3.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		5							36	36		27	9	1	1					1	3
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР	Баз								288	288				8	8					8	3
ФТД.1	Эксплуатация ДВС			3						144	144	16	124	4	4	4				4		3
ФТД.2	Экономические расчеты в выпускных квалификационных работах по техническим направлениям и специальностям			5						72	72	12	56	4	2	2					2	50







ОПК-1	способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности
Б1.Б.4	Начертательная геометрия и инженерная графика
Б1.Б.7	Химия
Б1.Б.8	Экология
Б1.Б.9	Математика
Б1.Б.14	Техническая механика
Б1.Б.15	Физика
Б1.Б.16	Материаловедение
Б1.Б.17	Общая электротехника и электроника
Б1.Б.18	Прикладная математика
Б1.Б.21	Транспортная инфраструктура
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
ОПК-2	способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов
Б1.Б.5	Правила дорожного движения
Б1.Б.8	Экология
Б1.Б.20	Транспортная психология
Б1.Б.31	Экономика отрасли
Б1.Б.33	Маркетинг
Б2.У.1	Ознакомительная практика
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
ОПК-3	способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний
Б1.Б.25	Метрология, стандартизация и сертификация
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
ОПК-4	способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
Б1.Б.10	Информатика
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
ОПК-5	способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности
Б1.Б.1	Введение в специальность
Б1.Б.32	Основы логистики
Б2.У.1	Ознакомительная практика
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
ОПК-6	способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью
Б1.Б.23	Лицензирование и сертификация
Б1.Б.35	Транспортное право
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
ПК-1	Способен разрабатывать и применять наиболее эффективные схемы организации транспортных процессов и новейшие технологии их управлением с применением знаний транспортной инфраструктуры, назначения и особенностей функционирования служб эксплуатации транспортных предприятий
Б1.В.ОД.3	Общий курс транспорта
Б1.В.ОД.4	Организационно-производственные структуры транспорта
Б1.В.ОД.8	Грузоведение
Б1.В.ОД.9	Грузовые перевозки
Б1.В.ОД.19	Пассажирские перевозки
Б1.В.ОД.21	Информационные технологии на транспорте
Б2.П.1	Технологическая (производственно-технологическая) практика
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
ПК-2	Способен к разработке проектов и внедрению современных логистических систем и технологий для транспортных организаций, технологий интермодальных и мультимодальных перевозок грузов, оптимальной маршрутизации
Б1.В.ОД.5	Прикладное программирование
Б1.В.ОД.6	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.ОД.7	Моделирование транспортных процессов
Б1.В.ОД.9	Грузовые перевозки
Б1.В.ОД.18	Основы научных исследований
Б1.В.ОД.23	Международные перевозки
Б1.В.ДВ.1.1	Автомобильные перевозки и логистика
Б1.В.ДВ.1.2	Транспортная логистика
Б3.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б2.П.2	Расчетно-проектная практика
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
ПК-3	Способен выявлять приоритеты решения транспортных задач с учетом экономической эффективности, транспортной и экологической безопасности, транспортного законодательства
Б1.В.ОД.11	Предпринимательство на автомобильном транспорте
Б1.В.ОД.14	Документация и стандартизация в отрасли

Б1.В.ОД.16	Безопасность транспортных процессов
Б1.В.ОД.17	Эффективность транспортных процессов
Б2.П.3	Преддипломная практика
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
ПК-4	Способен анализировать качество технической эксплуатации транспортных средств для перевозок грузов и пассажиров, работы производственно-технической службы транспортного предприятия, оборудования для технического обслуживания, ремонта и транспортного процесса, применяемых эксплуатационных материалов
Б1.В.ОД.12	Транспортное и технологическое оборудование
Б1.В.ОД.15	Техническая эксплуатация автомобилей
Б1.В.ОД.20	Проектирование предприятий автомобильного транспорта
Б1.В.ОД.22	Основы инструментального контроля
Б3.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б2.П.1	Технологическая (производственно-технологическая) практика
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
ПК-5	Способен выбирать подвижной состав для перевозок грузов и пассажиров на основе знаний технико-эксплуатационных свойств автомобилей, их конструкций, естественнонаучных процессов, основ физики и химии, заложенных в расчеты работы агрегатов и систем
Б1.В.ОД.1	Гидравлика
Б1.В.ОД.2	Конструкция и расчет автомобилей
Б1.В.ОД.10	Транспортная энергетика
Б1.В.ОД.13	Технико-эксплуатационные свойства автомобилей
Б3.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ФТД.1	Эксплуатация ДВС
Б2.П.3	Преддипломная практика
ПК-6	Способен осваивать и применять цифровые технологии для объектов профессиональной деятельности
Б1.В.ОД.7	Моделирование транспортных процессов
Б3.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б2.П.3	Преддипломная практика
УК-1	способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
Б1.Б.29	Философия
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
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
Б1.Б.2	История России
Б1.Б.24	Менеджмент
Б1.Б.27	Правоведение
Б1.Б.28	Предпринимательское право
ФТД.2	Экономические расчеты в выпускных квалификационных работах по техническим направлениям и специальностям
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
УК-3	способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
Б1.Б.19	Социология
Б1.Б.34	Управление персоналом
Б2.У.1	Ознакомительная практика
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
УК-4	способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
Б1.Б.3	Иностранный язык
Б1.Б.13	Русский язык и культура речи
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
УК-5	способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
Б1.Б.2	История России
Б1.Б.11	Основы российской государственности
Б1.Б.29	Философия
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
УК-6	способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
Б1.Б.29	Философия
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
УК-7	способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Б1.Б.6	Физическая культура и спорт
	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР

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
Б1.Б.22	Основы военной подготовки
Б1.Б.37	Безопасность жизнедеятельности
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
УК-9	способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
Б1.Б.19	Социология
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
УК-10	способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
Б1.Б.12	Основы бухгалтерского учета
Б1.Б.26	Основы финансовой грамотности
Б1.Б.30	Экономика
Б1.Б.36	Денежное обращение и кредит
ФТД.2	Экономические расчеты в выпускных квалификационных работах по техническим направлениям и специальностям
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
УК-11	способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
Б1.Б.19	Социология
Б1.Б.27	Правоведение
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР

