МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сибирский государственный индустриальный университет

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 30.01.2025

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
_____ *Юрьев А.Б.*
_____ *20___ г.*

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) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 911 от 07.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
17	ТРАНСПОРТ (в сферах: 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: 18-02-2026 21:38:51 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		У * У		У * У		У Э 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 * П * * *		П * П * * *		П * П * Э Э	Э Э К К * 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 Э Э П П	Э Э Э П П П	Э П П П * *		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	* * * * * *			Э Э Э П П П				* Э Э П П П	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 К 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	215 дн	365 дн	150 дн	215 дн	365 дн	150 дн	215 дн	365 дн	131 дн	235 дн	366 дн	
Високосный год			☐			☐			☐			☑		

План Учебный план бакалавриата '23.03.01_о_ПИТТ-25_4.plx', код направления 23.03.01, направленность (профиль) : Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте, год начала подготовки 2025

Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	з.е. Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот	Закрепленная кафедра: Код	Закрепленная кафедра: Наименование	Компетенции
Блок 1.Дисциплины (модули)								194	7312	7312	2982	2575	1179	200			
Обязательная часть								126	4536	4536	1764	1665	873	104			
+	Б1.О.01	**Универсальный модуль**	**24**	**1111222333 44**	**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		77	Экономики и устойчивого развития бизнеса	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		77	Экономики и устойчивого развития	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**	**1122233345 56**	**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**				**28**	**1008**	**1008**	**352**	**395**	**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					9	324	324	128	124	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**	**24**			**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	24	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**	**16**			**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	16	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**		**3**	**108**	**108**	**24**	**39**	**9**	**16**			**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		3	108	108	24	39	9	16	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**	**40**	**23**	**9**	**32**			**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	40	23	9	32	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**	**16**			**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	16	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	910	306	96			
+	Б1.В.1.01	**Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов**				**6**		**6**	**216**	**216**	**62**	**73**	**9**	**62**			**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	62	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**	**34**			**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	34	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**		**567778**	**58**	**2088**	**2088**	**794**	**790**	**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			7	4	144	144	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**				**3**	**108**	**108**	**64**	**35**	**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				3	108	108	64	35	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				3	108	108	64	35	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		1332			
Обязательная часть								4	144	144	32	108		144			
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2			2	72	72	16	54		72	70	ИПИТ	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		72	70	ИПИТ	ОПК-2.3; ОПК-4.2; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								33	1188	1188		1182		1188			
+	Б2.В.01(П)	Практика по профессии			68			30	1080	1080		1076		1080	73	Транспорта и логистики	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
+	Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика			8			3	108	108		106		108	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

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

№	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	
ОП, факультативы (в период ТО)		52.9																	
ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54																	
Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26.2																	
Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26.2																	
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		1044	418	184		40		194	16	36				392		198		29	ТО: 16 Э: 3 2/3
1	Эк За(3) ЗаО	360	170	80		8		82						127		63		10	
2	ЗаО	72	58	32				26						5		9		2	
3	За	72	16					16						47		9		2	
4																			
5	За	72	32	16				16						31		9		2	
6	За	72	32	16				16						31		9		2	
7	Эк	72	32	16		8		8						13		27		2	
8																			
9	Эк(3) За	432	160	64		32		64						182		90		12	
10	Эк	144	48	16		16		16						69		27		4	
11	Эк	108	48	16		16		16						24		36		3	
12																			
13	За	72	32	16				16						31		9		2	
14	Эк	108	32	16				16						58		18		3	
15	Эк	144	64	32				32						44		36		4	
16	Эк	144	64	32				32						44		36		4	
17																			
18																			
19																			
20																			
21																			
22	КП	108	24	8				16	16	36				39		9		3	
23	КП	108	24	8				16	16	36				39		9		3	
24	За	64	64					64											
25	За	64	64					64											
26	За	64	64					64											
27	За	64	64					64											
28	За	64	64					64											
29	За	64	64					64											
30	За	64	64					64											
31	За	64	64					64											
32	За	64	64					64											
33	За	36	32					32						4				1	
34																			
ПРАКТИКИ		72	16					16	16			2	2	54	54			2	1 1/3
Б2.О.01(У)	ЗаО	72	16					16	16			2	2	54	54			2	1 1/3
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ																			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	Эк(5) За(5) ЗаО(2) КП																		
КАНИКУЛЫ																			8 4/6

