

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный федеральный университет»
Политехнический институт (Школа)

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 08-21 от 15.07.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.01

Технология транспортных процессов

Профиль: Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте

Квалификация: бакалавр	
Программа подготовки: академический бакалавриат	
Форма обучения: Очная	
Срок получения образования: 4г	
Основной	Виды профессиональной деятельности
+	экспериментально-исследовательская
-	производственно-технологическая

Год начала подготовки

2020

Образовательный стандарт

ОС ВО ДВФУ от 19.04.2016

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора Департамента
организации образовательной деятельности

/ Д.В. Колодин /

Директор Политехнического института
(Школы)

/ А.Р. Вагнер /

Руководитель образовательной программы

/ Н.С. Поготовкина /

Первый
проректор



УТВЕРЖДАЮ

А.Н. Шушин

2021 г.

Индекс	Наименование	Курс 3																				Курс 4										
		Семестр 5										Семестр 6										Семестр 7										
		з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль
Блок 1. Дисциплины (модули)		28	1080	234	54	54	14	324	96	306	162	26	976	180	36	72	12	220	72	96	396	108	30	1080	216	68	36	12	270	84	396	162
Базовая часть		6	216	54	18			54	18	72	36	8	288	54	4	36	8	54	26	144												
B1.5.01	Философия																															
B1.5.02	История																															
B1.5.03	Иностранный язык																															
B1.5.04	Безопасность жизнедеятельности																															
B1.5.05	Физическая культура и спорт																															
B1.5.06	Русский язык и культура речи																															
B1.5.07	Правоведение																															
B1.5.08	Экономика																															
B1.5.09	Математика																															
B1.5.10	Информационные и компьютерные технологии в транспортной отрасли											4	144	18		18		18	18		90											
B1.5.11	Физика																															
B1.5.12	Начертательная геометрия																															
B1.5.13	Химия																															
B1.5.14	История автомобилестроения																															
B1.5.15	Общий курс транспорта																															
B1.5.16	Инженерная графика в транспортном комплексе																															
B1.5.17	Техническая механика																															
B1.5.18	Теория вероятностей и математическая статистика																															
B1.5.19	Грузоведение																															
B1.5.20	Электротехника и электроника																															
B1.5.21	Материаловедение																															
B1.5.22	Моделирование транспортных процессов																															
B1.5.23	Основы логистики	4	144	36	12			36	12	36	36																					
B1.5.24	Транспортная логистика											4	144	36	4	18	8	36	8		54											
B1.5.25	Экономика на предприятии транспорта																															
B1.5.26	Рейжинжиниринг транспортных процессов																															
B1.5.27	Организация производства на предприятии транспорта																															
B1.5.28	Транспортная психология	2	72	18	6			18	6	36																						
B1.5.29	Введение в профессию																															
B1.5.30	Информационные технологии																															
B1.5.31	Психология																															
B1.5.32	Транспортное право																															
Вариативная часть		22	864	180	36	54	14	270	78	234	126	18	688	126	32	36	4	166	46	252	108	30	1080	216	68	36	12	270	84	396	162	
B1.B.01	Проектная деятельность	2	72					36	18	36		2	72					36	18	36												
B1.B.01.01	Основы проектной деятельности																															
B1.B.01.02	Проект	2	72					36	18	36		2	72					36	18	36												
B1.B.02	Инновационная деятельность в транспортной отрасли											4	144	36	12			36	12	45	27											
B1.B.03	Организация предпринимательской деятельности на предприятиях транспорта																					4	144	36	12			36	12	72		
B1.B.04	Метрология, стандартизация и сертификация																															
B1.B.05	Транспортные погрузо-разгрузочные средства																															
B1.B.06	Грузовые перевозки	3	108	36	8	18	4	18	4	36		4	144	18	8	18	4	18	4	63	27											
B1.B.07	Пассажирские перевозки											4	144	36				18		63	27	3	108	18	6	18	6	18	6	54		

