МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сибирский государственный индустриальный университет

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ *Юрьев А.Б.*

_____ *20___ г.*

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 28.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.01

Направление подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов

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

Кафедра: Транспорта и логистики

Институт: передовых инженерных технологий

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 911 от 07.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
17	ТРАНСПОРТ (в сфере интеллектуальных транспортных систем; организации перевозочного процесса; систем управления перевозками)
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ (в сфере управления поставками при производстве транспортных средств и оборудования)
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический
организационно-управленческий

СибГИУ
Подлинник электронного документа хранится в системе электронного согласования документов СибГИУ
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭП
Сертификат: 9d1404e2dd3ba4ddfae5a31d59081f591e3a912f
Владелец: Ректор Юрьев Алексей Борисович
Действителен: с 24 апреля 2025 г. по 18 июля 2026 г.
Дата и время: 17-02-2026 21:18:17 ПРОВЕРИТЬ ПОДПИСЬ

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I									Э Э	 *								Э Э Э Э Э Э	* * * * * *	Э	Э	Э Э Э Э Э Э				* У	 *	У		У		У		У		У		У		У Э Э Э	Э Э Э Э * Э	Э	Э	Э Э К К К К	К	К	К	К	К	К	К	К
II										* 								Э Э Э Э Э Э	* * * * * *	Э	Э	Э Э Э Э Э Э				* П	 *	П		П		П		П		П		П Э Э	Э Э Э Э * Э	Э	Э	Э Э К К К К	К	К	К	К	К	К	К	К
III										* 								Э Э Э Э Э Э	* * * * * *	Э	Э	Э Э Э Э Э Э				* 	 *						Э Э Э П П П	П П П П * П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
IV										* 								Э Э Э Э Э Э	* * * * * *	П	П	П	П	П	П	* Э Э П П П	П П П П П *	П	П	П	Пд	Пд	Г	Г	Д Д Д Д * Д	Д	Д	Д	Д К К Д К К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	16	16	32	16	16	32	16	10	26	16	6	22	112
Э	Экзаменационные сессии	4	3 4/6	7 4/6	4	3 4/6	7 4/6	4	2 4/6	6 4/6	1 2/6	3/6	1 5/6	23 5/6
У	Учебная практика		1 2/6	1 2/6										1 2/6
П	Производственная практика					1 2/6	1 2/6		10	10		10	10	21 2/6
Пд	Преддипломная практика											2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Продолжительность каникул		62 дн	62 дн		62 дн	62 дн		50 дн	50 дн		56 дн	56 дн	230 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	9 дн	5 дн	14 дн	9 дн	5 дн	14 дн	9 дн	5 дн	14 дн	9 дн	5 дн	14 дн	56 дн
Продолжительность		150 дн	216 дн	366 дн	150 дн	215 дн	365 дн	150 дн	215 дн	365 дн	131 дн	234 дн	365 дн	
Високосный год			☑			☐			☐			☐		

План Учебный план бакалавриата '23.03.01_о_ПИТТ-24_4.plx', код направления 23.03.01, направленность (профиль) : Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте, год начала подготовки 2024

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.: Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	з.е.: Факт	Итого акад.часов: Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Закрепленная кафедра: Код	Наименование	Компетенции
	Блок 1.Дисциплины (модули)							194	7312	7312	2958	2617	1179			
	Обязательная часть							126	4536	4536	1740	1671	873			
+	Б1.О.01	**Универсальный модуль**	**24**	**111122233344**	**233**			**37**	**1332**	**1332**	**600**	**552**	**180**			**УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2**
+	Б1.О.01.01	История России		1	2			4	144	144	116	10	18	67	Социально-гуманитарных дисциплин	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
+	Б1.О.01.02	Философия			3			3	108	108	64	35	9	67	Социально-гуманитарных дисциплин	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
+	Б1.О.01.03	Иностранный язык		12	3			6	216	216	48	141	27	2	Филологии	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
+	Б1.О.01.04	Основы правоведения		4				2	72	72	16	47	9	70	ИПИТ	УК-2.2; УК-11.1; УК-11.2
+	Б1.О.01.05	Физическая культура и спорт		1				2	72	72	32	31	9	7	Физической культуры и спорта	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
+	Б1.О.01.06	Введение в систему непрерывных улучшений		2				2	72	72	32	31	9	3	Менеджмента качества и инноваций	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2; УК-2.3
+	Б1.О.01.07	Основы экономической культуры и финансовой грамотности		2				2	72	72	32	31	9	70	ИПИТ	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
+	Б1.О.01.08	Безопасность жизнедеятельности	2					2	72	72	32	13	27	79	Геологии, геодезии и безопасности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
+	Б1.О.01.09	Основы военной подготовки		4				3	108	108	72	27	9	7	Физической культуры и спорта	УК-8.1
+	Б1.О.01.10	Зеленая повестка и ESG		3				2	72	72	24	39	9	70	ИПИТ	УК-8.2
+	Б1.О.01.11	Soft Skills: навыки XXI века		3				2	72	72	16	47	9	70	ИПИТ	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
+	Б1.О.01.12	Теория решения изобретательских задач	4					3	108	108	48	42	18	70	ИПИТ	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2
+	Б1.О.01.13	Основы российской государственности		1				2	72	72	52	11	9	67	Социально-гуманитарных дисциплин	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
+	Б1.О.01.14	Основы интеллектуального труда и управление временем		3				2	72	72	16	47	9	3	Менеджмента качества и инноваций	УК-1.1; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2
+	Б1.О.02	**Общепрофессиональный модуль**	**112223334556**	**2344**			**6**	**47**	**1692**	**1692**	**668**	**601**	**387**			**ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3**
+	Б1.О.02.01	Физика	12					6	216	216	80	91	45	70	ИПИТ	ОПК-1.1
+	Б1.О.02.02	Химия	2					3	108	108	48	24	36	70	ИПИТ	ОПК-1.1
+	Б1.О.02.03	Инженерная и компьютерная графика	1					4	144	144	48	60	36	70	ИПИТ	ОПК-4.2; ОПК-6.1
+	Б1.О.02.04	Основы технологии производства продукции (оказания услуг)		2				2	72	72	32	31	9	70	ИПИТ	ОПК-2.2; ОПК-2.3
+	Б1.О.02.05	Основы метрологии	3					3	108	108	48	24	36	3	Менеджмента качества и инноваций	ОПК-3.1; ОПК-3.2
+	Б1.О.02.06	Планирование и организация эксперимента		4				3	108	108	32	67	9	70	ИПИТ	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.3
+	Б1.О.02.07	Электротехника и электроника		3				2	72	72	32	31	9	70	ИПИТ	ОПК-1.1; ОПК-1.2
+	Б1.О.02.08	Материаловедение	3					2	72	72	32	22	18	70	ИПИТ	ОПК-3.1
+	Б1.О.02.09	Теплотехника		4				2	72	72	32	31	9	70	ИПИТ	ОПК-1.1; ОПК-1.2
+	Б1.О.02.10	Теоретическая механика	2					3	108	108	32	58	18	80	Механики и машиностроения	ОПК-1.2
+	Б1.О.02.11	Сопротивление материалов	3					4	144	144	64	44	36	80	Механики и машиностроения	ОПК-1.2
+	Б1.О.02.12	Автомобили	5					3	108	108	48	24	36	73	Транспорта и логистики	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
+	Б1.О.02.13	Правовое регулирование перевозок на автомобильном транспорте	5					3	108	108	32	40	36	73	Транспорта и логистики	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
+	Б1.О.02.14	Основы ведения хозяйственной деятельности предприятий автомобильного транспорта	6				6	4	144	144	60	12	36	73	Транспорта и логистики	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
+	Б1.О.02.15	Экономическая эффективность технических решений	4					3	108	108	48	42	18	70	ИПИТ	ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
+	Б1.О.03	**Цифровой модуль**	**1123445**	**14**				**29**	**1044**	**1044**	**352**	**431**	**261**			**ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3**
+	Б1.О.03.01	Математика	12					10	360	360	128	160	72	70	ИПИТ	ОПК-1.1
+	Б1.О.03.02	Информационные технологии	1	1				5	180	180	64	71	45	70	ИПИТ	ОПК-4.1; ОПК-4.2
+	Б1.О.03.03	Основы программирования	3					3	108	108	32	40	36	70	ИПИТ	ОПК-4.1; ОПК-4.2
+	Б1.О.03.04	Моделирование процессов и объектов в производственных системах	4					3	108	108	32	49	27	70	ИПИТ	ОПК-1.3; ОПК-3.3; ОПК-4.2
+	Б1.О.03.05	Основы искусственного интеллекта		4				2	72	72	32	31	9	70	ИПИТ	ОПК-4.1; ОПК-4.3
+	Б1.О.03.06	Цифровая аналитика	4					3	108	108	32	40	36	3	Менеджмента качества и инноваций	ОПК-3.2; ОПК-4.3
+	Б1.О.03.07	Системы автоматизированного проектирования	5					3	108	108	32	40	36	80	Механики и машиностроения	ОПК-4.2; ОПК-4.3
+	Б1.О.04	**Общественный проект**				**1**		**3**	**108**	**108**	**48**	**15**	**9**			**УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.2**
+	Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1				1		3	108	108	48	15	9	70	ИПИТ	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.2
+	Б1.О.05	**Инженерное конструирование**				**1**		**2**	**72**	**72**	**16**	**11**	**9**			**УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; ОПК-1.1**
+	Б1.О.05.01	Проектная деятельность 2				1		2	72	72	16	11	9	70	ИПИТ	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; ОПК-1.1
+	Б1.О.06	**Оптимизация рабочего места**				**2**		**2**	**72**	**72**	**8**	**19**	**9**			**УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.3**
+	Б1.О.06.01	Проектная деятельность 3				2		2	72	72	8	19	9	70	ИПИТ	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.3
+	Б1.О.07	**Анализ потока создания ценности**				**3**		**3**	**108**	**108**	**32**	**13**	**9**			**УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.3; ОПК-5.3**
+	Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4				3		3	108	108	32	13	9	70	ИПИТ	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.3; ОПК-5.3
+	Б1.О.08	**Инженерная аналитика**				**4**		**3**	**108**	**108**	**16**	**29**	**9**			**УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.3**
+	Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5				4		3	108	108	16	29	9	70	ИПИТ	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.3
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений							68	2776	2776	1218	946	306			
+	Б1.В.1.01	**Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов**				**6**		**6**	**216**	**216**	**62**	**73**	**9**			**УК-1.2; УК-2.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2**
+	Б1.В.1.01.01	Проектная деятельность 6				6		6	216	216	62	73	9	73	Транспорта и логистики	УК-1.2; УК-2.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2
+	Б1.В.1.02	**Разработка проекта по совершенствованию функционирования транспортного процесса предприятий**				**8**		**4**	**144**	**144**	**34**	**47**	**9**			**УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3**
+	Б1.В.1.02.01	Проектная деятельность 7				8		4	144	144	34	47	9	73	Транспорта и логистики	УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
+	Б1.В.1.03	**Профессиональный модуль**	**455677**	**556677788**	**7**		**56778**	**58**	**2088**	**2088**	**794**	**826**	**288**			**УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3**
+	Б1.В.1.03.01	Грузоведение		5				4	144	144	32	103	9	73	Транспорта и логистики	ПК-1.2
+	Б1.В.1.03.02	Комплексная механизация погрузо-разгрузочных работ		7				3	108	108	32	67	9	73	Транспорта и логистики	УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2
+	Б1.В.1.03.03	Основы логистики автомобильного транспорта		7				3	108	108	48	51	9	73	Транспорта и логистики	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
+	Б1.В.1.03.04	Основы теории надежности		6				2	72	72	30	33	9	73	Транспорта и логистики	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.3; ПК-2.1
+	Б1.В.1.03.05	Изыскание и проектирование автомобильных дорог	5					4	144	144	48	60	36	73	Транспорта и логистики	УК-1.1; УК-1.3; ПК-2.1
+	Б1.В.1.03.06	Автомобильные дороги		5			5	4	144	144	48	51	9	73	Транспорта и логистики	УК-1.1; УК-1.3; ПК-2.1
+	Б1.В.1.03.07	Общий курс транспорта	4					3	108	108	32	40	36	73	Транспорта и логистики	ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
+	Б1.В.1.03.08	Взаимодействие транспортных систем	6				6	4	144	144	60	12	36	73	Транспорта и логистики	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.3; ПК-3.3
+	Б1.В.1.03.09	Теория транспортных потоков и систем	5					6	216	216	64	98	54	73	Транспорта и логистики	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.3
+	Б1.В.1.03.10	Генеральный план и транспорт	7				7	4	144	144	64	26	18	73	Транспорта и логистики	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.3
+	Б1.В.1.03.11	Основы научных исследований		6				2	72	72	30	33	9	73	Транспорта и логистики	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; ПК-1.3
+	Б1.В.1.03.12	Организация пассажирских перевозок на автомобильном транспорте	7				7	4	144	144	64	26	18	73	Транспорта и логистики	ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
+	Б1.В.1.03.13	Управление эксплуатационной работой на автомобильном транспорте		8			8	4	144	144	66	33	9	73	Транспорта и логистики	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
+	Б1.В.1.03.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1**		**8**				**3**	**108**	**108**	**48**	**51**	**9**			**ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3**
+	Б1.В.1.03.ДВ.01.01	Транспортно-экспедиционное обслуживание на автомобильном транспорте		8				3	108	108	48	51	9	73	Транспорта и логистики	ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
-	Б1.В.1.03.ДВ.01.02	Транспортные системы городов		8				3	108	108	48	51	9	73	Транспорта и логистики	ПК-1.3
+	Б1.В.1.03.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2**		**7**				**4**	**144**	**144**	**64**	**71**	**9**			**ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3**
+	Б1.В.1.03.ДВ.02.01	Организация безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте		7				4	144	144	64	71	9	73	Транспорта и логистики	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
-	Б1.В.1.03.ДВ.02.02	Технические средства обеспечения безопасности на автомобильном транспорте		7				4	144	144	64	71	9	73	Транспорта и логистики	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
+	Б1.В.1.03.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3**			**7**			**4**	**144**	**144**	**64**	**71**	**9**			**ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3**
+	Б1.В.1.03.ДВ.03.01	Организация грузовых перевозок на автомобильном транспорте			7			4	144	144	64	71	9	73	Транспорта и логистики	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
-	Б1.В.1.03.ДВ.03.02	Моделирование дорожного движения			7			4	144	144	64	71	9	73	Транспорта и логистики	ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.3
+	Б1.В.1.ДВ.01	**Элективные курсы по физической культуре и спорту**		**246**					**328**	**328**	**328**			**21**	Физического воспитания	**УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3**
+	Б1.В.1.ДВ.01.01	Баскетбол		246					328	328	328			21	Физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
-	Б1.В.1.ДВ.01.02	Волейбол		246					328	328	328			21	Физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
-	Б1.В.1.ДВ.01.03	Футбол		246					328	328	328			21	Физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
-	Б1.В.1.ДВ.01.04	Ритмическая гимнастика		246					328	328	328			21	Физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
-	Б1.В.1.ДВ.01.05	Шахматы		246					328	328	328			21	Физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
-	Б1.В.1.ДВ.01.06	Плавание		246					328	328	328			21	Физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
-	Б1.В.1.ДВ.01.07	Пулевая стрельба		246					328	328	328			21	Физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
-	Б1.В.1.ДВ.01.08	Настольный теннис		246					328	328	328			21	Физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
-	Б1.В.1.ДВ.01.09	Специальная медицинская группа		246					328	328	328			21	Физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
	Блок 2.Практика							37	1332	1332	32	1290				
	Обязательная часть							4	144	144	32	108				
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2			2	72	72	16	54		73	Транспорта и логистики	ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2
+	Б2.О.02(П)	Технологическая практика			4			2	72	72	16	54		73	Транспорта и логистики	ОПК-2.3; ОПК-4.2; ОПК-6.2; ОПК-6.3
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений							33	1188	1188		1182				
+	Б2.В.01(П)	Практика по профессии			68			30	1080	1080		1076		73	Транспорта и логистики	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
+	Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика			8			3	108	108		106		73	Транспорта и логистики	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
	Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	324	324		316				
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена						3	108	108		106		73	Транспорта и логистики	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-3.1
+	Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	216	216		210		73	Транспорта и логистики	УК-1.3; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.2; ПК-3.3
	ФТД.Факультативные дисциплины							9	324	324	160	164				
+	ФТД.01	Управление устойчивым развитием предприятий по Модели Совершенства		5				1	36	36	16	20		3	Менеджмента качества и инноваций	УК-1.1; УК-2.2
+	ФТД.02	Противодействие коррупции		6				1	36	36	16	20		67	Социально-гуманитарных дисциплин	УК-11.1; УК-11.2
+	ФТД.03	Практический курс английского языка		123				3	108	108	80	28		2	Филологии	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
+	ФТД.04	Личные финансы		4				2	72	72	16	56		77	Экономики и устойчивого развития	УК-10.2; УК-10.3
+	ФТД.05	Русский язык как иностранный		1				2	72	72	32	40		2	Филологии	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.2; УК-5.3