Итого за курс

№	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			
ОП, факультативы (в период ТО)		53.2																			
ОП, факультативы (в период экз. сес.)		50.7																			
Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26.6																			
Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26.6																			
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		3																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		2088	848	372		72		404	56	108				745		387		58	ТО: 32 Э: 7 2/3		
1	Эк За(7) ЗаО	648	328	148		8		172						221		99		18			1234
2	За ЗаО	144	116	64				52						10		18		4		67	12
3	За(2)	144	32					32						94		18		4		2	123
4	За	72	32	16				16						31		9		2		7	1
5	За	72	32	16				16						31		9		2		3	2
6	За	72	32	16				16						31		9		2		77	2
7	Эк	72	32	16		8		8						13		27		2		79	2
8	За	72	52	20				32						11		9		2		67	1
9	Эк(5) За	648	240	96		32		112						264		144		18			123456
10	Эк(2)	216	80	32		16		32						91		45		6		70	12
11	Эк	108	48	16		16		16						24		36		3		70	2
12	Эк	144	48	16				32						60		36		4		70	1
13	За	72	32	16				16						31		9		2		70	2
14	Эк	108	32	16				16						58		18		3		80	2
15	Эк(3) За	504	192	96		32		64						195		117		14			12345
16	Эк(2)	324	128	64				64						124		72		9		70	12
17	Эк За	180	64	32		32								71		45		5		70	1
18	КП	108	48	24				24	24	36				15		9		3			1
19	КП	108	48	24				24	24	36				15		9		3		70	1
20	КП	72	16					16	16	36				11		9		2			1
21	КП	72	16					16	16	36				11		9		2		70	1
22	КП	108	24	8				16	16	36				39		9		3			2
23	КП	108	24	8				16	16	36				39		9		3		70	2
24	За	96	96					96												21	123456
25	За	96	96					96												21	123456
26	За	96	96					96												21	123456
27	За	96	96					96												21	123456
28	За	96	96					96												21	123456
29	За	96	96					96												21	123456
30	За	96	96					96												21	123456
31	За	96	96					96												21	123456
32	За	96	96					96												21	123456
33	За(2)	72	48					48						24				2		2	123
34	За	72	32					32						40				2		2	1
ПРАКТИКИ		72	16					16	16			2	2	54	54			2	1 1/3		
Б2.О.01(У)	ЗаО	72	16					16	16			2	2	54	54			2	1 1/3	70	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	Эк(9) За(12) ЗаО(2) КП(3)																				
КАНИКУЛЫ																			8 4/6		