Индекс	Наименование	Семестр 8									Закрепленная кафедра		Компетенции
		з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование	
Блок 1. Дисциплины (модули)		18	648	110	44	201	54		274	63			
Базовая часть		9	324	55	28	99	30		107	63			
B1.5.01	Философия										140	Департамент философии и религиоведения	ОК-8
B1.5.02	История										137	Департамент истории и археологии	ОК-9; ОК-13
B1.5.03	Иностранный язык										142	Академический департамент английского языка	ОК-7; ОК-12
B1.5.04	Безопасность жизнедеятельности										233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ОК-16; ПК-11
B1.5.05	Физическая культура и спорт										152	Департамент физического воспитания	ОК-15
B1.5.06	Русский язык и культура речи										76	Русского языка и литературы	ОК-6; ОК-12; ОК-14
B1.5.07	Правоведение										89	Правосудия, прокурорского надзора и криминалистики	ОК-11
B1.5.08	Экономика										155	Департамент экономических наук	ОК-2; ОК-10
B1.5.09	Математика										95	Алгебры, геометрии и анализа	ОПК-3
B1.5.10	Информационные и компьютерные технологии в транспортной отрасли										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ОК-5
B1.5.11	Физика										104	Общей и экспериментальной физики	ОПК-3
B1.5.12	Начертательная геометрия										51	Кораблестроения и океанотехники	ОПК-3
B1.5.13	Химия										106	Общей, неорганической и элементорганической химии	ОПК-3
B1.5.14	История автомобилестроения										50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ОПК-4
B1.5.15	Общий курс транспорта										50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-1; ПК-3
B1.5.16	Инженерная графика в транспортном комплексе										51	Кораблестроения и океанотехники	ОПК-1; ОПК-5
B1.5.17	Техническая механика										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ОПК-3; ОПК-5
B1.5.18	Теория вероятностей и математическая статистика										95	Алгебры, геометрии и анализа	ОПК-3
B1.5.19	Грузоведение										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ОПК-1; ПК-2
B1.5.20	Электротехника и электроника										236	Департамент энергетических систем	ОПК-5
B1.5.21	Материаловедение										234	Департамент промышленной безопасности	ОПК-3
B1.5.22	Моделирование транспортных процессов										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-2; ПК-8; ПК-9; ПК-29; ПК-30
B1.5.23	Основы логистики										252	Департамент маркетинга и развития рынков	ОПК-2; ПК-6; ПК-29
B1.5.24	Транспортная логистика										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-26
B1.5.25	Экономика на предприятии транспорта	3	108	11	8	33	8		37	27	244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ОПК-3; ПК-7; ПК-27
B1.5.26	Реконструкция транспортных процессов	3	108	22	8	33	10		53		244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-4
B1.5.27	Организация производства на предприятии транспорта	3	108	22	12	33	12		17	36	244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-4; ПК-5; ПК-13; ПК-24; ПК-25
B1.5.28	Транспортная психология										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-12
B1.5.29	Введение в профессию										50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ОК-1; ОК-3; ОК-4
B1.5.30	Информационные технологии										54	Механики и математического моделирования	ОК-5
B1.5.31	Психология										157	Департамент психологии и образования	ОК-1; ОК-3
B1.5.32	Транспортное право										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ОК-11
Вариативная часть		9	324	55	16	102	24		167				
B1.5.01	Проектная деятельность												ОПК-4; ПК-27
B1.5.01.01	Основы проектной деятельности										245	Инженерный департамент. Центр организации обучения проектной деятельности	ПК-27
B1.5.01.02	Проект										245	Инженерный департамент. Центр организации обучения проектной деятельности	ОПК-4; ПК-27
B1.5.02	Инновационная деятельность в транспортной отрасли										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ОПК-1; ПК-28
B1.5.03	Организация предпринимательской деятельности на предприятиях транспорта										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-27; ПК-28
B1.5.04	Метрология, стандартизация и сертификация										228	Департамент инноваций	ПК-11; ПК-27
B1.5.05	Транспортные погрузо-разгрузочные средства										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ОПК-2; ПК-1; ПК-2
B1.5.06	Грузовые перевозки										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-2; ПК-6; ПК-30; ПК-31
B1.5.07	Пассажирские перевозки										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-4; ПК-6; ПК-30; ПК-31

Индекс	Наименование	Курс 3																			Курс 4										
		Семестр 5										Семестр 6									Семестр 7										
		з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР
Б1.В.08	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания																					4	144	36	12	18	6	36	12	18	36
Б1.В.09	Транспортные инженерные технологии	4	144	36	8			36	8	27	45																				
Б1.В.10	Транспортно-технологические машины	5	180	36	8	18	6	36	8	45	45																				
Б1.В.11	Техническая эксплуатация подвижного состава											4	144	36	12	18		18	12		45	27									
Б1.В.12	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса																					5	180	36	12			36	12	63	45
Б1.В.13	Элективные курсы по физической культуре и спорту		72							72	24										40										
Б1.В.14	Взаимодействие видов транспорта																					4	144	18	6			36	12	45	45
Б1.В.15	Перспективные транспортные средства																														
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	4	144	36	4	18	4	36	8	18	36																				
Б1.В.ДВ.01.01	Методология обеспечения безопасности дорожного движения	4	144	36	4	18	4	36	8	18	36																				
Б1.В.ДВ.01.02	Повышение безопасности дорожных условий	4	144	36	4	18	4	36	8	18	36																				
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	4	144	36	8			36	8	72																					
Б1.В.ДВ.02.01	Диагностика технического состояния транспортных средств	4	144	36	8			36	8	72																					
Б1.В.ДВ.02.02	Надежность и техническая диагностика	4	144	36	8			36	8	72																					
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3																				4	144	36	12			36	12	72		
Б1.В.ДВ.03.01	Основы внешнеэкономической деятельности и международные перевозки																				4	144	36	12			36	12	72		
Б1.В.ДВ.03.02	Мультимодальные транспортные технологии																				4	144	36	12			36	12	72		
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4																														
Б1.В.ДВ.04.01	Охрана труда и экология на автотранспортном предприятии																														
Б1.В.ДВ.04.02	Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания																														
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5																														
Б1.В.ДВ.05.01	Эксплуатационные свойства автомобилей																														
Б1.В.ДВ.05.02	Требования к конструкции подвижного состава																														
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6																														
Б1.В.ДВ.06.01	Транспортная инфраструктура																														
Б1.В.ДВ.06.02	Экология на транспорте																														
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7																					2	72					36	6	36	
Б1.В.ДВ.07.01	Научные исследования на автомобильном транспорте																					2	72					36	6	36	
Б1.В.ДВ.07.02	Экспериментально-исследовательская деятельность на предприятиях транспорта																					2	72					36	6	36	
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8																					4	144	36	8			36	12	36	36
Б1.В.ДВ.08.01	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте																					4	144	36	8			36	12	36	36
Б1.В.ДВ.08.02	Технология транспортных процессов																					4	144	36	8			36	12	36	36