Курс 1

Индекс	Семестр 1: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контроль	Семестр 2: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	29	1076	188	32	242	72		353	189	29	1108	176	40	250	36		408	198
Обязательная часть	29	1044	188	32	210	72		353	189	29	1044	176	40	186	36		408	198
Б1.О.01	**8**	**288**	**68**		**90**			**94**	**36**	**10**	**360**	**80**	**8**	**82**			**127**	**63**
Б1.О.01.01	2	72	32		26			5	9	2	72	32		26			5	9
Б1.О.01.02																		
Б1.О.01.03	2	72			16			47	9	2	72			16			47	9
Б1.О.01.04																		
Б1.О.01.05	2	72	16		16			31	9									
Б1.О.01.06										2	72	16		16			31	9
Б1.О.01.07										2	72	16		16			31	9
Б1.О.01.08										2	72	16	8	8			13	27
Б1.О.01.09																		
Б1.О.01.10																		
Б1.О.01.11																		
Б1.О.01.12																		
Б1.О.01.13	2	72	20		32			11	9									
Б1.О.01.14																		
Б1.О.02	**6**	**216**	**32**		**48**			**82**	**54**	**12**	**432**	**64**	**32**	**64**			**182**	**90**
Б1.О.02.01	2	72	16		16			22	18	4	144	16	16	16			69	27
Б1.О.02.02										3	108	16	16	16			24	36
Б1.О.02.03	4	144	16		32			60	36									
Б1.О.02.04										2	72	16		16			31	9
Б1.О.02.05																		
Б1.О.02.06																		
Б1.О.02.07																		
Б1.О.02.08																		
Б1.О.02.09																		
Б1.О.02.10										3	108	16		16			58	18
Б1.О.02.11																		
Б1.О.02.12																		
Б1.О.02.13																		
Б1.О.02.14																		
Б1.О.02.15																		
Б1.О.03	**10**	**360**	**64**	**32**	**32**			**151**	**81**	**5**	**180**	**32**		**32**			**80**	**36**
Б1.О.03.01	5	180	32		32			80	36	5	180	32		32			80	36
Б1.О.03.02	5	180	32	32				71	45									
Б1.О.03.03																		
Б1.О.03.04																		
Б1.О.03.05																		
Б1.О.03.06																		
Б1.О.03.07																		
Б1.О.04	**3**	**108**	**24**		**24**	**36**		**15**	**9**									
Б1.О.04.01	3	108	24		24	36		15	9									
Б1.О.05	**2**	**72**			**16**	**36**		**11**	**9**									
Б1.О.05.01	2	72			16	36		11	9									
Б1.О.06										**2**	**72**			**8**	**36**		**19**	**9**
Б1.О.06.01										2	72			8	36		19	9
Б1.О.07																		
Б1.О.07.01																		
Б1.О.08																		
Б1.О.08.01																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		32			32						64			64				
Б1.В.1.01																		
Б1.В.1.01.01																		
Б1.В.1.02																		
Б1.В.1.02.01																		
Б1.В.1.03																		
Б1.В.1.03.01																		
Б1.В.1.03.02																		
Б1.В.1.03.03																		
Б1.В.1.03.04																		
Б1.В.1.03.05																		
Б1.В.1.03.06																		
Б1.В.1.03.07																		
Б1.В.1.03.08																		
Б1.В.1.03.09																		
Б1.В.1.03.10																		
Б1.В.1.03.11																		
Б1.В.1.03.12																		
Б1.В.1.03.13																		
Б1.В.1.03.ДВ.01																		
Б1.В.1.03.ДВ.01.01																		
Б1.В.1.03.ДВ.01.02																		
Б1.В.1.03.ДВ.02																		
Б1.В.1.03.ДВ.02.01																		
Б1.В.1.03.ДВ.02.02																		
Б1.В.1.03.ДВ.03																		
Б1.В.1.03.ДВ.03.01																		
Б1.В.1.03.ДВ.03.02																		
Б1.В.1.ДВ.01		**32**			**32**						**64**			**64**				
Б1.В.1.ДВ.01.01		32			32						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.02		32			32						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.03		32			32						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.04		32			32						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.05		32			32						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.06		32			32						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.07		32			32						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.08		32			32						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.09		32			32						64			64				
Блок 2.Практика										2	72			16		2	54	
Обязательная часть										2	72			16		2	54	
Б2.О.01(У)										2	72			16		2	54	
Б2.О.02(П)																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																		
Б2.В.01(П)																		
Б2.В.02(Пд)																		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																		
Б3.01																		
Б3.02																		
ФТД.Факультативные дисциплины	3	108			48			60		1	36			32			4	
ФТД.01																		
ФТД.02																		
ФТД.03	1	36			16			20		1	36			32			4	
ФТД.04																		
ФТД.05	2	72			32			40										

Курс 2

Индекс	Семестр 3: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контроль	Семестр 4: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	29	1108	160	56	248	54		401	189	29	1108	152	32	248	54		433	189
Обязательная часть	29	1044	160	56	184	54		401	189	26	936	136	32	168	54		393	153
Б1.О.01	**12**	**432**	**72**		**88**			**227**	**45**	**7**	**252**	**56**		**56**			**104**	**36**
Б1.О.01.01																		
Б1.О.01.02	3	108	32		32			35	9									
Б1.О.01.03	2	72			16			47	9									
Б1.О.01.04										2	72	8		8			47	9
Б1.О.01.05																		
Б1.О.01.06																		
Б1.О.01.07																		
Б1.О.01.08																		
Б1.О.01.09	1	36	16		8			12		2	72	32		16			15	9
Б1.О.01.10	2	72	8		16			39	9									
Б1.О.01.11	2	72	8		8			47	9									
Б1.О.01.12										3	108	16		32			42	18
Б1.О.01.13																		
Б1.О.01.14	2	72	8		8			47	9									
Б1.О.02	**11**	**396**	**64**	**56**	**56**			**121**	**99**	**8**	**288**	**32**	**16**	**64**			**140**	**36**
Б1.О.02.01																		
Б1.О.02.02																		
Б1.О.02.03																		
Б1.О.02.04																		
Б1.О.02.05	3	108	16	16	16			24	36									
Б1.О.02.06										3	108		16	16			67	9
Б1.О.02.07	2	72	16	8	8			31	9									
Б1.О.02.08	2	72	16	16				22	18									
Б1.О.02.09										2	72	16		16			31	9
Б1.О.02.10																		
Б1.О.02.11	4	144	16	16	32			44	36									
Б1.О.02.12																		
Б1.О.02.13																		
Б1.О.02.14																		
Б1.О.02.15										3	108	16		32			42	18
Б1.О.03	**3**	**108**	**16**		**16**			**40**	**36**	**8**	**288**	**48**	**16**	**32**			**120**	**72**
Б1.О.03.01																		
Б1.О.03.02																		
Б1.О.03.03	3	108	16		16			40	36									
Б1.О.03.04										3	108	16	16				49	27
Б1.О.03.05										2	72	16		16			31	9
Б1.О.03.06										3	108	16		16			40	36
Б1.О.03.07																		
Б1.О.04																		
Б1.О.04.01																		
Б1.О.05																		
Б1.О.05.01																		
Б1.О.06																		
Б1.О.06.01																		
Б1.О.07	**3**	**108**	**8**		**24**	**54**		**13**	**9**									
Б1.О.07.01	3	108	8		24	54		13	9									
Б1.О.08										**3**	**108**			**16**	**54**		**29**	**9**
Б1.О.08.01										3	108			16	54		29	9
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		64			64					3	172	16		80			40	36
Б1.В.1.01																		
Б1.В.1.01.01																		
Б1.В.1.02																		
Б1.В.1.02.01																		
Б1.В.1.03										**3**	**108**	**16**		**16**			**40**	**36**
Б1.В.1.03.01																		
Б1.В.1.03.02																		
Б1.В.1.03.03																		
Б1.В.1.03.04																		
Б1.В.1.03.05																		
Б1.В.1.03.06																		
Б1.В.1.03.07										3	108	16		16			40	36
Б1.В.1.03.08																		
Б1.В.1.03.09																		
Б1.В.1.03.10																		
Б1.В.1.03.11																		
Б1.В.1.03.12																		
Б1.В.1.03.13																		
Б1.В.1.03.ДВ.01																		
Б1.В.1.03.ДВ.01.01																		
Б1.В.1.03.ДВ.01.02																		
Б1.В.1.03.ДВ.02																		
Б1.В.1.03.ДВ.02.01																		
Б1.В.1.03.ДВ.02.02																		
Б1.В.1.03.ДВ.03																		
Б1.В.1.03.ДВ.03.01																		
Б1.В.1.03.ДВ.03.02																		
Б1.В.1.ДВ.01		**64**			**64**						**64**			**64**				
Б1.В.1.ДВ.01.01		64			64						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.02		64			64						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.03		64			64						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.04		64			64						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.05		64			64						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.06		64			64						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.07		64			64						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.08		64			64						64			64				
Б1.В.1.ДВ.01.09		64			64						64			64				
Блок 2.Практика										2	72			16		2	54	
Обязательная часть										2	72			16		2	54	
Б2.О.01(У)																		
Б2.О.02(П)										2	72			16		2	54	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																		
Б2.В.01(П)																		
Б2.В.02(Пд)																		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																		
Б3.01																		
Б3.02																		
ФТД.Факультативные дисциплины	1	36			32			4		2	72	8		8			56	
ФТД.01																		
ФТД.02																		
ФТД.03	1	36			32			4										
ФТД.04										2	72	8		8			56	
ФТД.05																		