Семестр 3 (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	Контроль	Контроль пр. подгот	з.е.	Недель
		ИТОГО (с факультативами)		1144																30	20
		ИТОГО по ОП (без факультативов)		1108																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.)		25.5																	
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		25.5																	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4																	
		ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		1044	408	160		56		192	32	36				411		189		29	ТО: 16 Э: 4
1	Б1.О.01	Универсальный модуль	За(3) ЗаО(2)	432	160	72				88						227		45		12	
2	Б1.О.01.02	Философия	ЗаО	108	64	32				32						35		9		3	
3	Б1.О.01.03	Иностранный язык	ЗаО	72	16					16						47		9		2	
4	Б1.О.01.04	Основы правоведения																			
5	Б1.О.01.09	Основы военной подготовки		36	24	16				8						12				1	
6	Б1.О.01.10	Зеленая повестка и ESG	За	72	24	8				16						39		9		2	
7	Б1.О.01.11	Soft Skills: навыки XXI века	За	72	16	8				8						47		9		2	
8	Б1.О.01.12	Теория решения изобретательских задач																			
9	Б1.О.01.14	Основы интеллектуального труда и управление временем	За	72	16	8				8						47		9		2	
10	Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	Эк(3) За	396	176	64		56		56						121		99		11	
11	Б1.О.02.05	Основы метрологии	Эк	108	48	16		16		16						24		36		3	
12	Б1.О.02.06	Планирование и организация эксперимента																			
13	Б1.О.02.07	Электротехника и электроника	За	72	32	16		8		8						31		9		2	
14	Б1.О.02.08	Материаловедение	Эк	72	32	16		16								22		18		2	
15	Б1.О.02.09	Теплотехника																			
16	Б1.О.02.11	Сопротивление материалов	Эк	144	64	16		16		32						44		36		4	
17	Б1.О.02.15	Экономическая эффективность технических решений																			
18	Б1.О.03	Цифровой модуль	Эк	108	32	16				16						40		36		3	
19	Б1.О.03.03	Основы программирования	Эк	108	32	16				16						40		36		3	
20	Б1.О.03.04	Моделирование процессов и объектов в производственных системах																			
21	Б1.О.03.05	Основы искусственного интеллекта																			
22	Б1.О.03.06	Цифровая аналитика																			
23	Б1.О.07	Анализ потока создания ценности	КП	108	40	8				32	32	36				23		9		3	
24	Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4	КП	108	40	8				32	32	36				23		9		3	
25	Б1.О.08	Инженерная аналитика																			
26	Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5																			
27	Б1.В.1.03	Профессиональный модуль																			
28	Б1.В.1.03.07	Общий курс транспорта																			
29	Б1.В.1.ДВ.01.01	Баскетбол		64	64					64											
30	*Б1.В.1.ДВ.01.02*	*Волейбол*		64	64					64											
31	*Б1.В.1.ДВ.01.03*	*Футбол*		64	64					64											
32	*Б1.В.1.ДВ.01.04*	*Ритмическая гимнастика*		64	64					64											
33	*Б1.В.1.ДВ.01.05*	*Шахматы*		64	64					64											
34	*Б1.В.1.ДВ.01.06*	*Плавание*		64	64					64											
35	*Б1.В.1.ДВ.01.07*	*Пулевая стрельба*		64	64					64											
36	*Б1.В.1.ДВ.01.08*	*Настольный теннис*		64	64					64											
37	*Б1.В.1.ДВ.01.09*	*Специальная медицинская группа*		64	64					64											
38	ФТД.03	Практический курс английского языка	За	36	32					32						4				1	
39	ФТД.04	Личные финансы																			
		ПРАКТИКИ (План)																			
	Б2.О.02(П)	Технологическая практика																			
		ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																			
		ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	Эк(4) За(5) ЗаО(2) КП																		
		КАНИКУЛЫ																			

