

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет транспорта"  
Институт управления и цифровых технологий

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
подготовки бакалавров



Учебный план, как компонент образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата по направлению подготовки 23.03.01 - Технология транспортных процессов, утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ) Тимониным В.С.

Направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов

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

**Кафедра №** 57 - «Управление эксплуатационной работой и безопасностью на транспорте»

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Идентификационный номер 4333140-2021

Образовательный стандарт № 151/а  
от 10.03.2021

**Типы задач профессиональной деятельности**

- организационно-управленческий, производственно-технологический

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник учебно-методического управления

*А.И. Пушкин*

Директор института

*С.П. Вакуленко*

Заведующий кафедрой

*А.Ф. Бородин*

Председатель учебно-методической комиссии

*Н.А. Клычева*

Учебный план в виде электронного документа выгружен из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)  
ID подписи: 11992  
Подписал: заместитель начальника УМУ Андриянов Сергей Сергеевич  
Дата: 01.06.2021



Направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов. Направленность (профиль): Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте - прием 2021 года

2. План (курсы 1 и 2)

Индекс	Наименование	Формы контроля										Часов										Курс 1										Курс 2										Кафедра	Код						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе из них					Контроль	ЗЕТ	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4															
												Контакт. раб.	Лек	Лаб	Пр	ТП			СРС	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек			Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ
	Итого	18	52	3	3	5			1		7812	3546	1398	374	1774		3645	621	217	132	32	228		616	36	29	168	64	286		526	72	31	168	48	248		400	144	28	212	32	242		504	54	29		
Б1	Блок 1 "Дисциплины (модули)"	18	50	3	3	5			1		7668	3486	1368	374	1744		3561	621	213	132	32	228		616	36	29	168	64	286		526	72	31	168	48	248		400	144	28	212	32	242		504	54	29		
Б1.01	Россия в глобальной истории		1						1		144	40	16		24		104		4	16		24		104		4																					История	110	
Б1.02	Философия и основы критического мышления	2									144	48	16		32		60	36	4								16		32		60	36	4															Философия	81
Б1.03	История транспорта		2								72	32	16		16		40		2								16		16		40		2														История	110	
Б1.04	Управление конфликтами		2								72	16			16		56		2										16		56		2														АБП	155	
Б1.05	Техники публичного выступления		1								72	16	8		8		56		2	8		8		56		2																					АБП	155	
Б1.06	Тайм-менеджмент и личная эффективность		1								72	16	8		8		56		2	8		8		56		2																					АБП	155	
Б1.07	Физическая культура и спорт		12								72	64	8		56		8		2	4		28		4		1	4		28		4		1														ФКиС	108	
Б1.08	Иностранный язык		1-3	4							432	192			192		240		12			48		60		3		48		60		3			48		60		3		48		60		3		РиЯЯ	21	
Б1.09	Правовая культура		4								72	32	16		16		40		2																				16		16		40		2		ТП	36	
Б1.10	Основы комплексной безопасности		3								72	24	8		16		48		2								8		16		48		2														УБТ	28	
Б1.11	Проектная деятельность		3-8	12							792	292			292		500		22			48		96		4		48		60		3			32		76		3		32		76		3		УЭРиБТ	57	
Б1.12	Физика	3	2								288	154	66	32	56		98	36	8								34	16	32		62		4	32	16	24		36	36	4							Физика	102	
Б1.13	Математика	3	12								432	196	98		98		200	36	12	32		32		80		4	34		34		76		4	32		32		44	36	4							ВМ	40	
Б1.14	Прикладная информатика		1								144	64	32	32		80		4	32	32				80		4																				ЦТУТП	152		
Б1.15	Общий курс транспорта	1									180	64	32		32		80	36	5	32		32		80	36	5																				ЖДСТУ	58		
Б1.16	Инновационные персонал-технологии		4								72	32	16		16		40		2																				16		16		40		2		УТБиИС	131	
Б1.17	Инженерная компьютерная графика		2								144	80	32	16	32		64		4							32	16	32		64		4															МПСиС	85	
Б1.18	Химия и инженерная экология	2									144	64	32	32		44	36	4								32	32		44	36	4																ХиИЭ	26	
Б1.19	Теоретическая и прикладная механика	3									144	64	32		32		44	36	4								32		32		44	36	4														ТМ	44	
Б1.20	Транспортные сообщения и геодезия		3								144	80	32	16	32		64		4																												ГГН	56	
Б1.21	Управление эксплуатационной работой	347	56		56	47					648	362	158	94	110		187	99	18								32	16	32		28	36	4	34	16	34		33	27	4					УЭРиБТ	57			
Б1.22	Транспортно-грузовые системы	4									108	48	32		16		33	27	3																			32		16		33	27	3		ЖДСТУ	58		
Б1.23	Концепции и инструменты современного управления		4								108	32	16		16		76		3																					16		16		76		3		УТБиИС	131
Б1.24	Транспортный бизнес	7	56								252	134	74		60		91	27	7																										УТБиИС	131			
Б1.25	Логистика		4								108	48	32		16		60		3																				32		16		60		3		ЛГСТ	87	
Б1.26	Транспортная инфраструктура	56									216	74	30		44		70	72	6																											АДАОнФ	134		
Б1.27	Управление грузовой и коммерческой работой	6	45		6	4					288	172	64	32	76		80	36	8																											ЛГСТ	87		





**Направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов. Направленность (профиль): Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте - прием 2021 года**

## 2. План (курсы 3 и 4)



Индекс	Наименование	Формы контроля										Часов							Курс 3														Курс 4														Кафедра	Кол	
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе из них						Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8										
												Контакт. раб.	Лек	Лаб	Пр	ТП	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль			ЗЕТ
	Итого	18	52	3	3	5			1		7812	3546	1398	374	1774		3645	621	217	190	48	222	440	72	27	182	56	196	394	108	26	206	64	222	453	135	30	140	30	130	312	17							
Б1	Блок 1 "Дисциплины (модули)"	18	50	3	3	5			1		7668	3486	1368	374	1744		3561	621	213	190	48	222	440	72	27	168	56	182	350	108	24	190	64	206	413	135	28	140	30	130	312	17							
Б1.01	Россия в глобальной истории		1						1		144	40	16		24		104		4																									История	110				
Б1.02	Философия и основы критического мышления	2									144	48	16		32		60	36	4																										Философия	81			
Б1.03	История транспорта		2								72	32	16		16		40		2																									История	110				
Б1.04	Управление конфликтами		2								72	16			16		56		2																										АБП	155			
Б1.05	Техники публичного выступления		1								72	16	8		8		56		2																										АБП	155			
Б1.06	Тайм-менеджмент и личная эффективность		1								72	16	8		8		56		2																										АБП	155			
Б1.07	Физическая культура и спорт		12								72	64	8		56		8		2																										ФКиС	108			
Б1.08	Иностранный язык		1-3	4							432	192			192		240		12																										РиИЯ	21			
Б1.09	Правовая культура		4								72	32	16		16		40		2																										ТП	36			
Б1.10	Основы комплексной безопасности		3								72	24	8		16		48		2																										УБТ	28			
Б1.11	Проектная деятельность		3-8	12							792	292			292		500		22			32	40	2			28	44	2			32	40	2			40	68	3					УЭРиБТ	57				
Б1.12	Физика	3	2								288	154	66	32	56		98	36	8																										Физика	102			
Б1.13	Математика	3	12								432	196	98		98		200	36	12																										ВМ	40			
Б1.14	Прикладная информатика		1								144	64	32	32		80		4																											ЦТУТП	152			
Б1.15	Общий курс транспорта	1									180	64	32		32		80	36	5																										ЖДСТУ	58			
Б1.16	Инновационные персонал-технологии		4								72	32	16		16		40		2																										УТБиИС	131			
Б1.17	Инженерная компьютерная графика		2								144	80	32	16	32		64		4																										МПСиС	85			
Б1.18	Химия и инженерная экология	2									144	64	32	32		44	36	4																											ХиИЭ	26			
Б1.19	Теоретическая и прикладная механика	3									144	64	32		32		44	36	4																											ТМ	44		
Б1.20	Транспортные сообщения и геодезия		3								144	80	32	16	32		64		4																										ГГН	56			
Б1.21	Управление эксплуатационной работой	347	56		56	47					648	362	158	94	110		187	99	18	32	16	16		44	3	28	14	28		38	3	32	32			44	36	4							УЭРиБТ	57			
Б1.22	Транспортно-грузовые системы	4									108	48	32		16		33	27	3																										ЖДСТУ	58			
Б1.23	Концепции и инструменты современного управления		4								108	32	16		16		76		3																										УТБиИС	131			
Б1.24	Транспортный бизнес	7	56								252	134	74		60		91	27	7	16		16		40	2	28		14		30	2	30		30		21	27	3							УТБиИС	131			
Б1.25	Логистика		4								108	48	32		16		60		3																										ЛТСТ	87			
Б1.26	Транспортная инфраструктура	56									216	74	30		44		70	72	6	16		16		40	36	3	14		28		30	36	3												АДАОиФ	134			
Б1.27	Управление грузовой и коммерческой работой	6	45		6	4					288	172	64	32	76		80	36	8	16	16	16		24	2	14		28		30	36	3													ЛТСТ	87			