Курс 3

Индекс	Семестр 5: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контроль	Семестр 6: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	30	1144	152		248	72		456	216	15	580	80		170	108		123	99
Обязательная часть	9	324	56		56			104	108	4	144	30		30	36		12	36
Б1.О.01																		
Б1.О.01.01																		
Б1.О.01.02																		
Б1.О.01.03																		
Б1.О.01.04																		
Б1.О.01.05																		
Б1.О.01.06																		
Б1.О.01.07																		
Б1.О.01.08																		
Б1.О.01.09																		
Б1.О.01.10																		
Б1.О.01.11																		
Б1.О.01.12																		
Б1.О.01.13																		
Б1.О.01.14																		
Б1.О.02	**6**	**216**	**40**		**40**			**64**	**72**	**4**	**144**	**30**		**30**	**36**		**12**	**36**
Б1.О.02.01																		
Б1.О.02.02																		
Б1.О.02.03																		
Б1.О.02.04																		
Б1.О.02.05																		
Б1.О.02.06																		
Б1.О.02.07																		
Б1.О.02.08																		
Б1.О.02.09																		
Б1.О.02.10																		
Б1.О.02.11																		
Б1.О.02.12	3	108	24		24			24	36									
Б1.О.02.13	3	108	16		16			40	36									
Б1.О.02.14										4	144	30		30	36		12	36
Б1.О.02.15																		
Б1.О.03	**3**	**108**	**16**		**16**			**40**	**36**									
Б1.О.03.01																		
Б1.О.03.02																		
Б1.О.03.03																		
Б1.О.03.04																		
Б1.О.03.05																		
Б1.О.03.06																		
Б1.О.03.07	3	108	16		16			40	36									
Б1.О.04																		
Б1.О.04.01																		
Б1.О.05																		
Б1.О.05.01																		
Б1.О.06																		
Б1.О.06.01																		
Б1.О.07																		
Б1.О.07.01																		
Б1.О.08																		
Б1.О.08.01																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	21	820	96		192	72		352	108	11	436	50		140	72		111	63
Б1.В.1.01	**3**	**108**			**32**	**36**		**40**		**3**	**108**			**30**	**36**		**33**	**9**
Б1.В.1.01.01	3	108			32	36		40		3	108			30	36		33	9
Б1.В.1.02																		
Б1.В.1.02.01																		
Б1.В.1.03	**18**	**648**	**96**		**96**	**36**		**312**	**108**	**8**	**288**	**50**		**70**	**36**		**78**	**54**
Б1.В.1.03.01	4	144	16		16			103	9									
Б1.В.1.03.02																		
Б1.В.1.03.03																		
Б1.В.1.03.04										2	72	10		20			33	9
Б1.В.1.03.05	4	144	24		24			60	36									
Б1.В.1.03.06	4	144	24		24	36		51	9									
Б1.В.1.03.07																		
Б1.В.1.03.08										4	144	30		30	36		12	36
Б1.В.1.03.09	6	216	32		32			98	54									
Б1.В.1.03.10																		
Б1.В.1.03.11										2	72	10		20			33	9
Б1.В.1.03.12																		
Б1.В.1.03.13																		
Б1.В.1.03.ДВ.01																		
Б1.В.1.03.ДВ.01.01																		
Б1.В.1.03.ДВ.01.02																		
Б1.В.1.03.ДВ.02																		
Б1.В.1.03.ДВ.02.01																		
Б1.В.1.03.ДВ.02.02																		
Б1.В.1.03.ДВ.03																		
Б1.В.1.03.ДВ.03.01																		
Б1.В.1.03.ДВ.03.02																		
Б1.В.1.ДВ.01		**64**			**64**						**40**			**40**				
Б1.В.1.ДВ.01.01		64			64						40			40				
Б1.В.1.ДВ.01.02		64			64						40			40				
Б1.В.1.ДВ.01.03		64			64						40			40				
Б1.В.1.ДВ.01.04		64			64						40			40				
Б1.В.1.ДВ.01.05		64			64						40			40				
Б1.В.1.ДВ.01.06		64			64						40			40				
Б1.В.1.ДВ.01.07		64			64						40			40				
Б1.В.1.ДВ.01.08		64			64						40			40				
Б1.В.1.ДВ.01.09		64			64						40			40				
Блок 2.Практика										15	540					2	538	
Обязательная часть																		
Б2.О.01(У)																		
Б2.О.02(П)																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										15	540					2	538	
Б2.В.01(П)										15	540					2	538	
Б2.В.02(Пд)																		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																		
Б3.01																		
Б3.02																		
ФТД.Факультативные дисциплины	1	36	6		10			20		1	36	8		8			20	
ФТД.01	1	36	6		10			20										
ФТД.02										1	36	8		8			20	
ФТД.03																		
ФТД.04																		
ФТД.05																		

Курс 4

Индекс	Семестр 7: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контроль	Семестр 8: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	24	864	160		192	108		332	72	9	324	54		78	54		111	27
Обязательная часть																		
Б1.О.01																		
Б1.О.01.01																		
Б1.О.01.02																		
Б1.О.01.03																		
Б1.О.01.04																		
Б1.О.01.05																		
Б1.О.01.06																		
Б1.О.01.07																		
Б1.О.01.08																		
Б1.О.01.09																		
Б1.О.01.10																		
Б1.О.01.11																		
Б1.О.01.12																		
Б1.О.01.13																		
Б1.О.01.14																		
Б1.О.02																		
Б1.О.02.01																		
Б1.О.02.02																		
Б1.О.02.03																		
Б1.О.02.04																		
Б1.О.02.05																		
Б1.О.02.06																		
Б1.О.02.07																		
Б1.О.02.08																		
Б1.О.02.09																		
Б1.О.02.10																		
Б1.О.02.11																		
Б1.О.02.12																		
Б1.О.02.13																		
Б1.О.02.14																		
Б1.О.02.15																		
Б1.О.03																		
Б1.О.03.01																		
Б1.О.03.02																		
Б1.О.03.03																		
Б1.О.03.04																		
Б1.О.03.05																		
Б1.О.03.06																		
Б1.О.03.07																		
Б1.О.04																		
Б1.О.04.01																		
Б1.О.05																		
Б1.О.05.01																		
Б1.О.06																		
Б1.О.06.01																		
Б1.О.07																		
Б1.О.07.01																		
Б1.О.08																		
Б1.О.08.01																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	24	864	160		192	108		332	72	9	324	54		78	54		111	27
Б1.В.1.01																		
Б1.В.1.01.01																		
Б1.В.1.02	**2**	**72**			**16**	**36**		**20**		**2**	**72**			**18**	**18**		**27**	**9**
Б1.В.1.02.01	2	72			16	36		20		2	72			18	18		27	9
Б1.В.1.03	**22**	**792**	**160**		**176**	**72**		**312**	**72**	**7**	**252**	**54**		**60**	**36**		**84**	**18**
Б1.В.1.03.01																		
Б1.В.1.03.02	3	108	16		16			67	9									
Б1.В.1.03.03	3	108	16		32			51	9									
Б1.В.1.03.04																		
Б1.В.1.03.05																		
Б1.В.1.03.06																		
Б1.В.1.03.07																		
Б1.В.1.03.08																		
Б1.В.1.03.09																		
Б1.В.1.03.10	4	144	32		32	36		26	18									
Б1.В.1.03.11																		
Б1.В.1.03.12	4	144	32		32	36		26	18									
Б1.В.1.03.13										4	144	30		36	36		33	9
Б1.В.1.03.ДВ.01										**3**	**108**	**24**		**24**			**51**	**9**
Б1.В.1.03.ДВ.01.01										3	108	24		24			51	9
Б1.В.1.03.ДВ.01.02										3	108	24		24			51	9
Б1.В.1.03.ДВ.02	**4**	**144**	**32**		**32**			**71**	**9**									
Б1.В.1.03.ДВ.02.01	4	144	32		32			71	9									
Б1.В.1.03.ДВ.02.02	4	144	32		32			71	9									
Б1.В.1.03.ДВ.03	**4**	**144**	**32**		**32**			**71**	**9**									
Б1.В.1.03.ДВ.03.01	4	144	32		32			71	9									
Б1.В.1.03.ДВ.03.02	4	144	32		32			71	9									
Б1.В.1.ДВ.01																		
Б1.В.1.ДВ.01.01																		
Б1.В.1.ДВ.01.02																		
Б1.В.1.ДВ.01.03																		
Б1.В.1.ДВ.01.04																		
Б1.В.1.ДВ.01.05																		
Б1.В.1.ДВ.01.06																		
Б1.В.1.ДВ.01.07																		
Б1.В.1.ДВ.01.08																		
Б1.В.1.ДВ.01.09																		
Блок 2.Практика										18	648					4	644	
Обязательная часть																		
Б2.О.01(У)																		
Б2.О.02(П)																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										18	648					4	644	
Б2.В.01(П)										15	540					2	538	
Б2.В.02(Пд)										3	108					2	106	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	324					8	316	
Б3.01										3	108					2	106	
Б3.02										6	216					6	210	
ФТД.Факультативные дисциплины																		
ФТД.01																		
ФТД.02																		
ФТД.03																		
ФТД.04																		
ФТД.05																		

КУРС 1 Учебный план бакалавриата '23.03.01_о_ПИТТ-24_4.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2024

Семестр 1

№	Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот	з.е.	Недель
ИТОГО (с факультативами)				1184																32	20
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1076																29	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		53.5																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		47.3																	
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26.9																	
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26.9																	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	430	188		32		210	40	72				353		189		29	ТО: 16 Э: 4
1	Б1.О.01	Универсальный модуль	За(4)	288	158	68				90						94		36		8	
2	Б1.О.01.01	История России	За	72	58	32				26						5		9		2	
3	Б1.О.01.03	Иностранный язык	За	72	16					16						47		9		2	
4	Б1.О.01.05	Физическая культура и спорт	За	72	32	16				16						31		9		2	
5	Б1.О.01.06	Введение в систему непрерывных улучшений																			
6	Б1.О.01.07	Основы экономической культуры и финансовой грамотности																			
7	Б1.О.01.08	Безопасность жизнедеятельности																			
8	Б1.О.01.13	Основы российской государственности	За	72	52	20				32						11		9		2	
9	Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	Эк(2)	216	80	32				48						82		54		6	
10	Б1.О.02.01	Физика	Эк	72	32	16				16						22		18		2	
11	Б1.О.02.02	Химия																			
12	Б1.О.02.03	Инженерная и компьютерная графика	Эк	144	48	16				32						60		36		4	
13	Б1.О.02.04	Основы технологии производства продукции (оказания услуг)																			
14	Б1.О.02.10	Теоретическая механика																			
15	Б1.О.03	Цифровой модуль	Эк(2) За	360	128	64		32		32						151		81		10	
16	Б1.О.03.01	Математика	Эк	180	64	32				32						80		36		5	
17	Б1.О.03.02	Информационные технологии	Эк За	180	64	32		32								71		45		5	
18	Б1.О.04	Общественный проект	КП	108	48	24				24	24	36				15		9		3	
19	Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1	КП	108	48	24				24	24	36				15		9		3	
20	Б1.О.05	Инженерное конструирование	КП	72	16					16	16	36				11		9		2	
21	Б1.О.05.01	Проектная деятельность 2	КП	72	16					16	16	36				11		9		2	
22	Б1.О.06	Оптимизация рабочего места																			
23	Б1.О.06.01	Проектная деятельность 3																			
24	Б1.В.1.ДВ.01.01	Баскетбол		32	32					32											
25	*Б1.В.1.ДВ.01.02*	*Волейбол*		32	32					32											
26	*Б1.В.1.ДВ.01.03*	*Футбол*		32	32					32											
27	*Б1.В.1.ДВ.01.04*	*Ритмическая гимнастика*		32	32					32											
28	*Б1.В.1.ДВ.01.05*	*Шахматы*		32	32					32											
29	*Б1.В.1.ДВ.01.06*	*Плавание*		32	32					32											
30	*Б1.В.1.ДВ.01.07*	*Пулевая стрельба*		32	32					32											
31	*Б1.В.1.ДВ.01.08*	*Настольный теннис*		32	32					32											
32	*Б1.В.1.ДВ.01.09*	*Специальная медицинская группа*		32	32					32											
33	ФТД.03	Практический курс английского языка	За	36	16					16						20				1	
34	ФТД.05	Русский язык как иностранный	За	72	32					32						40				2	
ПРАКТИКИ		(План)																			
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(7) КП(2)																		
КАНИКУЛЫ																					