Семестр 4 (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	Контроль	Контроль пр. подгот	з.е.	Недель
		ИТОГО (с факультативами)		1252																33	21
		ИТОГО по ОП (без факультативов)		1180																31	
	УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		53.5																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		51.6																	
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		23																	
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		23																	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4																	
		ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		1044	368	152		32		184	16	54				433		189		29	ТО: 16 Э: 3 2/3
1	Б1.О.01	Универсальный модуль	Эк За(2)	252	112	56				56						104		36		7	
2	Б1.О.01.02	Философия																			
3	Б1.О.01.03	Иностранный язык																			
4	Б1.О.01.04	Основы правоведения	За	72	16	8				8						47		9		2	
5	Б1.О.01.09	Основы военной подготовки	За	72	48	32				16						15		9		2	
6	Б1.О.01.10	Зеленая повестка и ESG																			
7	Б1.О.01.11	Soft Skills: навыки XXI века																			
8	Б1.О.01.12	Теория решения изобретательских задач	Эк	108	48	16				32						42		18		3	
9	Б1.О.01.14	Основы интеллектуального труда и управление временем																			
10	Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	Эк За(2)	288	112	32		16		64						140		36		8	
11	Б1.О.02.05	Основы метрологии																			
12	Б1.О.02.06	Планирование и организация эксперимента	За	108	32			16		16						67		9		3	
13	Б1.О.02.07	Электротехника и электроника																			
14	Б1.О.02.08	Материаловедение																			
15	Б1.О.02.09	Теплотехника	За	72	32	16				16						31		9		2	
16	Б1.О.02.11	Сопротивление материалов																			
17	Б1.О.02.15	Экономическая эффективность технических решений	Эк	108	48	16				32						42		18		3	
18	Б1.О.03	Цифровой модуль	Эк(2) За	288	96	48		16		32						120		72		8	
19	Б1.О.03.03	Основы программирования																			
20	Б1.О.03.04	Моделирование процессов и объектов в производственных системах	Эк	108	32	16		16								49		27		3	
21	Б1.О.03.05	Основы искусственного интеллекта	За	72	32	16				16						31		9		2	
22	Б1.О.03.06	Цифровая аналитика	Эк	108	32	16				16						40		36		3	
23	Б1.О.07	Анализ потока создания ценности																			
24	Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4																			
25	Б1.О.08	Инженерная аналитика	КП	108	16					16	16	54				29		9		3	
26	Б1.О.08.01	Проектная деятельность 5	КП	108	16					16	16	54				29		9		3	
27	Б1.В.1.03	Профессиональный модуль	Эк	108	32	16				16						40		36		3	
28	Б1.В.1.03.07	Общий курс транспорта	Эк	108	32	16				16						40		36		3	
29	Б1.В.1.ДВ.01.01	Баскетбол	За	64	64					64											
30	*Б1.В.1.ДВ.01.02*	*Волейбол*	За	64	64					64											
31	*Б1.В.1.ДВ.01.03*	*Футбол*	За	64	64					64											
32	*Б1.В.1.ДВ.01.04*	*Ритмическая гимнастика*	За	64	64					64											
33	*Б1.В.1.ДВ.01.05*	*Шахматы*	За	64	64					64											
34	*Б1.В.1.ДВ.01.06*	*Плавание*	За	64	64					64											
35	*Б1.В.1.ДВ.01.07*	*Пулевая стрельба*	За	64	64					64											
36	*Б1.В.1.ДВ.01.08*	*Настольный теннис*	За	64	64					64											
37	*Б1.В.1.ДВ.01.09*	*Специальная медицинская группа*	За	64	64					64											
38	ФТД.03	Практический курс английского языка																			
39	ФТД.04	Личные финансы	За	72	16	8				8						56				2	
		ПРАКТИКИ (План)		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
		ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																			
		ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	Эк(5) За(6) ЗаО КП																		
		КАНИКУЛЫ																			8 4/6