Индекс	Наименование	Формы контроля										Часов		Курс 3										Курс 4										Кафедра	Кол														
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Контакт. раб.	в том числе из них					Контроль	ЗЕТ	Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7						Семестр 8													
													Лек	Лаб	Пр	ТП	СРС			Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ			Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ
Б1.ДВ.01.01	Транспортно-пересадочные комплексы		6							72	28	14		14		44		2						14		14		44		2															УТБИС	131			
Б1.ДВ.01.02	Пассажирские комплексы автомобильного транспорта																																											УТБИС	131				
Б1.ДВ.02.01	Взаимодействие видов транспорта		7							144	48	16		32		96		4																										УТБИС	131				
Б1.ДВ.02.02	Интеллектуальные системы управления транспортом																																											УТБИС	131				
Б1.ДВ.03.01	Экономика транспорта		6							72	28	14		14		44		2							14		14		44		2													УТБИС	131				
Б1.ДВ.03.02	Экономика автотранспорта																																										УТБИС	131					
ФТД	Факультативные дисциплины		2							144	60	30		30		84		4							14		14		44		2		16		16		40		2										
ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте		6							72	28	14		14		44		2							14		14		44		2													УТБИС	131				
ФТД.02	Общий курс железных дорог		7							72	32	16		16		40		2														16		16		40		2						ЖДСТУ	58				

Направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов. Направленность (профиль): Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте - прием 2021 года

2. План (практики, ГИА)

Индекс	Наименование	Курс	Зачеты с оценкой	Распр	Часов			ЗЕТ	Семестр 1				Семестр 2				Кафедра	Код кафедры	
					Всего	СР	Ауд		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов				
										Итого	СР	Ауд			Итого	СР			Ауд
	Итого		3		972			27					18	972			27		
Б2	Блок 2 "Практика"		3		540			15					10	540			15		
Б2.03(У)	Ознакомительная практика		1		108			3					2	108			3		
		2	4	Нет	108			3					2	108			3	ЖДСТУ	58
Б2.01(П)	Преддипломная практика		1		108			3					2	108			3		
		4	8	Нет	108			3					2	108			3	УЭРиБТ	57
Б2.02(П)	Эксплуатационная практика		1		324			9					6	324			9		
		3	6	Нет	324			9					6	324			9	УЭРиБТ	57
Б3	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				432			12					8	432			12		
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				432			12					8	432			12		
		4		Нет	432			12					8	432			12	УЭРиБТ	57



Направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов. Направленность (профиль): Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте - прием 2021 года

4. Матрица компетенций (по компетенциям)

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
1.	УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
1.1.	Б1.01	Россия в глобальной истории
1.2.	Б1.02	Философия и основы критического мышления
1.3.	Б1.03	История транспорта
1.4.	Б1.09	Правовая культура
1.5.	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
1.6.	ФТД.02	Общий курс железных дорог
2.	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
2.1.	Б1.06	Тайм-менеджмент и личная эффективность
3.	УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
3.1.	Б1.02	Философия и основы критического мышления
3.2.	Б1.04	Управление конфликтами
3.3.	Б1.16	Инновационные персонал-технологии
4.	УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
4.1.	Б1.05	Техники публичного выступления
4.2.	Б1.08	Иностранный язык
5.	УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
5.1.	Б1.01	Россия в глобальной истории
5.2.	Б1.02	Философия и основы критического мышления
5.3.	Б1.03	История транспорта
6.	УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
6.1.	Б1.06	Тайм-менеджмент и личная эффективность
7.	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
7.1.	Б1.07	Физическая культура и спорт
8.	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
8.1.	Б1.10	Основы комплексной безопасности
9.	УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
9.1.	Б1.07	Физическая культура и спорт
9.2.	Б1.09	Правовая культура
9.3.	Б1.10	Основы комплексной безопасности
10.	УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
10.1.	Б1.ДВ.03.01	Экономика транспорта
10.2.	Б1.ДВ.03.02	Экономика автотранспорта

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
11.	УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
11.1.	Б1.01	Россия в глобальной истории
11.2.	Б1.09	Правовая культура
12.	ОПК-1	Способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности
12.1.	Б1.11	Проектная деятельность
12.2.	Б1.12	Физика
12.3.	Б1.13	Математика
12.4.	Б1.18	Химия и инженерная экология
12.5.	Б1.19	Теоретическая и прикладная механика
13.	ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов
13.1.	Б1.18	Химия и инженерная экология
13.2.	Б1.23	Концепции и инструменты современного управления
14.	ОПК-3	Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний
14.1.	Б1.11	Проектная деятельность
14.2.	Б1.12	Физика
14.3.	Б1.20	Транспортные сообщения и геодезия
15.	ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;
15.1.	Б1.14	Прикладная информатика
15.2.	Б1.17	Инженерная компьютерная графика
15.3.	Б1.36	Техническая эксплуатация автотранспорта
15.4.	Б1.38	Основы транспортно-экспедиторского обслуживания
16.	ОПК-5	Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности
16.1.	Б1.15	Общий курс транспорта
16.2.	Б1.29	Системы автоматизации на автомобильном транспорте
17.	ОПК-6	Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью
17.1.	Б1.28	Транспортные, погрузочно-разгрузочные средства и технологические процессы автомобильного транспорта
17.2.	Б1.34	Организация перевозок специфических видов грузов
17.3.	Б1.39	Моделирование транспортных процессов
17.4.	Б1.40	Вычислительная техника и сети в отрасли
17.5.	Б1.ДВ.01.01	Транспортно-пересадочные комплексы
17.6.	Б1.ДВ.01.02	Пассажиры комплексы автомобильного транспорта
18.	ПК-1	Способность к разработке нормативно-технологической документации, технологических процессов элементов транспортной инфраструктуры и транспортному обслуживанию пассажиров и посетителей на транспортных объектах, грузовладельцев.
18.1.	Б1.21	Управление эксплуатационной работой
18.2.	Б1.22	Транспортно-грузовые системы
18.3.	Б1.24	Транспортный бизнес