Семестр 2

№	Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот	з.е.	Недель
ИТОГО (с факультативами)				1216																32	21
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1180																31	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		52.9																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54																	
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		25.2																	
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		25.2																	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	402	176		40		186	8	36				408		198		29	ТО: 16 Э: 3 2/3
1	Б1.О.01	Универсальный модуль	Эк За(3) ЗаО	360	170	80		8		82						127		63		10	
2	Б1.О.01.01	История России	ЗаО	72	58	32				26						5		9		2	
3	Б1.О.01.03	Иностранный язык	За	72	16					16						47		9		2	
4	Б1.О.01.05	Физическая культура и спорт																			
5	Б1.О.01.06	Введение в систему непрерывных улучшений	За	72	32	16				16						31		9		2	
6	Б1.О.01.07	Основы экономической культуры и финансовой грамотности	За	72	32	16				16						31		9		2	
7	Б1.О.01.08	Безопасность жизнедеятельности	Эк	72	32	16		8		8						13		27		2	
8	Б1.О.01.13	Основы российской государственности																			
9	Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	Эк(3) За	432	160	64		32		64						182		90		12	
10	Б1.О.02.01	Физика	Эк	144	48	16		16		16						69		27		4	
11	Б1.О.02.02	Химия	Эк	108	48	16		16		16						24		36		3	
12	Б1.О.02.03	Инженерная и компьютерная графика																			
13	Б1.О.02.04	Основы технологии производства продукции (оказания услуг)	За	72	32	16				16						31		9		2	
14	Б1.О.02.10	Теоретическая механика	Эк	108	32	16				16						58		18		3	
15	Б1.О.03	Цифровой модуль	Эк	180	64	32				32						80		36		5	
16	Б1.О.03.01	Математика	Эк	180	64	32				32						80		36		5	
17	Б1.О.03.02	Информационные технологии																			
18	Б1.О.04	Общественный проект																			
19	Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1																			
20	Б1.О.05	Инженерное конструирование																			
21	Б1.О.05.01	Проектная деятельность 2																			
22	Б1.О.06	Оптимизация рабочего места	КП	72	8					8	8	36				19		9		2	
23	Б1.О.06.01	Проектная деятельность 3	КП	72	8					8	8	36				19		9		2	
24	Б1.В.1.ДВ.01.01	Баскетбол	За	64	64					64											
25	*Б1.В.1.ДВ.01.02*	*Волейбол*	За	64	64					64											
26	*Б1.В.1.ДВ.01.03*	*Футбол*	За	64	64					64											
27	*Б1.В.1.ДВ.01.04*	*Ритмическая гимнастика*	За	64	64					64											
28	*Б1.В.1.ДВ.01.05*	*Шахматы*	За	64	64					64											
29	*Б1.В.1.ДВ.01.06*	*Плавание*	За	64	64					64											
30	*Б1.В.1.ДВ.01.07*	*Пулевая стрельба*	За	64	64					64											
31	*Б1.В.1.ДВ.01.08*	*Настольный теннис*	За	64	64					64											
32	*Б1.В.1.ДВ.01.09*	*Специальная медицинская группа*	За	64	64					64											
33	ФТД.03	Практический курс английского языка	За	36	32					32						4				1	
34	ФТД.05	Русский язык как иностранный																			
ПРАКТИКИ		(План)		72	16					16	16			2	2	54	54			2	1 1/3
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ЗаО	72	16					16	16			2	2	54	54			2	1 1/3
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(5) За(5) ЗаО(2) КП																		
КАНИКУЛЫ																					8 4/6

Итого за курс

№	Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот	з.е. Всего	Недель	Каф.	Семестр
ИТОГО (с факультативами)				2400																64	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				2256																60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		53.2																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		50.7																			
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26.1																			
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26.1																			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		3																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				2088	832	364		72		396	48	108				761		387		58	ТО: 32 Э: 7 2/3		
1	Б1.О.01	Универсальный модуль	Эк За(7) ЗаО	648	328	148		8		172						221		99		18			1234
2	Б1.О.01.01	История России	За ЗаО	144	116	64				52						10		18		4		67	12
3	Б1.О.01.03	Иностранный язык	За(2)	144	32					32						94		18		4		2	123
4	Б1.О.01.05	Физическая культура и спорт	За	72	32	16				16						31		9		2		7	1
5	Б1.О.01.06	Введение в систему непрерывных улучшений	За	72	32	16				16						31		9		2		3	2
6	Б1.О.01.07	Основы экономической культуры и финансовой грамотности	За	72	32	16				16						31		9		2		70	2
7	Б1.О.01.08	Безопасность жизнедеятельности	Эк	72	32	16		8		8						13		27		2		79	2
8	Б1.О.01.13	Основы российской государственности	За	72	52	20				32						11		9		2		67	1
9	Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	Эк(5) За	648	240	96		32		112						264		144		18			123456
10	Б1.О.02.01	Физика	Эк(2)	216	80	32		16		32						91		45		6		70	12
11	Б1.О.02.02	Химия	Эк	108	48	16		16		16						24		36		3		70	2
12	Б1.О.02.03	Инженерная и компьютерная графика	Эк	144	48	16				32						60		36		4		70	1
13	Б1.О.02.04	Основы технологии производства продукции (оказания услуг)	За	72	32	16				16						31		9		2		70	2
14	Б1.О.02.10	Теоретическая механика	Эк	108	32	16				16						58		18		3		80	2
15	Б1.О.03	Цифровой модуль	Эк(3) За	540	192	96		32		64						231		117		15			12345
16	Б1.О.03.01	Математика	Эк(2)	360	128	64				64						160		72		10		70	12
17	Б1.О.03.02	Информационные технологии	Эк За	180	64	32		32								71		45		5		70	1
18	Б1.О.04	Общественный проект	КП	108	48	24				24	24	36				15		9		3			1
19	Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1	КП	108	48	24				24	24	36				15		9		3		70	1
20	Б1.О.05	Инженерное конструирование	КП	72	16					16	16	36				11		9		2			1
21	Б1.О.05.01	Проектная деятельность 2	КП	72	16					16	16	36				11		9		2		70	1
22	Б1.О.06	Оптимизация рабочего места	КП	72	8					8	8	36				19		9		2			2
23	Б1.О.06.01	Проектная деятельность 3	КП	72	8					8	8	36				19		9		2		70	2
24	Б1.В.1.ДВ.01.01	Баскетбол	За	96	96					96												21	123456
25	*Б1.В.1.ДВ.01.02*	*Волейбол*	За	96	96					96												21	123456
26	*Б1.В.1.ДВ.01.03*	*Футбол*	За	96	96					96												21	123456
27	*Б1.В.1.ДВ.01.04*	*Ритмическая гимнастика*	За	96	96					96												21	123456
28	*Б1.В.1.ДВ.01.05*	*Шахматы*	За	96	96					96												21	123456
29	*Б1.В.1.ДВ.01.06*	*Плавание*	За	96	96					96												21	123456
30	*Б1.В.1.ДВ.01.07*	*Пулевая стрельба*	За	96	96					96												21	123456
31	*Б1.В.1.ДВ.01.08*	*Настольный теннис*	За	96	96					96												21	123456
32	*Б1.В.1.ДВ.01.09*	*Специальная медицинская группа*	За	96	96					96												21	123456
33	ФТД.03	Практический курс английского языка	За(2)	72	48					48						24				2		2	123
34	ФТД.05	Русский язык как иностранный	За	72	32					32						40				2		2	1
ПРАКТИКИ		(План)		72	16					16	16			2	2	54	54			2	1 1/3		
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ЗаО	72	16					16	16			2	2	54	54			2	1 1/3	73	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(9) За(12) ЗаО(2) КП(3)																				
КАНИКУЛЫ																					8 4/6		

КУРС 2 Учебный план бакалавриата '23.03.01_о_ПИТТ-24_4.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2024

№	Индекс	Наименование	Семестр 3																	Семестр 4																	Итого за курс																	Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов															з.е.	Недель	Контроль	Академических часов																з.е.	Недель	Контроль	Академических часов															з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1144**														**30**	20		**1252**														**33**	21		**2396**														**63**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1108**														**29**			**1180**														**31**			**2288**														**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**53.5**																	**53.5**																	**53.5**																		
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**47.3**																	**51.6**																	**49.5**																		
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**25**																	**23**																	**24**																		
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**25**																	**23**																	**24**																		
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**4**																	**4**																	**4**																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1044**	**400**	**160**		**56**		**184**	**24**	**54**				**401**		**189**		**29**	ТО: 16 Э: 4		**1044**	**368**	**152**		**32**		**184**	**16**	**54**				**433**		**189**		**29**	ТО: 16 Э: 3 2/3		**2088**	**768**	**312**		**88**		**368**	**40**	**108**				**834**		**378**		**58**	ТО: 32 Э: 7 2/3		
1	Б1.О.01	Универсальный модуль	За(3) ЗаО(2)	**432**	160	72				88						227		45		12		Эк За(2)	**252**	112	56				56						104		36		7		Эк За(5) ЗаО(2)	**684**	272	128				144						331		81		19			1234
2	Б1.О.01.02	Философия	ЗаО	**108**	64	32				32						35		9		3																				ЗаО	**108**	64	32				32						35		9		3		67	3
3	Б1.О.01.03	Иностранный язык	ЗаО	**72**	16					16						47		9		2																				ЗаО	**72**	16					16						47		9		2		2	123
4	Б1.О.01.04	Основы правоведения																				За	**72**	16	8				8						47		9		2		За	**72**	16	8				8						47		9		2		70	4
5	Б1.О.01.09	Основы военной подготовки		**36**	24	16				8						12				1		За	**72**	48	32				16						15		9		2		За	**108**	72	48				24						27		9		3		7	34
6	Б1.О.01.10	Зеленая повестка и ESG	За	**72**	24	8				16						39		9		2																				За	**72**	24	8				16						39		9		2		70	3
7	Б1.О.01.11	Soft Skills: навыки XXI века	За	**72**	16	8				8						47		9		2																				За	**72**	16	8				8						47		9		2		70	3
8	Б1.О.01.12	Теория решения изобретательских задач																				Эк	**108**	48	16				32						42		18		3		Эк	**108**	48	16				32						42		18		3		70	4
9	Б1.О.01.14	Основы интеллектуального труда и управление временем	За	**72**	16	8				8						47		9		2																				За	**72**	16	8				8						47		9		2		3	3
10	Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	Эк(3) За	**396**	176	64		56		56						121		99		11		Эк За(2)	**288**	112	32		16		64						140		36		8		Эк(4) За(3)	**684**	288	96		72		120						261		135		19			123456
11	Б1.О.02.05	Основы метрологии	Эк	**108**	48	16		16		16						24		36		3																				Эк	**108**	48	16		16		16						24		36		3		3	3
12	Б1.О.02.06	Планирование и организация эксперимента																				За	**108**	32			16		16						67		9		3		За	**108**	32			16		16						67		9		3		70	4
13	Б1.О.02.07	Электротехника и электроника	За	**72**	32	16		8		8						31		9		2																				За	**72**	32	16		8		8						31		9		2		70	3
14	Б1.О.02.08	Материаловедение	Эк	**72**	32	16		16								22		18		2																				Эк	**72**	32	16		16								22		18		2		70	3
15	Б1.О.02.09	Теплотехника																				За	**72**	32	16				16						31		9		2		За	**72**	32	16				16						31		9		2		70	4
16	Б1.О.02.11	Сопротивление материалов	Эк	**144**	64	16		16		32						44		36		4																				Эк	**144**	64	16		16		32						44		36		4		80	3
17	Б1.О.02.15	Экономическая эффективность технических решений																				Эк	**108**	48	16				32						42		18		3		Эк	**108**	48	16				32						42		18		3		70	4
18	Б1.О.03	Цифровой модуль	Эк	**108**	32	16				16						40		36		3		Эк(2) За	**288**	96	48		16		32						120		72		8		Эк(3) За	**396**	128	64		16		48						160		108		11			12345
19	Б1.О.03.03	Основы программирования	Эк	**108**	32	16				16						40		36		3																				Эк	**108**	32	16				16						40		36		3		70	3
20	Б1.О.03.04	Моделирование процессов и объектов в производственных системах																				Эк	**108**	32	16		16								49		27		3		Эк	**108**	32	16		16								49		27		3		70	4
21	Б1.О.03.05	Основы искусственного интеллекта																				За	**72**	32	16				16						31		9		2		За	**72**	32	16				16						31		9		2		70	4
22	Б1.О.03.06	Цифровая аналитика																				Эк	**108**	32	16				16						40		36		3		Эк	**108**	32	16				16						40		36		3		3	4
23	Б1.О.07	Анализ потока создания ценности	КП	**108**	32	8				24	24	54				13		9		3																				КП	**108**	32	8				24	24	54				13		9		3			3
24	Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4	КП	**108**	32	8				24	24	54				13		9		3																				КП	**108**	32	8				24	24	54				13		9		3		70	3
25	Б1.О.08	Инженерная аналитика																				КП	**108**	16					16	16	54				29		9		3		КП	**108**	16					16	16	54				29		9		3			4
26	Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5																				КП	**108**	16					16	16	54				29		9		3		КП	**108**	16					16	16	54				29		9		3		70	4
27	Б1.В.1.03	Профессиональный модуль																				Эк	**108**	32	16				16						40		36		3		Эк	**108**	32	16				16						40		36		3			45678
28	Б1.В.1.03.07	Общий курс транспорта																				Эк	**108**	32	16				16						40		36		3		Эк	**108**	32	16				16						40		36		3		73	4
29	Б1.В.1.ДВ.01.01	Баскетбол		**64**	64					64												За	**64**	64					64												За	**128**	128					128												21	123456
30	*Б1.В.1.ДВ.01.02*	*Волейбол*		**64**	64					64												За	**64**	64					64												За	**128**	128					128												21	123456
31	*Б1.В.1.ДВ.01.03*	*Футбол*		**64**	64					64												За	**64**	64					64												За	**128**	128					128												21	123456
32	*Б1.В.1.ДВ.01.04*	*Ритмическая гимнастика*		**64**	64					64												За	**64**	64					64												За	**128**	128					128												21	123456
33	*Б1.В.1.ДВ.01.05*	*Шахматы*		**64**	64					64												За	**64**	64					64												За	**128**	128					128												21	123456
34	*Б1.В.1.ДВ.01.06*	*Плавание*		**64**	64					64												За	**64**	64					64												За	**128**	128					128												21	123456
35	*Б1.В.1.ДВ.01.07*	*Пулевая стрельба*		**64**	64					64												За	**64**	64					64												За	**128**	128					128												21	123456
36	*Б1.В.1.ДВ.01.08*	*Настольный теннис*		**64**	64					64												За	**64**	64					64												За	**128**	128					128												21	123456
37	*Б1.В.1.ДВ.01.09*	*Специальная медицинская группа*		**64**	64					64												За	**64**	64					64												За	**128**	128					128												21	123456
38	ФТД.03	Практический курс английского языка	За	**36**	32					32						4				1																				За	**36**	32					32						4				1		2	123
39	ФТД.04	Личные финансы																				За	**72**	16	8				8						56				2		За	**72**	16	8				8						56				2		77	4
ПРАКТИКИ		(План)																					72	16					16	16			2	2	54	54		2	1 1/3			72	16					16	16			2	2	54	54		2	1 1/3			
	Б2.О.02(П)	Технологическая практика																				ЗаО	72	16					16	16			2	2	54	54		2	1 1/3		ЗаО	72	16					16	16			2	2	54	54		2	1 1/3	73	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(5) ЗаО(2) КП																		Эк(5) За(6) ЗаО КП																				Эк(9) За(11) ЗаО(3) КП(2)																			
КАНИКУЛЫ																																			8 4/6																			8 4/6		