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	Контроль	Контроль пр. подгот	з.е. Всего	Недель	Каф.	Семестр
		ИТОГО (с факультативами)		2396																63	41		
		ИТОГО по ОП (без факультативов)		2288																60			
	УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		53.5																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		49.5																			
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		24.3																			
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		24.3																			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4																			
		ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		2088	776	312		88		376	48	90				844		378		58	ТО: 32 Э: 7 2/3		
1	Б1.О.01	Универсальный модуль	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		67	3
3	Б1.О.01.03	Иностранный язык	ЗаО	72	16					16						47		9		2		2	123
4	Б1.О.01.04	Основы правоведения	За	72	16	8				8						47		9		2		70	4
5	Б1.О.01.09	Основы военной подготовки	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		77	3
7	Б1.О.01.11	Soft Skills: навыки XXI века	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		70	4
9	Б1.О.01.14	Основы интеллектуального труда и управление временем	За	72	16	8				8						47		9		2		3	3
10	Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	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		3	3
12	Б1.О.02.06	Планирование и организация эксперимента	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		70	3
14	Б1.О.02.08	Материаловедение	Эк	72	32	16		16								22		18		2		70	3
15	Б1.О.02.09	Теплотехника	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		80	3
17	Б1.О.02.15	Экономическая эффективность технических решений	Эк	108	48	16				32						42		18		3		70	4
18	Б1.О.03	Цифровой модуль	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		70	3
20	Б1.О.03.04	Моделирование процессов и объектов в производственных системах	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		70	4
22	Б1.О.03.06	Цифровая аналитика	Эк	108	32	16				16						40		36		3		3	4
23	Б1.О.07	Анализ потока создания ценности	КП	108	40	8				32	32	36				23		9		3			3
24	Б1.О.07.01	Проектная деятельность 4	КП	108	40	8				32	32	36				23		9		3		70	3
25	Б1.О.08	Инженерная аналитика	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		70	4
27	Б1.В.1.03	Профессиональный модуль	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		73	4
29	Б1.В.1.ДВ.01.01	Баскетбол	За	128	128					128												21	123456
30	*Б1.В.1.ДВ.01.02*	*Волейбол*	За	128	128					128												21	123456
31	*Б1.В.1.ДВ.01.03*	*Футбол*	За	128	128					128												21	123456
32	*Б1.В.1.ДВ.01.04*	*Ритмическая гимнастика*	За	128	128					128												21	123456
33	*Б1.В.1.ДВ.01.05*	*Шахматы*	За	128	128					128												21	123456
34	*Б1.В.1.ДВ.01.06*	*Плавание*	За	128	128					128												21	123456
35	*Б1.В.1.ДВ.01.07*	*Пулевая стрельба*	За	128	128					128												21	123456
36	*Б1.В.1.ДВ.01.08*	*Настольный теннис*	За	128	128					128												21	123456
37	*Б1.В.1.ДВ.01.09*	*Специальная медицинская группа*	За	128	128					128												21	123456
38	ФТД.03	Практический курс английского языка	За	36	32					32						4				1		2	123
39	ФТД.04	Личные финансы	За	72	16	8				8						56				2		77	4
		ПРАКТИКИ (План)		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	70	4
		ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																					
		ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	Эк(9) За(11) ЗаО(3) КП(2)																				
		КАНИКУЛЫ																			8 4/6		

Семестр 5 (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	Контроль	Контроль пр. подгот	з.е.	Недель
ИТОГО (с факультативами)				**1180**																**31**	20
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1144**																**30**	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**54**																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**																	
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21**																	
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21**																	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**4**																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1080**	**336**	**152**				**184**	**32**	**72**				**456**		**216**		**30**	ТО: 16 Э: 4
1	Б1.О.02	Общепрофессиональный модуль	Эк(2)	**216**	80	40				40						64		72		6	
2	Б1.О.02.12	Автомобили	Эк	**108**	48	24				24						24		36		3	
3	Б1.О.02.13	Правовое регулирование перевозок на автомобильном транспорте	Эк	**108**	32	16				16						40		36		3	
4	Б1.О.02.14	Основы ведения хозяйственной деятельности предприятий автомобильного транспорта																			
5	Б1.О.03	Цифровой модуль	Эк	**108**	32	16				16						40		36		3	
6	Б1.О.03.07	Системы автоматизированного проектирования	Эк	**108**	32	16				16						40		36		3	
7	Б1.В.1.01	Исследование транспортных процессов транспортно-технологических комплексов		**108**	32					32	32	36				40				3	
8	Б1.В.1.01.01	Проектная деятельность 6		**108**	32					32	32	36				40				3	
9	Б1.В.1.03	Профессиональный модуль	Эк(2) За(2) КР	**648**	192	96				96		36				312		108		18	
10	Б1.В.1.03.01	Грузоведение	За	**144**	32	16				16						103		9		4	
11	Б1.В.1.03.04	Основы теории надежности																			
12	Б1.В.1.03.05	Изыскание и проектирование автомобильных дорог	Эк	**144**	48	24				24						60		36		4	
13	Б1.В.1.03.06	Автомобильные дороги	За КР	**144**	48	24				24		36				51		9		4	
14	Б1.В.1.03.08	Взаимодействие транспортных систем																			
15	Б1.В.1.03.09	Теория транспортных потоков и систем	Эк	**216**	64	32				32						98		54		6	
16	Б1.В.1.03.11	Основы научных исследований																			
17	Б1.В.1.ДВ.01.01	Баскетбол		**64**	64					64											
18	*Б1.В.1.ДВ.01.02*	*Волейбол*		**64**	64					64											
19	*Б1.В.1.ДВ.01.03*	*Футбол*		**64**	64					64											
20	*Б1.В.1.ДВ.01.04*	*Ритмическая гимнастика*		**64**	64					64											
21	*Б1.В.1.ДВ.01.05*	*Шахматы*		**64**	64					64											
22	*Б1.В.1.ДВ.01.06*	*Плавание*		**64**	64					64											
23	*Б1.В.1.ДВ.01.07*	*Пулевая стрельба*		**64**	64					64											
24	*Б1.В.1.ДВ.01.08*	*Настольный теннис*		**64**	64					64											
25	*Б1.В.1.ДВ.01.09*	*Специальная медицинская группа*		**64**	64					64											
26	ФТД.01	Управление устойчивым развитием предприятий по Модели Совершенства	За	**36**	16	6				10						20				1	
27	ФТД.02	Противодействие коррупции																			
ПРАКТИКИ (План)																					
	Б2.В.01(П)	Практика по профессии																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(5) За(3) КР																		
КАНИКУЛЫ																					