Индекс	Наименование	Семестр 8									Закрепленная кафедра		Компетенции
		з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование	
Б1.В.08	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-2; ПК-4; ПК-7; ПК-10; ПК-24
Б1.В.09	Транспортные инженерные технологии										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ОПК-1; ПК-3; ПК-7
Б1.В.10	Транспортно-технологические машины										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-5
Б1.В.11	Техническая эксплуатация подвижного состава										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ОПК-4; ПК-4; ПК-5
Б1.В.12	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-4; ПК-6; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-25
Б1.В.13	Элективные курсы по физической культуре и спорту										152	Департамент физического воспитания	ОК-15
Б1.В.14	Взаимодействие видов транспорта										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-3; ПК-6
Б1.В.15	Перспективные транспортные средства	3	108	22	6	33	8			53	244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1												ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.01	Методология обеспечения безопасности дорожного движения										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.02	Повышение безопасности дорожных условий										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2												ПК-5; ПК-12; ПК-27
Б1.В.ДВ.02.01	Диагностика технического состояния транспортных средств										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-5; ПК-12; ПК-27
Б1.В.ДВ.02.02	Надежность и техническая диагностика										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-5; ПК-12; ПК-27
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3												ПК-3; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.03.01	Основы внешнеэкономической деятельности и международные перевозки										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-3; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.03.02	Мультимодальные транспортные технологии										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-3; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	4	144	33	10	33	10			78			ПК-3; ПК-10; ПК-24
Б1.В.ДВ.04.01	Охрана труда и экология на автотранспортном предприятии	4	144	33	10	33	10			78	244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-3; ПК-10; ПК-24
Б1.В.ДВ.04.02	Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания	4	144	33	10	33	10			78	244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-3; ПК-10; ПК-24
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5												ПК-3; ПК-5; ПК-14
Б1.В.ДВ.05.01	Эксплуатационные свойства автомобилей										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-3; ПК-5; ПК-14
Б1.В.ДВ.05.02	Требования к конструкции подвижного состава										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-3; ПК-5; ПК-14
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6												ПК-3; ПК-11
Б1.В.ДВ.06.01	Транспортная инфраструктура										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-3; ПК-11
Б1.В.ДВ.06.02	Экология на транспорте										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-3; ПК-11
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	2	72			36	6			36			ПК-1; ПК-26
Б1.В.ДВ.07.01	Научные исследования на автомобильном транспорте	2	72			36	6			36	244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-1; ПК-26
Б1.В.ДВ.07.02	Экспериментально-исследовательская деятельность на предприятиях транспорта	2	72			36	6			36	244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-1; ПК-26
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8												ОПК-3; ПК-31
Б1.В.ДВ.08.01	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ОПК-3; ПК-31
Б1.В.ДВ.08.02	Технология транспортных процессов										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ОПК-3; ПК-31

Индекс	Наименование	Семестр 8								Конт роль	Закрепленная кафедра		Компетенции
		з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР		Код	Наименование	
Блок 2.Практики													
Вариативная часть		6	216					36	180				
Б2.В.01(У)	Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-1; ПК-3; ПК-27
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-11; ПК-12
Б2.В.03(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности	3	108					18	90		244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-31
Б2.В.04(П)	Производственная практика. Преддипломная практика	3	108					18	90		244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-13; ПК-14; ПК-29; ПК-30
Блок 3.Государственная итоговая аттестация													
Базовая часть		6	216					18	162	36			
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	6	216					18	162	36	244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОК-19; ОК-20; ОК-21; ОК-22; ОК-23; ОК-24; ОК-25; ОК-26; ОК-27; ОК-28; ОК-29; ОК-30; ОК-31
ФТД.Факультативы													
Вариативная часть													
ФТД.В.01	Моделирование технологических процессов										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-1
ФТД.В.02	Проектирование городской маршрутной сети										244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и транспорта	ПК-31