КУРС 3 Учебный план бакалавриата '23.03.01_о_ПИТТ-24_4.plx', код направления 23.03.01, год начала подготовки 2024

№	Индекс	Наименование	Семестр 5																	Семестр 6																	Итого за курс																	Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов														з.е.	Недель	Контроль	Академических часов																з.е.	Недель	Контроль	Академических часов														з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т				
ИТОГО (с факультативами)				**1180**														**31**	20		**1156**														**31**	22 4/6		**2336**														**62**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1144**														**30**			**1120**														**30**			**2264**														**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**54**																	**44.1**																	**49.1**																		
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**																	**37.2**																	**45.6**																		
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21**																	**21**																	**21**																		
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21**																	**21**																	**21**																		
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**4**																	**4**																	**4**																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1080**	**336**	**152**				**184**	**32**	**72**				**456**		**216**		**30**	ТО: 16 Э: 4		**540**	**210**	**80**				**130**	**30**	**108**				**123**		**99**		**15**	ТО: 10 Э: 2 2/3		**1620**	**546**	**232**				**314**	**62**	**180**				**579**		**315**		**45**	ТО: 26 Э: 6 2/3		
1	Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	Эк(2)	**216**	80	40				40						64		72		6		Эк КР	**144**	60	30				30		36				12		36		4		Эк(3) КР	**360**	140	70				70		36				76		108		10			123456
2	Б1.О.02.12	Автомобили	Эк	**108**	48	24				24						24		36		3																				Эк	**108**	48	24				24						24		36		3		73	5
3	Б1.О.02.13	Правовое регулирование перевозок на автомобильном транспорте	Эк	**108**	32	16				16						40		36		3																				Эк	**108**	32	16				16						40		36		3		73	5
4	Б1.О.02.14	Основы ведения хозяйственной деятельности предприятий автомобильного транспорта																			Эк КР	**144**	60	30				30		36				12		36		4		Эк КР	**144**	60	30				30		36				12		36		4		73	6
5	Б1.О.03	Цифровой модуль	Эк	**108**	32	16				16						40		36		3																				Эк	**108**	32	16				16						40		36		3			12345
6	Б1.О.03.07	Системы автоматизированного проектирования	Эк	**108**	32	16				16						40		36		3																				Эк	**108**	32	16				16						40		36		3		80	5
7	Б1.В.1.01	Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов		**108**	32					32	32	36				40				3		КП	**108**	30					30	30	36				33		9		3		КП	**216**	62					62	62	72				73		9		6			56
8	Б1.В.1.01.01	Проектная деятельность 6		**108**	32					32	32	36				40				3		КП	**108**	30					30	30	36				33		9		3		КП	**216**	62					62	62	72				73		9		6		73	56
9	Б1.В.1.03	Профессиональный модуль	Эк(2) За(2) КР	**648**	192	96				96		36				312		108		18		Эк За(2) КР	**288**	120	50				70		36				78		54		8		Эк(3) За(4) КР(2)	**936**	312	146				166		72				390		162		26			45678
10	Б1.В.1.03.01	Грузоведение	За	**144**	32	16				16						103		9		4																				За	**144**	32	16				16						103		9		4		73	5
11	Б1.В.1.03.04	Основы теории надежности																			За	**72**	30	10				20						33		9		2		За	**72**	30	10				20						33		9		2		73	6
12	Б1.В.1.03.05	Изыскание и проектирование автомобильных дорог	Эк	**144**	48	24				24						60		36		4																				Эк	**144**	48	24				24						60		36		4		73	5
13	Б1.В.1.03.06	Автомобильные дороги	За КР	**144**	48	24				24		36				51		9		4																				За КР	**144**	48	24				24		36				51		9		4		73	5
14	Б1.В.1.03.08	Взаимодействие транспортных систем																			Эк КР	**144**	60	30				30		36				12		36		4		Эк КР	**144**	60	30				30		36				12		36		4		73	6
15	Б1.В.1.03.09	Теория транспортных потоков и систем	Эк	**216**	64	32				32						98		54		6																				Эк	**216**	64	32				32						98		54		6		73	5
16	Б1.В.1.03.11	Основы научных исследований																			За	**72**	30	10				20						33		9		2		За	**72**	30	10				20						33		9		2		73	6
17	Б1.В.1.ДВ.01.01	Баскетбол		**64**	64					64											За	**40**	40					40												За	**104**	104					104												21	123456
18	*Б1.В.1.ДВ.01.02*	*Волейбол*		**64**	64					64											За	**40**	40					40												За	**104**	104					104												21	123456
19	*Б1.В.1.ДВ.01.03*	*Футбол*		**64**	64					64											За	**40**	40					40												За	**104**	104					104												21	123456
20	*Б1.В.1.ДВ.01.04*	*Ритмическая гимнастика*		**64**	64					64											За	**40**	40					40												За	**104**	104					104												21	123456
21	*Б1.В.1.ДВ.01.05*	*Шахматы*		**64**	64					64											За	**40**	40					40												За	**104**	104					104												21	123456
22	*Б1.В.1.ДВ.01.06*	*Плавание*		**64**	64					64											За	**40**	40					40												За	**104**	104					104												21	123456
23	*Б1.В.1.ДВ.01.07*	*Пулевая стрельба*		**64**	64					64											За	**40**	40					40												За	**104**	104					104												21	123456
24	*Б1.В.1.ДВ.01.08*	*Настольный теннис*		**64**	64					64											За	**40**	40					40												За	**104**	104					104												21	123456
25	*Б1.В.1.ДВ.01.09*	*Специальная медицинская группа*		**64**	64					64											За	**40**	40					40												За	**104**	104					104												21	123456
26	ФТД.01	Управление устойчивым развитием предприятий по Модели Совершенства	За	**36**	16	6				10						20				1																				За	**36**	16	6				10						20				1		3	5
27	ФТД.02	Противодействие коррупции																			За	**36**	16	8				8						20				1		За	**36**	16	8				8						20				1		67	6
ПРАКТИКИ		(План)																				540										2	2	538	538		15	10		540														15	10		
	Б2.В.01(П)	Практика по профессии																			ЗаО	540										2	2	538	538		15	10	ЗаО	540														15	10	73	68
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																																				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(5) За(3) КР																	Эк(2) За(3) ЗаО КП КР(2)																			Эк(7) За(6) ЗаО КП КР(3)																			
КАНИКУЛЫ																				7																																				

Семестр 7 (Академических часов)

№	Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Конт роль пр. подгот	з.е.	Недель
		ИТОГО (с факультативами)		864																24	17 2/6
		ИТОГО по ОП (без факультативов)		864																24	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		49.5																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54																	
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		22																	
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		22																	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																			
		ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		864	352	160				192	16	108				332		72		24	ТО: 16 Э: 1 1/3
1	Б1.В.1.02	Разработка проекта по совершенствованию функционирования транспортного процесса предприятий		72	16					16	16	36				20				2	
2	Б1.В.1.02.01	Проектная деятельность 7		72	16					16	16	36				20				2	
3	Б1.В.1.03	Профессиональный модуль	Эк(2) За(3) ЗаО КР(2)	792	336	160				176		72				312		72		22	
4	Б1.В.1.03.02	Комплексная механизация погрузо-разгрузочных работ	За	108	32	16				16						67		9		3	
5	Б1.В.1.03.03	Основы логистики автомобильного транспорта	За	108	48	16				32						51		9		3	
6	Б1.В.1.03.10	Генеральный план и транспорт	Эк КР	144	64	32				32		36				26		18		4	
7	Б1.В.1.03.12	Организация пассажирских перевозок на автомобильном транспорте	Эк КР	144	64	32				32		36				26		18		4	
8	Б1.В.1.03.13	Управление эксплуатационной работой на автомобильном транспорте																			
9	Б1.В.1.03.ДВ.01.01	Транспортно-экспедиционное обслуживание на автомобильном транспорте																			
10	*Б1.В.1.03.ДВ.01.02*	*Транспортные системы городов*																			
11	Б1.В.1.03.ДВ.02.01	Организация безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте	За	144	64	32				32						71		9		4	
12	*Б1.В.1.03.ДВ.02.02*	*Технические средства обеспечения безопасности на автомобильном транспорте*	За	144	64	32				32						71		9		4	
13	Б1.В.1.03.ДВ.03.01	Организация грузовых перевозок на автомобильном транспорте	ЗаО	144	64	32				32						71		9		4	
14	*Б1.В.1.03.ДВ.03.02*	*Моделирование дорожного движения*	ЗаО	144	64	32				32						71		9		4	
		ПРАКТИКИ (План)																			
	Б2.В.01(П)	Практика по профессии																			
	Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика																			
		ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ (План)																			
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																			
	Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																			
		ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	Эк(2) За(3) ЗаО КР(2)																		
		КАНИКУЛЫ																			

Семестр 8 (Академических часов)