Семестр 6 (Академических часов)

№	Индекс	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)			**1156**																**31**	22 4/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)			**1120**																**30**	
ОП, факультативы (в период ТО)			**44.1**																	
ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**37.2**																	
Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**21**																	
Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**21**																	
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			**4**																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			**540**	**210**	**80**				**130**	**30**	**108**				**123**		**99**		**15**	ТО: 10 Э: 2 2/3
1	Б1.О.02	Эк КР	**144**	60	30				30		36				12		36		4	
2	Б1.О.02.12																			
3	Б1.О.02.13																			
4	Б1.О.02.14	Эк КР	**144**	60	30				30		36				12		36		4	
5	Б1.О.03																			
6	Б1.О.03.07																			
7	Б1.В.1.01	КП	**108**	30					30	30	36				33		9		3	
8	Б1.В.1.01.01	КП	**108**	30					30	30	36				33		9		3	
9	Б1.В.1.03	Эк За(2) КР	**288**	120	50				70		36				78		54		8	
10	Б1.В.1.03.01																			
11	Б1.В.1.03.04	За	**72**	30	10				20						33		9		2	
12	Б1.В.1.03.05																			
13	Б1.В.1.03.06																			
14	Б1.В.1.03.08	Эк КР	**144**	60	30				30		36				12		36		4	
15	Б1.В.1.03.09																			
16	Б1.В.1.03.11	За	**72**	30	10				20						33		9		2	
17	Б1.В.1.ДВ.01.01	За	**40**	40					40											
18	*Б1.В.1.ДВ.01.02*	За	**40**	40					40											
19	*Б1.В.1.ДВ.01.03*	За	**40**	40					40											
20	*Б1.В.1.ДВ.01.04*	За	**40**	40					40											
21	*Б1.В.1.ДВ.01.05*	За	**40**	40					40											
22	*Б1.В.1.ДВ.01.06*	За	**40**	40					40											
23	*Б1.В.1.ДВ.01.07*	За	**40**	40					40											
24	*Б1.В.1.ДВ.01.08*	За	**40**	40					40											
25	*Б1.В.1.ДВ.01.09*	За	**40**	40					40											
26	ФТД.01																			
27	ФТД.02	За	**36**	16	8				8						20				1	
ПРАКТИКИ (План)			540										2	2	538	538			15	10
	Б2.В.01(П)	ЗаО	540										2	2	538	538			15	10
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ		Эк(2) За(3) ЗаО КП КР(2)																		
КАНИКУЛЫ																				7

Итого за курс (Академических часов)