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
18.4.	Б1.26	Транспортная инфраструктура
19.	ПК-2	Способность к организации качественного обслуживания пассажиров и посетителей на транспортных объектах и контроля соответствия качества оказываемых услуг установленным требованиям
19.1.	Б1.27	Управление грузовой и коммерческой работой
19.2.	Б1.32	Технология управления пассажирскими перевозками
19.3.	Б1.37	Международные перевозки
19.4.	Б1.40	Вычислительная техника и сети в отрасли
19.5.	Б1.43	Управление безопасностью дорожного движения
19.6.	Б1.ДВ.01.01	Транспортно-пересадочные комплексы
19.7.	Б1.ДВ.01.02	Пассажирские комплексы автомобильного транспорта
19.8.	Б1.ДВ.02.01	Взаимодействие видов транспорта
19.9.	Б1.ДВ.02.02	Интеллектуальные системы управления транспортом
19.10.	Б1.ДВ.03.01	Экономика транспорта
19.11.	Б1.ДВ.03.02	Экономика автотранспорта
20.	ПК-3	Способность управлять процессом обработки перевозочных и проездных документов на автомобильном транспорте, используя современные информационные технологии
20.1.	Б1.37	Международные перевозки
20.2.	Б1.42	Цифровые технологии на автомобильном транспорте
21.	ПК-4	Способность применять нормативно-технические и организационные основы технологии перевозочного процесса, обеспечить безопасность транспортных и погрузочно-разгрузочных средств на автомобильном транспорте
21.1.	Б1.26	Транспортная инфраструктура
21.2.	Б1.28	Транспортные, погрузочно-разгрузочные средства и технологические процессы автомобильного транспорта
21.3.	Б1.31	Системы безопасности автомобильного транспорта
21.4.	Б1.33	Экологическая безопасность автотранспортных средств
21.5.	Б1.36	Техническая эксплуатация автотранспорта
22.	ПК-5	Способен применять современные вычислительные средства, автоматизированные системы и цифровые технологии, экономико-математические модели и методы для стратегического планирования перевозками на автотранспорте
22.1.	Б1.29	Системы автоматизации на автомобильном транспорте
22.2.	Б1.34	Организация перевозок специфических видов грузов
22.3.	Б1.35	Автоматизированные системы управления автомобильного транспорта
22.4.	Б1.39	Моделирование транспортных процессов
22.5.	Б1.41	Нормативное обеспечение безопасности дорожного движения (ПДД)
22.6.	Б1.42	Цифровые технологии на автомобильном транспорте
22.7.	Б1.ДВ.02.01	Взаимодействие видов транспорта
22.8.	Б1.ДВ.02.02	Интеллектуальные системы управления транспортом
23.	ПК-6	Способен к осуществлению управления транспортно-логистическими системами и контролю выполнения операционных заданий, оказанию логистических услуг, оперативное планирование и управление транспортными потоками полигона с учётом технического состояния контроля безопасности движения и эксплуатации на автомобильном транспорте
23.1.	Б1.25	Логистика
23.2.	Б1.28	Транспортные, погрузочно-разгрузочные средства и технологические процессы автомобильного транспорта
23.3.	Б1.30	Грузоведение
23.4.	Б1.43	Управление безопасностью дорожного движения
24.	ПК-16	Коммуникация и кооперация в цифровой среде, использование цифровых технологии в профессиональной деятельности



№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
24.1.	Б1.42	Цифровые технологии на автомобильном транспорте

Направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов. Направленность (профиль): Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте - прием 2021 года

4. Матрица компетенций (по дисциплинам)