№	Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Конт роль пр. подгот	з.е.	Недель
		ИТОГО (с факультативами)		1296																36	24 3/6
		ИТОГО по ОП (без факультативов)		1296																36	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		49.5																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54																	
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		22																	
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		22																	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																			
		ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		324	132	54				78	18	54				111		27		9	ТО: 6 Э: 1/2
1	Б1.В.1.02	Разработка проекта по совершенствованию функционирования транспортного процесса предприятий	КП	72	18					18	18	18				27		9		2	
2	Б1.В.1.02.01	Проектная деятельность 7	КП	72	18					18	18	18				27		9		2	
3	Б1.В.1.03	Профессиональный модуль	За(2) КР	252	114	54				60		36				84		18		7	
4	Б1.В.1.03.02	Комплексная механизация погрузо-разгрузочных работ																			
5	Б1.В.1.03.03	Основы логистики автомобильного транспорта																			
6	Б1.В.1.03.10	Генеральный план и транспорт																			
7	Б1.В.1.03.12	Организация пассажирских перевозок на автомобильном транспорте																			
8	Б1.В.1.03.13	Управление эксплуатационной работой на автомобильном транспорте	За КР	144	66	30				36		36				33		9		4	
9	Б1.В.1.03.ДВ.01.01	Транспортно-экспедиционное обслуживание на автомобильном транспорте	За	108	48	24				24						51		9		3	
10	*Б1.В.1.03.ДВ.01.02*	*Транспортные системы городов*	За	108	48	24				24						51		9		3	
11	Б1.В.1.03.ДВ.02.01	Организация безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте																			
12	*Б1.В.1.03.ДВ.02.02*	*Технические средства обеспечения безопасности на автомобильном транспорте*																			
13	Б1.В.1.03.ДВ.03.01	Организация грузовых перевозок на автомобильном транспорте																			
14	*Б1.В.1.03.ДВ.03.02*	*Моделирование дорожного движения*																			
		ПРАКТИКИ (План)		648										4	4	644	644			18	12
	Б2.В.01(П)	Практика по профессии	ЗаО	540										2	2	538	538			15	10
	Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	ЗаО	108										2	2	106	106			3	2
		ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ (План)		324										8		316				9	6
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		108										2		106				3	2
	Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		216										6		210				6	4
		ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	За(2) ЗаО(2) КП КР																		
		КАНИКУЛЫ																			7 5/6

Итого за курс (Академических часов)

№	Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Конт роль пр. подгот	з.е. Всего	Недель	Каф.	Семестр
		ИТОГО (с факультативами)		2160																60	41 5/6		
		ИТОГО по ОП (без факультативов)		2160																60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		49.5																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54																			
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		22																			
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		22																			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																					
		ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		1188	484	214				270	34	162				443		99		33	ТО: 22 Э: 1 5/6		
1	Б1.В.1.02	Разработка проекта по совершенствованию функционирования транспортного процесса предприятий	КП	144	34					34	34	54				47		9		4			78
2	Б1.В.1.02.01	Проектная деятельность 7	КП	144	34					34	34	54				47		9		4		73	78
3	Б1.В.1.03	Профессиональный модуль	Эк(2) За(5) ЗаО КР(3)	1044	450	214				236		108				396		90		29			45678
4	Б1.В.1.03.02	Комплексная механизация погрузо-разгрузочных работ	За	108	32	16				16						67		9		3		73	7
5	Б1.В.1.03.03	Основы логистики автомобильного транспорта	За	108	48	16				32						51		9		3		73	7
6	Б1.В.1.03.10	Генеральный план и транспорт	Эк КР	144	64	32				32		36				26		18		4		73	7
7	Б1.В.1.03.12	Организация пассажирских перевозок на автомобильном транспорте	Эк КР	144	64	32				32		36				26		18		4		73	7
8	Б1.В.1.03.13	Управление эксплуатационной работой на автомобильном транспорте	За КР	144	66	30				36		36				33		9		4		73	8
9	Б1.В.1.03.ДВ.01.01	Транспортно-экспедиционное обслуживание на автомобильном транспорте	За	108	48	24				24						51		9		3		73	8
10	*Б1.В.1.03.ДВ.01.02*	*Транспортные системы городов*	За	108	48	24				24						51		9		3		73	8
11	Б1.В.1.03.ДВ.02.01	Организация безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте	За	144	64	32				32						71		9		4		73	7
12	*Б1.В.1.03.ДВ.02.02*	*Технические средства обеспечения безопасности на автомобильном транспорте*	За	144	64	32				32						71		9		4		73	7
13	Б1.В.1.03.ДВ.03.01	Организация грузовых перевозок на автомобильном транспорте	ЗаО	144	64	32				32						71		9		4		73	7
14	*Б1.В.1.03.ДВ.03.02*	*Моделирование дорожного движения*	ЗаО	144	64	32				32						71		9		4		73	7
		ПРАКТИКИ (План)		648										4	4	644	644			18	12		
	Б2.В.01(П)	Практика по профессии	ЗаО	540										2	2	538	538			15	10	73	68
	Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	ЗаО	108										2	2	106	106			3	2	73	8
		ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ (План)		324										8		316				9	6		
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		108										2		106				3	2	73	8
	Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		216										6		210				6	4	73	8
		ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	Эк(2) За(5) ЗаО(3) КП КР(3)																				
		КАНИКУЛЫ																			7 5/6		

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Студ.	Часов			
								на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Практика по профессии	3	2			10						
Вид практики: производственная практика Тип практики: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			73	+	10						
Практика по профессии	4	2			10						
Вид практики: производственная практика Тип практики: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			73	+	10						
Преддипломная практика	4	2			2						
Вид практики: производственная практика Тип практики: преддипломная практика			73	+	2						
Ознакомительная практика	1	2			1	1/3					
Вид практики: учебная практика Тип практики: ознакомительная практика			73	+	1	1/3					
Технологическая практика	2	2			1	1/3					
Вид практики: производственная практика Тип практики: технологическая (производственно-технологическая) практика			73	+	1	1/3					
Итого по факту					24	2/3					
Итого по плану					24	2/3					

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.01	Универсальный модуль	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2
Б1.О.01.01	История России	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.01.02	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.01.03	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.01.04	Основы правоведения	УК-2.2; УК-11.1; УК-11.2
Б1.О.01.05	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.01.06	Введение в систему непрерывных улучшений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2; УК-2.3
Б1.О.01.07	Основы экономической культуры и финансовой грамотности	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.О.01.08	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.О.01.09	Основы военной подготовки	УК-8.1
Б1.О.01.10	Зеленая повестка и ESG	УК-8.2
Б1.О.01.11	Soft Skills: навыки XXI века	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.О.01.12	Теория решения изобретательских задач	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2
Б1.О.01.13	Основы российской государственности	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.01.14	Основы интеллектуального труда и управление временем	УК-1.1; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.02.01	Физика	ОПК-1.1
Б1.О.02.02	Химия	ОПК-1.1
Б1.О.02.03	Инженерная и компьютерная графика	ОПК-4.2; ОПК-6.1
Б1.О.02.04	Основы технологии производства продукции (оказания услуг)	ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.02.05	Основы метрологии	ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.02.06	Планирование и организация эксперимента	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.3
Б1.О.02.07	Электротехника и электроника	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.02.08	Материаловедение	ОПК-3.1
Б1.О.02.09	Теплотехника	ОПК-1.1; ОПК-1.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.02.10	Теоретическая механика	ОПК-1.2
Б1.О.02.11	Сопротивление материалов	ОПК-1.2
Б1.О.02.12	Автомобили	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.02.13	Правовое регулирование перевозок на автомобильном транспорте	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.02.14	Основы ведения хозяйственной деятельности предприятий автомобильного транспорта	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.02.15	Экономическая эффективность технических решений	ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.03	Цифровой модуль	ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.03.01	Математика	ОПК-1.1
Б1.О.03.02	Информационные технологии	ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.03.03	Основы программирования	ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.03.04	Моделирование процессов и объектов в производственных системах	ОПК-1.3; ОПК-3.3; ОПК-4.2
Б1.О.03.05	Основы искусственного интеллекта	ОПК-4.1; ОПК-4.3
Б1.О.03.06	Цифровая аналитика	ОПК-3.2; ОПК-4.3
Б1.О.03.07	Системы автоматизированного проектирования	ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.04	Общественный проект	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.2
Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.2
Б1.О.05	Инженерное конструирование	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; ОПК-1.1
Б1.О.05.01	Проектная деятельность 2	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; ОПК-1.1
Б1.О.06	Оптимизация рабочего места	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.3
Б1.О.06.01	Проектная деятельность 3	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.3
Б1.О.07	Анализ потока создания ценности	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.3; ОПК-5.3
Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.3; ОПК-5.3
Б1.О.08	Инженерная аналитика	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.3
Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.3
Б1.В.1	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-10.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.1.01	Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов	УК-1.2; УК-2.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.1.01.01	Проектная деятельность 6	УК-1.2; УК-2.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.1.02	Разработка проекта по совершенствованию функционирования транспортного процесса предприятий	УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.1.02.01	Проектная деятельность 7	УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.1.03	Профессиональный модуль	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.1.03.01	Грузоведение	ПК-1.2
Б1.В.1.03.02	Комплексная механизация погрузо-разгрузочных работ	УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.1.03.03	Основы логистики автомобильного транспорта	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.1.03.04	Основы теории надежности	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.3; ПК-2.1
Б1.В.1.03.05	Изыскание и проектирование автомобильных дорог	УК-1.1; УК-1.3; ПК-2.1
Б1.В.1.03.06	Автомобильные дороги	УК-1.1; УК-1.3; ПК-2.1
Б1.В.1.03.07	Общий курс транспорта	ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.1.03.08	Взаимодействие транспортных систем	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.3; ПК-3.3
Б1.В.1.03.09	Теория транспортных потоков и систем	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.3
Б1.В.1.03.10	Генеральный план и транспорт	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.3
Б1.В.1.03.11	Основы научных исследований	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; ПК-1.3
Б1.В.1.03.12	Организация пассажирских перевозок на автомобильном транспорте	ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.1.03.13	Управление эксплуатационной работой на автомобильном транспорте	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.1.03.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1	ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.1.03.ДВ.01.01	Транспортно-экспедиционное обслуживание на автомобильном транспорте	ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.1.03.ДВ.01.02	Транспортные системы городов	ПК-1.3
Б1.В.1.03.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.1.03.ДВ.02.01	Организация безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.1.03.ДВ.02.02	Технические средства обеспечения безопасности на автомобильном транспорте	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.1.03.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.1.03.ДВ.03.01	Организация грузовых перевозок на автомобильном транспорте	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.1.03.ДВ.03.02	Моделирование дорожного движения	ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.3
Б1.В.1.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.1.ДВ.01.01	Баскетбол	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.1.ДВ.01.02	Волейбол	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.1.ДВ.01.03	Футбол	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.1.ДВ.01.04	Ритмическая гимнастика	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.1.ДВ.01.05	Шахматы	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.1.ДВ.01.06	Плавание	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.1.ДВ.01.07	Пулевая стрельба	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.1.ДВ.01.08	Настольный теннис	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.1.ДВ.01.09	Специальная медицинская группа	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б2	Практика	ОПК-2.3; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-2.3; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	ОПК-2.3; ОПК-4.2; ОПК-6.2; ОПК-6.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.В.01(П)	Практика по профессии	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-3.1
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.3; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.2; ПК-3.3
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1.1; УК-2.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.2; УК-5.3; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2
ФТД.01	Управление устойчивым развитием предприятий по Модели Совершенства	УК-1.1; УК-2.2
ФТД.02	Противодействие коррупции	УК-11.1; УК-11.2
ФТД.03	Практический курс английского языка	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
ФТД.04	Личные финансы	УК-10.2; УК-10.3
ФТД.05	Русский язык как иностранный	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.2; УК-5.3