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью к самосовершенствованию и саморазвитию в профессиональной сфере, к повышению общекультурного уровня	ОК
Б1.Б.29	Введение в профессию	
Б1.Б.31	Психология	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-2	готовностью интегрироваться в научное, образовательное, экономическое, политическое и культурное пространство России и АТР	ОК
Б1.Б.08	Экономика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-3	способностью проявлять инициативу и принимать ответственные решения, осознавая ответственность за результаты своей профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.29	Введение в профессию	
Б1.Б.31	Психология	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-4	способностью творчески воспринимать и использовать достижения науки, техники в профессиональной сфере в соответствии с потребностями регионального и мирового рынка труда	ОК
Б1.Б.29	Введение в профессию	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-5	способностью использовать современные методы и технологии (в том числе информационные) в профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.10	Информационные и компьютерные технологии в транспортной отрасли	
Б1.Б.30	Информационные технологии	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-6	способностью понимать, использовать, порождать и грамотно излагать инновационные идеи на русском языке в рассуждениях, публикациях, общественных дискуссиях	ОК
Б1.Б.06	Русский язык и культура речи	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-7	владением иностранным языком в устной и письменной форме для осуществления межкультурной и иноязычной коммуникации	ОК
Б1.Б.03	Иностранный язык	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-8	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	ОК
Б1.Б.01	Философия	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-9	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	ОК
Б1.Б.02	История	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-10	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	ОК
Б1.Б.08	Экономика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-11	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	ОК
Б1.Б.07	Правоведение	
Б1.Б.32	Транспортное право	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

ОК-12	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	ОК
Б1.Б.03	Иностранный язык	
Б1.Б.06	Русский язык и культура речи	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-13	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОК
Б1.Б.02	История	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-14	способностью к самоорганизации и самообразованию	ОК
Б1.Б.06	Русский язык и культура речи	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-15	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.05	Физическая культура и спорт	
Б1.В.13	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-16	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
Б1.Б.16	Инженерная графика в транспортном комплексе	
Б1.Б.19	Грузоведение	
Б1.В.02	Инновационная деятельность в транспортной отрасли	
Б1.В.09	Транспортные инженерные технологии	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2	способностью понимать научные основы технологических процессов в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем	ОПК
Б1.Б.23	Основы логистики	
Б1.В.05	Транспортные погрузо-разгрузочные средства	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3	способностью применять систему фундаментальных знаний (математических, естественнонаучных, инженерных и экономических) для идентификации, формулирования и решения технических и технологических проблем в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем	ОПК
Б1.Б.09	Математика	
Б1.Б.11	Физика	
Б1.Б.12	Начертательная геометрия	
Б1.Б.13	Химия	
Б1.Б.17	Техническая механика	
Б1.Б.18	Теория вероятностей и математическая статистика	
Б1.Б.21	Материаловедение	
Б1.Б.25	Экономика на предприятии транспорта	
Б1.В.ДВ.08.01	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте	

Б1.В.ДВ.08.02	Технология транспортных процессов	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-4	способностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды	ОПК
Б1.Б.14	История автомобилестроения	
Б1.В.01	Проектная деятельность	
Б1.В.01.02	Проект	
Б1.В.11	Техническая эксплуатация подвижного состава	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-5	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
Б1.Б.16	Инженерная графика в транспортном комплексе	
Б1.Б.17	Техническая механика	
Б1.Б.20	Электротехника и электроника	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: производственно-технологическая		
ПК-1	способностью к разработке и внедрению технологических процессов, использованию технической документации, распорядительных актов предприятия	ПК
Б1.Б.15	Общий курс транспорта	
Б1.Б.24	Транспортная логистика	
Б1.В.05	Транспортные погрузо-разгрузочные средства	
Б1.В.ДВ.07.01	Научные исследования на автомобильном транспорте	
Б1.В.ДВ.07.02	Экспериментально-исследовательская деятельность на предприятиях транспорта	
Б2.В.01(У)	Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	Моделирование технологических процессов	
ПК-2	способностью к планированию и организации работы транспортных комплексов городов и регионов, организации рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему, при перевозках пассажиров, багажа, грузобагажа и грузов	ПК
Б1.Б.19	Грузоведение	
Б1.Б.22	Моделирование транспортных процессов	
Б1.Б.24	Транспортная логистика	
Б1.В.05	Транспортные погрузо-разгрузочные средства	
Б1.В.06	Грузовые перевозки	
Б1.В.08	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания	
Б1.В.15	Перспективные транспортные средства	
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-3	способностью к организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе	ПК
Б1.Б.15	Общий курс транспорта	
Б1.Б.24	Транспортная логистика	
Б1.В.09	Транспортные инженерные технологии	
Б1.В.14	Взаимодействие видов транспорта	