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	Б1.ДВ.01.01	Транспортно-пересадочные комплексы	ОПК-6, ПК-2
2	Б1.ДВ.01.02	Пассажи́рские комплексы автомобильного транспорта	ОПК-6, ПК-2
3	Б1.01	Россия в глобальной истории	УК-1, УК-5, УК-11
4	Б1.02	Философия и основы критического мышления	УК-1, УК-3, УК-5
5	Б1.ДВ.02.02	Интеллектуальные системы управления транспортом	ПК-2, ПК-5
6	Б1.ДВ.02.01	Взаимодействие видов транспорта	ПК-2, ПК-5
7	Б1.ДВ.03.02	Экономика автотранспорта	УК-10, ПК-2
8	Б1.03	История транспорта	УК-1, УК-5
9	Б1.ДВ.03.01	Экономика транспорта	УК-10, ПК-2
10	Б1.04	Управление конфликтами	УК-3
11	Б1.05	Техники публичного выступления	УК-4
12	Б1.06	Тайм-менеджмент и личная эффективность	УК-2, УК-6
13	Б1.07	Физическая культура и спорт	УК-7, УК-9
14	Б1.08	Иностранный язык	УК-4
15	Б1.09	Правовая культура	УК-1, УК-9, УК-11
16	Б1.10	Основы комплексной безопасности	УК-8, УК-9
17	Б1.11	Проектная деятельность	ОПК-1, ОПК-3
18	Б1.12	Физика	ОПК-1, ОПК-3
19	Б1.13	Математика	ОПК-1
20	Б1.14	Прикладная информатика	ОПК-4
21	Б1.15	Общий курс транспорта	ОПК-5
22	Б1.16	Инновационные персонал-технологии	УК-3
23	Б1.17	Инженерная компьютерная графика	ОПК-4
24	Б1.18	Химия и инженерная экология	ОПК-1, ОПК-2
25	Б1.19	Теоретическая и прикладная механика	ОПК-1
26	Б1.20	Транспортные сообщения и геодезия	ОПК-3
27	Б1.21	Управление эксплуатационной работой	ПК-1
28	Б1.22	Транспортно-грузовые системы	ПК-1
29	Б1.23	Концепции и инструменты современного управления	ОПК-2
30	Б1.24	Транспортный бизнес	ПК-1
31	Б1.25	Логистика	ПК-6
32	Б1.26	Транспортная инфраструктура	ПК-1, ПК-4
33	Б1.27	Управление грузовой и коммерческой работой	ПК-2
34	Б1.28	Транспортные, погрузочно-разгрузочные средства и технологические процессы автомобильного транспорта	ОПК-6, ПК-4, ПК-6
35	Б1.29	Системы автоматизации на автомобильном транспорте	ОПК-5, ПК-5
36	Б1.30	Грузоведение	ПК-6
37	Б1.31	Системы безопасности автомобильного транспорта	ПК-4
38	Б1.32	Технология управления пассажирскими перевозками	ПК-2
39	Б1.33	Экологическая безопасность автотранспортных средств	ПК-4
40	Б1.34	Организация перевозок специфических видов грузов	ОПК-6, ПК-5

<b>№ п/п</b>	<b>Индекс</b>	<b>Наименование</b>	<b>Коды компетенций</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
41	Б1.35	Автоматизированные системы управления автомобильного транспорта	ПК-5
42	Б1.36	Техническая эксплуатация автотранспорта	ОПК-4, ПК-4
43	Б1.37	Международные перевозки	ПК-2, ПК-3
44	Б1.38	Основы транспортно-экспедиторского обслуживания	ОПК-4
45	Б1.39	Моделирование транспортных процессов	ОПК-6, ПК-5
46	Б1.40	Вычислительная техника и сети в отрасли	ОПК-6, ПК-2
47	Б1.41	Нормативное обеспечение безопасности дорожного движения (ПДД)	ПК-5
48	Б1.42	Цифровые технологии на автомобильном транспорте	ПК-3, ПК-5, ПК-16
49	Б1.43	Управление безопасностью дорожного движения	ПК-2, ПК-6
50	Б2.01(П)	Преддипломная практика	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6
51	Б2.02(П)	Эксплуатационная практика	ОПК-1, ПК-3
52	Б2.03(У)	Ознакомительная практика	ОПК-1
53	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9, УК-10, УК-11, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-16
54	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	УК-1
55	ФТД.02	Общий курс железных дорог	УК-1