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК	
УК-1.1	Анализирует задачу, выделяя этапы ее решения	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.01	История России		
Б1.О.01.02	Философия		
Б1.О.01.06	Введение в систему непрерывных улучшений		
Б1.О.01.12	Теория решения изобретательских задач		
Б1.О.01.14	Основы интеллектуального труда и управление временем		
Б1.О.04	Общественный проект		
Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1		
Б1.О.05	Инженерное конструирование		
Б1.О.05.01	Проектная деятельность 2		
Б1.О.06	Оптимизация рабочего места		
Б1.О.06.01	Проектная деятельность 3		
Б1.О.07	Анализ потока создания ценности		
Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4		
Б1.О.08	Инженерная аналитика		
Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5		
Б1.В.1.03	Профессиональный модуль		
Б1.В.1.03.03	Основы логистики автомобильного транспорта		
Б1.В.1.03.04	Основы теории надежности		
Б1.В.1.03.05	Изыскание и проектирование автомобильных дорог		
Б1.В.1.03.06	Автомобильные дороги		
Б1.В.1.03.08	Взаимодействие транспортных систем		
Б1.В.1.03.09	Теория транспортных потоков и систем		
Б1.В.1.03.10	Генеральный план и транспорт		
Б1.В.1.03.11	Основы научных исследований		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
ФТД.01	Управление устойчивым развитием предприятий по Модели Совершенства		
УК-1.2	Находит, критически анализирует и выбирает информацию, необходимую для решения поставленной задачи и предлагает варианты решения задачи на основе системного подхода	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.01	История России		
Б1.О.01.02	Философия		
Б1.О.01.06	Введение в систему непрерывных улучшений		
Б1.О.01.12	Теория решения изобретательских задач		
Б1.О.04	Общественный проект		
Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
Б1.В.1.01	Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов		
Б1.В.1.01.01	Проектная деятельность 6		
Б1.В.1.03	Профессиональный модуль		
Б1.В.1.03.02	Комплексная механизация погрузо-разгрузочных работ		
Б1.В.1.03.03	Основы логистики автомобильного транспорта		
Б1.В.1.03.04	Основы теории надежности		
Б1.В.1.03.08	Взаимодействие транспортных систем		
Б1.В.1.03.09	Теория транспортных потоков и систем		
Б1.В.1.03.10	Генеральный план и транспорт		
Б1.В.1.03.11	Основы научных исследований		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
УК-1.3	Анализирует предлагаемые варианты решения задачи, оценивает их достоинства и недостатки	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.01	История России		
Б1.О.01.02	Философия		
Б1.О.01.06	Введение в систему непрерывных улучшений		
Б1.О.01.12	Теория решения изобретательских задач		
Б1.О.04	Общественный проект		
Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1		
Б1.В.1.03	Профессиональный модуль		
Б1.В.1.03.02	Комплексная механизация погрузо-разгрузочных работ		
Б1.В.1.03.03	Основы логистики автомобильного транспорта		
Б1.В.1.03.04	Основы теории надежности		
Б1.В.1.03.05	Изыскание и проектирование автомобильных дорог		
Б1.В.1.03.06	Автомобильные дороги		
Б1.В.1.03.08	Взаимодействие транспортных систем		
Б1.В.1.03.09	Теория транспортных потоков и систем		
Б1.В.1.03.10	Генеральный план и транспорт		
Б1.В.1.03.11	Основы научных исследований		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
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	
УК-2.1	Формулирует совокупность взаимосвязанных задач в рамках поставленной цели, обеспечивающих ее достижение	-	
Б1.О.04	Общественный проект		
Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1		
Б1.О.05	Инженерное конструирование		
Б1.О.05.01	Проектная деятельность 2		
Б1.О.06	Оптимизация рабочего места		
Б1.О.06.01	Проектная деятельность 3		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
Б1.О.07	Анализ потока создания ценности		
Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4		
Б1.О.08	Инженерная аналитика		
Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5		
Б1.В.1.01	Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов		
Б1.В.1.01.01	Проектная деятельность 6		
Б1.В.1.03	Профессиональный модуль		
Б1.В.1.03.11	Основы научных исследований		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
УК-2.2	Проектирует решение конкретной задачи, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.04	Основы правоведения		
Б1.О.01.06	Введение в систему непрерывных улучшений		
Б1.О.01.12	Теория решения изобретательских задач		
Б1.О.04	Общественный проект		
Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1		
Б1.О.05	Инженерное конструирование		
Б1.О.05.01	Проектная деятельность 2		
Б1.О.06	Оптимизация рабочего места		
Б1.О.06.01	Проектная деятельность 3		
Б1.О.07	Анализ потока создания ценности		
Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4		
Б1.О.08	Инженерная аналитика		
Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ФТД.01	Управление устойчивым развитием предприятий по Модели Совершенства		
УК-2.3	Решает конкретные задачи (исследования, проекта, деятельности) заявленного качества в рамках заданных ограничений	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.06	Введение в систему непрерывных улучшений		
Б1.О.04	Общественный проект		
Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1		
Б1.О.05	Инженерное конструирование		
Б1.О.05.01	Проектная деятельность 2		
Б1.О.06	Оптимизация рабочего места		
Б1.О.06.01	Проектная деятельность 3		
Б1.О.07	Анализ потока создания ценности		
Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
Б1.О.08	Инженерная аналитика		
Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК	
УК-3.1	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.11	Soft Skills: навыки XXI века		
Б1.О.04	Общественный проект		
Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1		
Б1.О.05	Инженерное конструирование		
Б1.О.05.01	Проектная деятельность 2		
Б1.О.06	Оптимизация рабочего места		
Б1.О.06.01	Проектная деятельность 3		
Б1.О.07	Анализ потока создания ценности		
Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4		
Б1.О.08	Инженерная аналитика		
Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
УК-3.2	Различает особенности поведения разных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности и устанавливает разные виды коммуникации (учебную, деловую, неформальную и др.)	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.11	Soft Skills: навыки XXI века		
Б1.О.05	Инженерное конструирование		
Б1.О.05.01	Проектная деятельность 2		
Б1.О.06	Оптимизация рабочего места		
Б1.О.06.01	Проектная деятельность 3		
Б1.О.07	Анализ потока создания ценности		
Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4		
Б1.О.08	Инженерная аналитика		
Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5		
Б1.В.1.01	Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов		
Б1.В.1.01.01	Проектная деятельность 6		
Б1.В.1.02	Разработка проекта по совершенствованию функционирования транспортного процесса предприятий		
Б1.В.1.02.01	Проектная деятельность 7		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
УК-3.3	Понимает результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата команды	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
Б1.О.01.11	Soft Skills: навыки XXI века		
Б1.О.04	Общественный проект		
Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1		
Б1.О.05	Инженерное конструирование		
Б1.О.05.01	Проектная деятельность 2		
Б1.О.06	Оптимизация рабочего места		
Б1.О.06.01	Проектная деятельность 3		
Б1.О.07	Анализ потока создания ценности		
Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4		
Б1.О.08	Инженерная аналитика		
Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5		
Б1.В.1.01	Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов		
Б1.В.1.01.01	Проектная деятельность 6		
Б1.В.1.02	Разработка проекта по совершенствованию функционирования транспортного процесса предприятий		
Б1.В.1.02.01	Проектная деятельность 7		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК	
УК-4.1	Выбирает на государственном и иностранном(ых) языке(ах) коммуникативно приемлемый стиль делового общения, вербальные и невербальные (жесты, мимика) средства взаимодействия с партнерами	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.03	Иностранный язык		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ФТД.03	Практический курс английского языка		
ФТД.05	Русский язык как иностранный		
УК-4.2	Ведет деловую переписку на государственном и иностранном(ых) языке(ах), учитывая особенности делового эпистолярного стиля	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.03	Иностранный язык		
Б1.О.05	Инженерное конструирование		
Б1.О.05.01	Проектная деятельность 2		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ФТД.03	Практический курс английского языка		
ФТД.05	Русский язык как иностранный		
УК-4.3	Выполняет перевод академических текстов с иностранного(ых) на государственный язык и обратно, учитывая их жанровую специфику и целевую аудиторию	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.03	Иностранный язык		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
ФТД.03	Практический курс английского языка		
ФТД.05	Русский язык как иностранный		
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК	
УК-5.1	Находит, анализирует и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп в философском контексте	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.01	История России		
Б1.О.01.02	Философия		
Б1.О.01.13	Основы российской государственности		
Б1.О.04	Общественный проект		
Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
УК-5.2	Уважительно относится к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опираясь на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и культурных традиций, включая мировые религии, философские и этические учения	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.01	История России		
Б1.О.01.02	Философия		
Б1.О.01.13	Основы российской государственности		
Б1.О.04	Общественный проект		
Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
ФТД.05	Русский язык как иностранный		
УК-5.3	Толерантно и конструктивно взаимодействует с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.01	История России		
Б1.О.01.02	Философия		
Б1.О.01.13	Основы российской государственности		
Б1.О.04	Общественный проект		
Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
ФТД.05	Русский язык как иностранный		
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК	
УК-6.1	Применяет знания о своих ресурсах и их пределах (личностных, психофизиологических, ситуативных, временных и т.д.) для саморазвития и успешного выполнения порученной работы	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
Б1.О.01.11	Soft Skills: навыки XXI века		
Б1.О.01.14	Основы интеллектуального труда и управление временем		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
УК-6.2	Планирует перспективные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.11	Soft Skills: навыки XXI века		
Б1.О.01.14	Основы интеллектуального труда и управление временем		
Б1.О.04	Общественный проект		
Б1.О.04.01	Проектная деятельность 1		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
УК-6.3	Управляет своим временем на основе современных методов и реализует намеченные цели деятельности	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.11	Soft Skills: навыки XXI века		
Б1.О.01.14	Основы интеллектуального труда и управление временем		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК	
УК-7.1	Применяет на практике средства и методы физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной деятельности	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.05	Физическая культура и спорт		
Б1.В.1.ДВ.01.01	Баскетбол		
Б1.В.1.ДВ.01.02	Волейбол		
Б1.В.1.ДВ.01.03	Футбол		
Б1.В.1.ДВ.01.04	Ритмическая гимнастика		
Б1.В.1.ДВ.01.05	Шахматы		
Б1.В.1.ДВ.01.06	Плавание		
Б1.В.1.ДВ.01.07	Пулевая стрельба		
Б1.В.1.ДВ.01.08	Настольный теннис		
Б1.В.1.ДВ.01.09	Специальная медицинская группа		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
УК-7.2	Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации профессиональной деятельности	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.05	Физическая культура и спорт		
Б1.В.1.ДВ.01.01	Баскетбол		
Б1.В.1.ДВ.01.02	Волейбол		
Б1.В.1.ДВ.01.03	Футбол		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
Б1.В.1.ДВ.01.04	Ритмическая гимнастика		
Б1.В.1.ДВ.01.05	Шахматы		
Б1.В.1.ДВ.01.06	Плавание		
Б1.В.1.ДВ.01.07	Пулевая стрельба		
Б1.В.1.ДВ.01.08	Настольный теннис		
Б1.В.1.ДВ.01.09	Специальная медицинская группа		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
УК-7.3	Использует методику самоконтроля для определения уровня здоровья и физической подготовленности в соответствии с нормативными требованиями и условиями будущей профессиональной деятельности	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.05	Физическая культура и спорт		
Б1.В.1.ДВ.01.01	Баскетбол		
Б1.В.1.ДВ.01.02	Волейбол		
Б1.В.1.ДВ.01.03	Футбол		
Б1.В.1.ДВ.01.04	Ритмическая гимнастика		
Б1.В.1.ДВ.01.05	Шахматы		
Б1.В.1.ДВ.01.06	Плавание		
Б1.В.1.ДВ.01.07	Пулевая стрельба		
Б1.В.1.ДВ.01.08	Настольный теннис		
Б1.В.1.ДВ.01.09	Специальная медицинская группа		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
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	
УК-8.1	Создает и поддерживает безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.08	Безопасность жизнедеятельности		
Б1.О.01.09	Основы военной подготовки		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
УК-8.2	Идентифицирует угрозы и риски в среде обитания человека; управляет экологическими рисками в целях сохранения окружающей среды и обеспечения устойчивого развития общества	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.08	Безопасность жизнедеятельности		
Б1.О.01.10	Зеленая повестка и ESG		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
УК-8.3	Применяет правила безопасности труда на рабочем месте	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.08	Безопасность жизнедеятельности		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК	
УК-9.1	Применяет базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.14	Основы интеллектуального труда и управление временем		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
УК-9.2	Осуществляет взаимодействие в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.14	Основы интеллектуального труда и управление временем		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК	
УК-10.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики, цели и формы участия государства, факторы и показатели экономического развития организаций	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.07	Основы экономической культуры и финансовой грамотности		
Б1.В.1.02	Разработка проекта по совершенствованию функционирования транспортного процесса предприятий		
Б1.В.1.02.01	Проектная деятельность 7		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
УК-10.2	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.07	Основы экономической культуры и финансовой грамотности		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ФТД.04	Личные финансы		
УК-10.3	Использует финансово-экономические инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.07	Основы экономической культуры и финансовой грамотности		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ФТД.04	Личные финансы		
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК	
УК-11.1	Применяет в своей деятельности актуальные правовые нормы по борьбе с коррупцией, экстремизмом и терроризмом, способы профилактики этих явлений, формирует нетерпимое отношение к ним	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.04	Основы правоведения		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ФТД.02	Противодействие коррупции		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
УК-11.2	Решает конкретные задачи, обеспечивающие формирование гражданской позиции, в том числе по предотвращению коррупции и противодействию экстремизму и терроризму	-	
Б1.О.01	Универсальный модуль		
Б1.О.01.04	Основы правоведения		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ФТД.02	Противодействие коррупции		
ОПК-1	Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности	ОП	
ОПК-1.1	Применяет естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.01	Физика		
Б1.О.02.02	Химия		
Б1.О.02.07	Электротехника и электроника		
Б1.О.02.09	Теплотехника		
Б1.О.03	Цифровой модуль		
Б1.О.03.01	Математика		
Б1.О.05	Инженерное конструирование		
Б1.О.05.01	Проектная деятельность 2		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
ОПК-1.2	Использует естественнонаучные и общеинженерные знания, необходимые для решения стандартных задач профессиональной деятельности	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.07	Электротехника и электроника		
Б1.О.02.09	Теплотехника		
Б1.О.02.10	Теоретическая механика		
Б1.О.02.11	Сопротивление материалов		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ОПК-1.3	Применяет естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и математического моделирования для решения задач профессиональной деятельности	-	
Б1.О.03	Цифровой модуль		
Б1.О.03.04	Моделирование процессов и объектов в производственных системах		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов	ОП	
ОПК-2.1	Осуществляет профессиональную деятельность с учетом экономических ограничений в соответствии с этапами жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.12	Автомобили		
Б1.О.02.14	Основы ведения хозяйственной деятельности предприятий автомобильного транспорта		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
ОПК-2.2	Осуществляет профессиональную деятельность с учетом экологических и социальных ограничений в соответствии с этапами жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.04	Основы технологии производства продукции (оказания услуг)		
Б1.О.02.12	Автомобили		
Б1.О.02.14	Основы ведения хозяйственной деятельности предприятий автомобильного транспорта		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
ОПК-2.3	Оценивает технические и организационные решения с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.04	Основы технологии производства продукции (оказания услуг)		
Б1.О.02.14	Основы ведения хозяйственной деятельности предприятий автомобильного транспорта		
Б1.О.02.15	Экономическая эффективность технических решений		
Б1.О.06	Оптимизация рабочего места		
Б1.О.06.01	Проектная деятельность 3		
Б1.О.07	Анализ потока создания ценности		
Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4		
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		
Б2.О.02(П)	Технологическая практика		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ОПК-3	Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний	ОП	
ОПК-3.1	Проводит измерения, наблюдения, фиксацию данных при испытаниях и исследованиях	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.05	Основы метрологии		
Б1.О.02.06	Планирование и организация эксперимента		
Б1.О.02.08	Материаловедение		
Б1.О.08	Инженерная аналитика		
Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
ОПК-3.2	Выполняет обработку и анализ данных и результатов испытаний, необходимых для решения поставленных задач	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.05	Основы метрологии		
Б1.О.02.06	Планирование и организация эксперимента		
Б1.О.03	Цифровой модуль		
Б1.О.03.06	Цифровая аналитика		
Б1.О.08	Инженерная аналитика		
Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
ОПК-3.3	Представляет результаты исследований и испытаний в сфере профессиональной деятельности	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.06	Планирование и организация эксперимента		
Б1.О.03	Цифровой модуль		
Б1.О.03.04	Моделирование процессов и объектов в производственных системах		
Б1.О.08	Инженерная аналитика		
Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОП	
ОПК-4.1	Понимает принципы работы современных информационных технологий	-	
Б1.О.03	Цифровой модуль		
Б1.О.03.02	Информационные технологии		
Б1.О.03.03	Основы программирования		
Б1.О.03.05	Основы искусственного интеллекта		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
ОПК-4.2	Использует компьютерные базы данных, сеть Интернет, средства автоматизации	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.03	Инженерная и компьютерная графика		
Б1.О.03	Цифровой модуль		
Б1.О.03.02	Информационные технологии		
Б1.О.03.03	Основы программирования		
Б1.О.03.04	Моделирование процессов и объектов в производственных системах		
Б1.О.03.07	Системы автоматизированного проектирования		
Б2.О.02(П)	Технологическая практика		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
ОПК-4.3	Эффективно применяет современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.06	Планирование и организация эксперимента		
Б1.О.03	Цифровой модуль		
Б1.О.03.05	Основы искусственного интеллекта		
Б1.О.03.06	Цифровая аналитика		
Б1.О.03.07	Системы автоматизированного проектирования		
Б1.О.08	Инженерная аналитика		
Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ОПК-5	Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности	ОП	