Б1.В.ДВ.03.01	Основы внешнеэкономической деятельности и международные перевозки	
Б1.В.ДВ.03.02	Мультимодальные транспортные технологии	
Б1.В.ДВ.04.01	Охрана труда и экология на автотранспортном предприятии	
Б1.В.ДВ.04.02	Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания	
Б1.В.ДВ.05.01	Эксплуатационные свойства автомобилей	
Б1.В.ДВ.05.02	Требования к конструкции подвижного состава	
Б1.В.ДВ.06.01	Транспортная инфраструктура	
Б1.В.ДВ.06.02	Экология на транспорте	
Б2.В.01(У)	Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-4	способностью к организации эффективной коммерческой работы на объекте транспорта, разработке и внедрению рациональных приемов работы с клиентом	ПК
Б1.Б.24	Транспортная логистика	
Б1.Б.26	Реинжиниринг транспортных процессов	
Б1.Б.27	Организация производства на предприятии транспорта	
Б1.В.07	Пассажирские перевозки	
Б1.В.08	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания	
Б1.В.11	Техническая эксплуатация подвижного состава	
Б1.В.12	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-5	способностью осуществлять экспертизу технической документации, надзор и контроль состояния и эксплуатации подвижного состава, объектов транспортной инфраструктуры, выявлять резервы, устанавливать причины неисправностей и недостатков в работе, принимать меры по их устранению и повышению эффективности использования	ПК
Б1.Б.27	Организация производства на предприятии транспорта	
Б1.В.10	Транспортно-технологические машины	
Б1.В.11	Техническая эксплуатация подвижного состава	
Б1.В.ДВ.02.01	Диагностика технического состояния транспортных средств	
Б1.В.ДВ.02.02	Надежность и техническая диагностика	
Б1.В.ДВ.05.01	Эксплуатационные свойства автомобилей	
Б1.В.ДВ.05.02	Требования к конструкции подвижного состава	
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-6	способностью к организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов	ПК
Б1.Б.23	Основы логистики	
Б1.В.06	Грузовые перевозки	
Б1.В.07	Пассажирские перевозки	
Б1.В.12	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б1.В.14	Взаимодействие видов транспорта	
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

ПК-7	способностью к поиску путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения	ПК
Б1.Б.25	Экономика на предприятии транспорта	
Б1.В.08	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания	
Б1.В.09	Транспортные инженерные технологии	
Б1.В.ДВ.03.01	Основы внешнеэкономической деятельности и международные перевозки	
Б1.В.ДВ.03.02	Мультимодальные транспортные технологии	
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-8	способностью управлять запасами грузовладельцев распределительной транспортной сети	ПК
Б1.Б.22	Моделирование транспортных процессов	
Б2.В.04(П)	Производственная практика. Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-9	способностью определять параметры оптимизации логистических транспортных цепей и звеньев с учетом критериев оптимальности	ПК
Б1.Б.22	Моделирование транспортных процессов	
Б1.В.03	Организация предпринимательской деятельности на предприятиях транспорта	
Б2.В.04(П)	Производственная практика. Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-10	способностью к предоставлению грузоотправителям и грузополучателям услуг: по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, заводу и вывозу грузов; по выполнению погрузочно-разгрузочных и складских операций; по подготовке подвижного состава; по страхованию грузов, таможенному оформлению грузов и транспортных средств; по предоставлению информационных и финансовых услуг	ПК
Б1.В.03	Организация предпринимательской деятельности на предприятиях транспорта	
Б1.В.08	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания	
Б1.В.ДВ.03.01	Основы внешнеэкономической деятельности и международные перевозки	
Б1.В.ДВ.03.02	Мультимодальные транспортные технологии	
Б1.В.ДВ.04.01	Охрана труда и экология на автотранспортном предприятии	
Б1.В.ДВ.04.02	Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания	
Б2.В.04(П)	Производственная практика. Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-11	способностью использовать организационные и методические основы метрологического обеспечения для выработки требований по обеспечению безопасности перевозочного процесса	ПК
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.04	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.В.12	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б1.В.ДВ.01.01	Методология обеспечения безопасности дорожного движения	
Б1.В.ДВ.01.02	Повышение безопасности дорожных условий	
Б1.В.ДВ.06.01	Транспортная инфраструктура	
Б1.В.ДВ.06.02	Экология на транспорте	
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-12	способностью применять правовые, нормативно-технические и организационные основы организации перевозочного процесса и обеспечения безопасности движения транспортных средств в различных условиях	ПК
Б1.Б.28	Транспортная психология	