№	Индекс	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)			**2336**																**62**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			**2264**																**60**			
ОП, факультативы (в период ТО)			**49.1**																			
ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**45.6**																			
Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**21**																			
Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**21**																			
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			**4**																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			**1620**	**546**	**232**				**314**	**62**	**180**				**579**		**315**		**45**	ТО: 26 Э: 6 2/3		
1	Б1.О.02	Эк(3) КР	**360**	140	70				70		36				76		108		10			123456
2	Б1.О.02.12	Эк	**108**	48	24				24						24		36		3		73	5
3	Б1.О.02.13	Эк	**108**	32	16				16						40		36		3		73	5
4	Б1.О.02.14	Эк КР	**144**	60	30				30		36				12		36		4		73	6
5	Б1.О.03	Эк	**108**	32	16				16						40		36		3			12345
6	Б1.О.03.07	Эк	**108**	32	16				16						40		36		3		80	5
7	Б1.В.1.01	КП	**216**	62					62	62	72				73		9		6			56
8	Б1.В.1.01.01	КП	**216**	62					62	62	72				73		9		6		73	56
9	Б1.В.1.03	Эк(3) За(4) КР(2)	**936**	312	146				166		72				390		162		26			45678
10	Б1.В.1.03.01	За	**144**	32	16				16						103		9		4		73	5
11	Б1.В.1.03.04	За	**72**	30	10				20						33		9		2		73	6
12	Б1.В.1.03.05	Эк	**144**	48	24				24						60		36		4		73	5
13	Б1.В.1.03.06	За КР	**144**	48	24				24		36				51		9		4		73	5
14	Б1.В.1.03.08	Эк КР	**144**	60	30				30		36				12		36		4		73	6
15	Б1.В.1.03.09	Эк	**216**	64	32				32						98		54		6		73	5
16	Б1.В.1.03.11	За	**72**	30	10				20						33		9		2		73	6
17	Б1.В.1.ДВ.01.01	За	**104**	104					104												21	123456
18	*Б1.В.1.ДВ.01.02*	За	**104**	104					104												21	123456
19	*Б1.В.1.ДВ.01.03*	За	**104**	104					104												21	123456
20	*Б1.В.1.ДВ.01.04*	За	**104**	104					104												21	123456
21	*Б1.В.1.ДВ.01.05*	За	**104**	104					104												21	123456
22	*Б1.В.1.ДВ.01.06*	За	**104**	104					104												21	123456
23	*Б1.В.1.ДВ.01.07*	За	**104**	104					104												21	123456
24	*Б1.В.1.ДВ.01.08*	За	**104**	104					104												21	123456
25	*Б1.В.1.ДВ.01.09*	За	**104**	104					104												21	123456
26	ФТД.01	За	**36**	16	6				10						20				1		3	5
27	ФТД.02	За	**36**	16	8				8						20				1		67	6
ПРАКТИКИ (План)			540										2	2	538	538			15	10		
	Б2.В.01(П)	ЗаО	540										2	2	538	538			15	10	73	68
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ		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	Контроль 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	144				296		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(3)	792	336	160				176		108				276		72		22	
4	Б1.В.1.03.02	Комплексная механизация погрузо-разгрузочных работ	За КР	144	32	16				16		36				67		9		4	
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	108	64	32				32						35		9		3	
12	*Б1.В.1.03.ДВ.02.02*	*Технические средства обеспечения безопасности на автомобильном транспорте*	За	108	64	32				32						35		9		3	
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(3)																		
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	Контроль 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	Контроль 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	198				407		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(4)	1044	450	214				236		144				360		90		29			45678
4	Б1.В.1.03.02	Комплексная механизация погрузо-разгрузочных работ	За КР	144	32	16				16		36				67		9		4		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	108	64	32				32						35		9		3		73	7
12	*Б1.В.1.03.ДВ.02.02*	*Технические средства обеспечения безопасности на автомобильном транспорте*	За	108	64	32				32						35		9		3		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(4)																				
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		