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
ОПК-5.1	Принимает обоснованные технические решения при решении задач профессиональной деятельности	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.12	Автомобили		
Б1.О.02.15	Экономическая эффективность технических решений		
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ОПК-5.2	Выбирает безопасные и эффективные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.12	Автомобили		
Б1.О.02.15	Экономическая эффективность технических решений		
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
ОПК-5.3	Эффективно использует материально-техническую базу предприятия при решении профессиональных задач	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.12	Автомобили		
Б1.О.02.15	Экономическая эффективность технических решений		
Б1.О.07	Анализ потока создания ценности		
Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4		
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		
Б3.02	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	ОП	
ОПК-6.1	Использует нормативно-техническую базу для решения задач профессиональной деятельности	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.03	Инженерная и компьютерная графика		
Б1.О.02.13	Правовое регулирование перевозок на автомобильном транспорте		
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
ОПК-6.2	Применяет принципы разработки технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		
Б1.О.02.13	Правовое регулирование перевозок на автомобильном транспорте		
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		
Б2.О.02(П)	Технологическая практика		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ОПК-6.3	Разрабатывает отдельные этапы технологических процессов с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью	-	
Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
Б1.О.02.13	Правовое регулирование перевозок на автомобильном транспорте		
Б2.О.02(П)	Технологическая практика		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
Тип задач проф. деятельности:	производственно-технологический		
ПК-1	Способен осуществлять процесс перевозки на автомобильном транспорте	ПК	Анализ требований к профессиональным компетенциям, предъявляемых к выпускникам на рынке труда, обобщения отечественного и зарубежного опыта, проведения консультаций с ведущими работодателями, объединениями работодателей отрасли, в которых востребованы выпускники
ПК-1.1	Выбирает рациональный тип подвижного состава, рассчитывает основные параметры транспортно-грузовых комплексов автомобильного транспорта	-	
Б1.В.1.01	Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов		
Б1.В.1.01.01	Проектная деятельность 6		
Б1.В.1.03	Профессиональный модуль		
Б1.В.1.03.02	Комплексная механизация погрузо-разгрузочных работ		
Б1.В.1.03.07	Общий курс транспорта		
Б1.В.1.03.10	Генеральный план и транспорт		
Б1.В.1.03.12	Организация пассажирских перевозок на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.03.01	Организация грузовых перевозок на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.03.02	Моделирование дорожного движения		
Б2.В.01(П)	Практика по профессии		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
ПК-1.2	Применяет методы расчета крепления грузов, механизации и автоматизации погрузочно-разгрузочных работ	-	
Б1.В.1.02	Разработка проекта по совершенствованию функционирования транспортного процесса предприятий		
Б1.В.1.02.01	Проектная деятельность 7		
Б1.В.1.03	Профессиональный модуль		
Б1.В.1.03.01	Грузоведение		
Б1.В.1.03.02	Комплексная механизация погрузо-разгрузочных работ		
Б1.В.1.03.ДВ.03.01	Организация грузовых перевозок на автомобильном транспорте		
Б2.В.01(П)	Практика по профессии		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ПК-1.3	Определяет основные показатели, характеризующие работу объектов транспорта и развитие транспортных систем	-	
Б1.В.1.01	Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов		
Б1.В.1.01.01	Проектная деятельность 6		
Б1.В.1.02	Разработка проекта по совершенствованию функционирования транспортного процесса предприятий		
Б1.В.1.02.01	Проектная деятельность 7		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
Б1.В.1.03	Профессиональный модуль		
Б1.В.1.03.04	Основы теории надежности		
Б1.В.1.03.07	Общий курс транспорта		
Б1.В.1.03.08	Взаимодействие транспортных систем		
Б1.В.1.03.09	Теория транспортных потоков и систем		
Б1.В.1.03.10	Генеральный план и транспорт		
Б1.В.1.03.11	Основы научных исследований		
Б1.В.1.03.12	Организация пассажирских перевозок на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.01.01	Транспортно-экспедиционное обслуживание на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.01.02	Транспортные системы городов		
Б1.В.1.03.ДВ.03.01	Организация грузовых перевозок на автомобильном транспорте		
Б2.В.01(П)	Практика по профессии		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ПК-2	Способен разрабатывать план мероприятий, направленный на повышение безопасности дорожного движения, и принимать меры, направленные на повышение безопасности использования транспортных средств	ПК	Анализ требований к профессиональным компетенциям, предъявляемых к выпускникам на рынке труда, обобщения отечественного и зарубежного опыта, проведения консультаций с ведущими работодателями, объединениями работодателей отрасли, в которых востребованы выпускники
ПК-2.1	Применяет методы повышения безопасности дорожного движения и выбирает критерии оценки безопасности дорожного движения	-	
Б1.В.1.02	Разработка проекта по совершенствованию функционирования транспортного процесса предприятий		
Б1.В.1.02.01	Проектная деятельность 7		
Б1.В.1.03	Профессиональный модуль		
Б1.В.1.03.04	Основы теории надежности		
Б1.В.1.03.05	Изыскание и проектирование автомобильных дорог		
Б1.В.1.03.06	Автомобильные дороги		
Б1.В.1.03.ДВ.02.01	Организация безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.02.02	Технические средства обеспечения безопасности на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.03.02	Моделирование дорожного движения		
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ПК-2.2	Применяет меры для повышения безопасности использования транспортных средств	-	
Б1.В.1.01	Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов		
Б1.В.1.01.01	Проектная деятельность 6		
Б1.В.1.03	Профессиональный модуль		
Б1.В.1.03.ДВ.02.01	Организация безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.02.02	Технические средства обеспечения безопасности на автомобильном транспорте		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
Б1.В.1.03.ДВ.03.02	Моделирование дорожного движения		
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
ПК-2.3	Разрабатывает план мероприятий, направленный на повышение безопасности дорожного движения	-	
Б1.В.1.01	Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов		
Б1.В.1.01.01	Проектная деятельность 6		
Б1.В.1.03	Профессиональный модуль		
Б1.В.1.03.ДВ.02.01	Организация безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.02.02	Технические средства обеспечения безопасности на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.03.02	Моделирование дорожного движения		
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий		
ПК-3	Способен организовывать логистическую деятельность по перевозке грузов в цепи поставок	ПК	40.049 Специалист по логистике на транспорте
ПК-3.1	Ставит цели, задачи работникам подразделений, участвующим в процессе перевозки груза в цепи поставок	-	
Б1.В.1.01	Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов		
Б1.В.1.01.01	Проектная деятельность 6		
Б1.В.1.02	Разработка проекта по совершенствованию функционирования транспортного процесса предприятий		
Б1.В.1.02.01	Проектная деятельность 7		
Б1.В.1.03	Профессиональный модуль		
Б1.В.1.03.03	Основы логистики автомобильного транспорта		
Б1.В.1.03.07	Общий курс транспорта		
Б1.В.1.03.12	Организация пассажирских перевозок на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.13	Управление эксплуатационной работой на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.01.01	Транспортно-экспедиционное обслуживание на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.03.01	Организация грузовых перевозок на автомобильном транспорте		
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика		
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
ПК-3.2	Составляет графики грузопотоков, определяет способы доставки грузов, вида транспорта	-	
Б1.В.1.01	Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов		
Б1.В.1.01.01	Проектная деятельность 6		
Б1.В.1.02	Разработка проекта по совершенствованию функционирования транспортного процесса предприятий		
Б1.В.1.02.01	Проектная деятельность 7		
Б1.В.1.03	Профессиональный модуль		
Б1.В.1.03.03	Основы логистики автомобильного транспорта		
Б1.В.1.03.07	Общий курс транспорта		
Б1.В.1.03.12	Организация пассажирских перевозок на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.13	Управление эксплуатационной работой на автомобильном транспорте		

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
Б1.В.1.03.ДВ.01.01	Транспортно-экспедиционное обслуживание на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.03.01	Организация грузовых перевозок на автомобильном транспорте		
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ПК-3.3	Организует планирование услуг, этапов, сроков доставки грузов, применяет методы маршрутизации перевозок	-	
Б1.В.1.02	Разработка проекта по совершенствованию функционирования транспортного процесса предприятий		
Б1.В.1.02.01	Проектная деятельность 7		
Б1.В.1.03	Профессиональный модуль		
Б1.В.1.03.03	Основы логистики автомобильного транспорта		
Б1.В.1.03.07	Общий курс транспорта		
Б1.В.1.03.08	Взаимодействие транспортных систем		
Б1.В.1.03.12	Организация пассажирских перевозок на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.13	Управление эксплуатационной работой на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.01.01	Транспортно-экспедиционное обслуживание на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.03.01	Организация грузовых перевозок на автомобильном транспорте		
Б1.В.1.03.ДВ.03.02	Моделирование дорожного движения		
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика		
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		