Б1.В.03	Организация предпринимательской деятельности на предприятиях транспорта	
Б1.В.ДВ.01.01	Методология обеспечения безопасности дорожного движения	
Б1.В.ДВ.01.02	Повышение безопасности дорожных условий	
Б1.В.ДВ.02.01	Диагностика технического состояния транспортных средств	
Б1.В.ДВ.02.02	Надежность и техническая диагностика	
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-13	способностью быть в состоянии выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения	ПК
Б1.Б.27	Организация производства на предприятии транспорта	
Б1.В.12	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б2.В.04(П)	Производственная практика. Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-14	способностью использовать в работе принципы формирования информационных систем навигации и контроля на транспорте	ПК
Б1.В.12	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б1.В.ДВ.05.01	Эксплуатационные свойства автомобилей	
Б1.В.ДВ.05.02	Требования к конструкции подвижного состава	
Б2.В.04(П)	Производственная практика. Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: экспериментально-исследовательская		
ПК-24	способностью к решению задач определения потребности в: развитии транспортной сети; подвижном составе с учетом организации и технологии перевозок, требований обеспечения безопасности перевозочного процесса	ПК
Б1.Б.27	Организация производства на предприятии транспорта	
Б1.В.08	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания	
Б1.В.ДВ.04.01	Охрана труда и экология на автотранспортном предприятии	
Б1.В.ДВ.04.02	Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания	
Б2.В.03(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-25	способностью к расчету и анализу показателей качества пассажирских и грузовых перевозок, исходя из организации и технологии перевозок, требований обеспечения безопасности перевозочного процесса	ПК
Б1.Б.27	Организация производства на предприятии транспорта	
Б1.В.12	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б2.В.03(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-26	способностью к применению методик проведения исследований, разработки проектов и программ, проведения необходимых мероприятий, связанных с управлением и организацией перевозок, обеспечением безопасности движения на транспорте, а также выполнением работ по техническому регулированию на транспорте	ПК
Б1.Б.24	Транспортная логистика	
Б1.В.ДВ.07.01	Научные исследования на автомобильном транспорте	
Б1.В.ДВ.07.02	Экспериментально-исследовательская деятельность на предприятиях транспорта	
Б2.В.03(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

ПК-27	способностью выполнять работы в области научно-технической деятельности по основам проектирования, информационному обслуживанию, основам организации производства, труда и управления транспортным производством, метрологического обеспечения и технического контроля	ПК
Б1.Б.25	Экономика на предприятии транспорта	
Б1.В.01	Проектная деятельность	
Б1.В.01.01	Основы проектной деятельности	
Б1.В.01.02	Проект	
Б1.В.03	Организация предпринимательской деятельности на предприятиях транспорта	
Б1.В.04	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.В.ДВ.02.01	Диагностика технического состояния транспортных средств	
Б1.В.ДВ.02.02	Надежность и техническая диагностика	
Б2.В.01(У)	Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.03(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-28	способностью изучать и анализировать информацию, технические данные, показатели и результаты работы транспортных систем; использовать возможности современных информационно-компьютерных технологий при управлении перевозками в реальном режиме времени	ПК
Б1.В.02	Инновационная деятельность в транспортной отрасли	
Б1.В.03	Организация предпринимательской деятельности на предприятиях транспорта	
Б2.В.03(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-29	способностью к анализу существующих и разработке моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов	ПК
Б1.Б.22	Моделирование транспортных процессов	
Б1.Б.23	Основы логистики	
Б2.В.04(П)	Производственная практика. Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-30	способностью к выполнению анализа состояния транспортной обеспеченности городов и регионов, прогнозированию развития региональных и межрегиональных транспортных систем, определению потребности в развитии транспортной сети, подвижном составе, организации и технологии перевозок	ПК
Б1.Б.22	Моделирование транспортных процессов	
Б1.В.06	Грузовые перевозки	
Б1.В.07	Пассажирские перевозки	
Б2.В.04(П)	Производственная практика. Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-31	способен внедрять современные методики перевозок грузов и пассажиров, основываясь на результатах научно-технического прогресса	ПК
Б1.В.06	Грузовые перевозки	
Б1.В.07	Пассажирские перевозки	
Б1.В.ДВ.08.01	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте	
Б1.В.ДВ.08.02	Технология транспортных процессов	
Б2.В.03(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.02	Проектирование городской маршрутной сети	

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб
ИТОГО (с факультативами)				1044								29	20		1188									31	23		2232								60	43					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044								29			1188									31			2232							60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			51,9											51,7												51,7														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											51												52,5														
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			29,6											26												27,8														
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			29,6											26												27,8														
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4											4												2														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	502	182	18	302			380	162	29	ТО: 17 Э: 3	1080	540	162	36	342			387	153	28	ТО: 18 Э: 3	2124	1042	344	54	644			767	315	57	ТО: 35 Э: 6					
1	Б1.Б.02	История	За	72	36	18		18			36		2													За	72	36	18		18			36		2		137	1		
2	Б1.Б.03	Иностранный язык	За	72	36			36			36		2	Эк	72	36			36			9	27	2		Эк За	144	72			72		45	27	4		142	1234			
3	Б1.Б.05	Физическая культура и спорт	За	72	70	2		68			2		2													За	72	70	2		68		2		2		152	1			
4	Б1.Б.06	Русский язык и культура речи	За	72	18			18			54		2													За	72	18			18		54		2		76	1			
5	Б1.Б.07	Правоведение	За	72	36	18		18			36		2													За	72	36	18		18		36		2		89	1			
6	Б1.Б.08	Экономика																								За	72	36	18		18		36		2		155	2			
7	Б1.Б.09	Математика	Эк К	108	72	36		36			9	27	3	Эк К	108	72	36		36			9	27	3		Эк(2) К(2)	216	144	72		72		18	54	6		95	12			
8	Б1.Б.11	Физика																								За К	108	54	18	18	18		54		3		104	23			
9	Б1.Б.12	Начертательная геометрия	Эк РГР	108	54	18		36			27	27	3													Эк РГР	108	54	18		36		27	27	3		51	1			
10	Б1.Б.13	Химия	За К	108	54	18	18	18			54		3													За К	108	54	18	18	18		54		3		106	1			
11	Б1.Б.14	История автомобилестроения	Эк	144	54	36		18			54	36	4													Эк	144	54	36		18		54	36	4		50	1			
12	Б1.Б.15	Общий курс транспорта												Эк	144	54	36		18			54	36	4		Эк	144	54	36		18		54	36	4		50	2			
13	Б1.Б.16	Инженерная графика в транспортном комплексе												За РГР	108	36			36			72		3		За РГР	108	36			36		72		3		51	2			
14	Б1.Б.17	Техническая механика												Эк	144	72	36		36			45	27	4		Эк	144	72	36		36		45	27	4		244	23			
15	Б1.Б.21	Материаловедение												За	144	72	18	18	36			72		4		За	144	72	18	18	36		72		4		234	2			
16	Б1.Б.29	Введение в профессию	Эк	108	36	36				36	36	3														Эк	108	36	36			36	36	3		50	1				
17	Б1.Б.30	Информационные технологии	Эк	108	36			36			36	36	3													Эк(2)	216	72			72		72	72	6		54	12			
18	Б1.В.13	Элективные курсы по физической культуре и спорту												За	72	72			72							За	72	72			72						152	23456			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(5) За(6) К(2) РГР											Эк(5) За(5) К(2) РГР											Эк(10) За(11) К(4) РГР(2)																
ПРАКТИКИ			(План)																																						
	Б2.В.01(У)	Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности												ЗаО	108	18					18	90		3	2	ЗаО	108	18				18	90		3	2					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
КАНИКУЛЫ																																				2		6		8	

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль					Всего	Кон такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)				1080									28	20		1224									32	23		2304								60	43			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080									28			1224									32			2304							60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54												54												54												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54												48												51												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26,5												29												27,8												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26,5												29												27,8												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4,3												4												4,2												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	522	198	36	288			396	162	28	ТО: 17 Э: 3		1116	594	216	54	324			378	144	29	ТО: 18 Э: 3		2196	1116	414	90	612		774	306	57	ТО: 35 Э: 6			
1	Б1.Б.01	Философия													За	72	54	18			36		18		2		За	72	54	18			36		18		2			
2	Б1.Б.03	Иностранный язык	За	72	36					36		36	2		Эк	72	36				36		9	27	2		Эк За	144	72				72		45	27	4			
3	Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности	За	108	54	18				36		54	3														За	108	54	18			36		54		3			
4	Б1.Б.11	Физика	Эк К	108	54	18	18	18			27	27	3														Эк К	108	54	18	18	18		27	27	3				
5	Б1.Б.17	Техническая механика	Эк	144	54	36				18		36	4														Эк	144	54	36			18		36	54	4			
6	Б1.Б.18	Теория вероятностей и математическая статистика	За	144	36	18				18		108	4														За	144	36	18			18		108		4			
7	Б1.Б.19	Грузоведение	Эк	144	72	36				36		36	4														Эк	144	72	36			36		36	36	4			
8	Б1.Б.20	Электротехника и электроника	За	108	72	36	18	18			36	3															За	108	72	36	18	18		36		36	3			
9	Б1.Б.22	Моделирование транспортных процессов													Эк	144	72	18	18		36		36	36	4		Эк	144	72	18	18		36		36	36	4			
10	Б1.Б.31	Психология													За	72	54	18			36		18		2		За	72	54	18			36		18		2			
11	Б1.Б.32	Транспортное право													За	108	54	18			36		54		3		За	108	54	18			36		54		3			
12	Б1.В.01	Проектная деятельность													За	72	36	36					36		2		За	72	36	36					36		2			
13	Б1.В.01.01	Основы проектной деятельности													За	72	36	36					36		2		За	72	36	36					36		2			
14	Б1.В.04	Метрология, стандартизация и сертификация													Эк	144	72	36			36		36	36	4		Эк	144	72	36			36		36	36	4			
15	Б1.В.05	Транспортные погрузо-разгрузочные средства													За	180	72	36	18	18			108		5		За	180	72	36	18	18		108		5				
16	Б1.В.13	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	72	72					72					За	72	72				72						За(2)	144	144				144							
17	Б1.В.ДВ.05.01	Эксплуатационные свойства автомобилей													Эк КР	180	72	36	18	18			63	45	5		Эк КР	180	72	36	18	18		63	45	5				
18	Б1.В.ДВ.05.02	Требования к конструкции подвижного состава													Эк КР	180	72	36	18	18			63	45	5		Эк КР	180	72	36	18	18		63	45	5				
19	Б1.В.ДВ.06.01	Транспортная инфраструктура	Эк	180	72	36				36		63	45	5													Эк	180	72	36			36		63	45	5			
20	Б1.В.ДВ.06.02	Экология на транспорте	Эк	180	72	36				36		63	45	5													Эк	180	72	36			36		63	45	5			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(5) К											Эк(4) За(6) КР											Эк(8) За(11) КР К															
ПРАКТИКИ			(План)																																					
	Б2.В.02(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности													ЗаО	108	18					18	90		3	2		ЗаО	108	18				18	90		3	2		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
КАНИКУЛЫ																																				2		6		8

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль					Всего	Неделя								
ИТОГО (с факультативами)				1080									28	20		1264										34	24		2344									62	44								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080									28			1192										32			2272								60										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54												52,3													53,2																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54												54													54																		
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31,8												24													27,9																		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31,8												24													27,9																		
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4,3												4,3													4,3																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	612	234	54	324				306	162	28	ТО: 17 Э: 3	1048	490	180	72	238				450	108	28	ТО: 18 Э: 2	2128	1102	414	126	562			756	270	56	ТО: 35 Э: 5									
1	Б1.Б.10	Информационные и компьютерные технологии в транспортной отрасли													За	144	54	18	18	18				90		4		За	144	54	18	18	18			90		4	244	6							
2	Б1.Б.23	Основы логистики	Эк	144	72	36			36		36	36	4															Эк	144	72	36			36	36	4			252	5							
3	Б1.Б.24	Транспортная логистика													За	144	90	36	18	36				54		4		За	144	90	36	18	36			54		4	244	6							
4	Б1.Б.28	Транспортная психология	За	72	36	18			18		36		2															За	72	36	18			18		36		2	244	5							
5	Б1.В.01	Проектная деятельность	За КП	72	36				36		36		2		ЗаО КП	72	36			36		36		2			ЗаО КП	72	36			36		36		2		24567									
6	Б1.В.01.02	Проект	За КП	72	36				36		36		2		ЗаО КП	72	36			36		36		2			ЗаО КП(2)	144	72			72		72		4		245	56								
7	Б1.В.02	Инновационная деятельность в транспортной отрасли													Эк	144	72	36		36		45	27	4			Эк	144	72	36		36		45	27	4			244	6							
8	Б1.В.06	Грузовые перевозки	За	108	72	36	18	18		36		3		Эк КП	144	54	18	18	18		63	27	4			Эк КП	144	54	36		18		63	27	4			244	56								
9	Б1.В.07	Пассажирские перевозки													Эк	144	54	36		18		63	27	4			Эк	144	54	36		18		63	27	4			244	67							
10	Б1.В.09	Транспортные инженерные технологии	Эк	144	72	36			36		27	45	4														Эк	144	72	36			36		27	45	4			244	5						
11	Б1.В.10	Транспортно-технологические машины	Эк КП	180	90	36	18	36		45	45	5															Эк КП	180	90	36	18	36		45	45	5			244	5							
12	Б1.В.11	Техническая эксплуатация подвижного состава													Эк	144	72	36	18	18		45	27	4			Эк	144	72	36	18	18		45	27	4			244	6							
13	Б1.В.13	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	72	72				72						За	40	40			40								За(2)	112	112			112							152	23456						
14	Б1.В.ДВ.01.01	Методология обеспечения безопасности дорожного движения	Эк	144	90	36	18	36		18	36	4															Эк	144	90	36	18	36		18	36	4			244	5							
15	Б1.В.ДВ.01.02	Повышение безопасности дорожных условий	Эк	144	90	36	18	36		18	36	4															Эк	144	90	36	18	36		18	36	4			244	5							
16	Б1.В.ДВ.02.01	Диагностика технического состояния транспортных средств	За	144	72	36			36		72		4														За	144	72	36		36		72		4			244	5							
17	Б1.В.ДВ.02.02	Надежность и техническая диагностика	За	144	72	36			36		72		4														За	144	72	36		36		72		4			244	5							
18	ФТД.В.01	Моделирование технологических процессов													За	36	9			9		27		1			За	36	9			9		27		1			244	6							
19	ФТД.В.02	Проектирование городской маршрутной сети													За	36	9			9		27		1			За	36	9			9		27		1			244	6							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(5) КП КП											Эк(4) За(5) ЗаО КП КП											Эк(8) За(10) ЗаО КП(2) КП(2)																						
ПРАКТИКИ			(План)																																												
	Б2.В.02(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности													ЗаО	216	18					18	198		6	4	ЗаО	216	18					18	198		6	4									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																												
КАНИКУЛЫ																																															
													2											5											7												

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестр																				
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль					Всего																			
ИТОГО (с факультативами)				1080									30	20		1080									30	21		2160								60	41																				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080									30			1080									30			2160							60																						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54												53,2												53,6																													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54												31,5												42,8																													
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		30,8												28,3												29,6																													
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		30,8												28,3												29,6																													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	522	216	36	270			396	162	30	ТО: 17 Э: 3		648	311	110		201			274	63	18	ТО: 11 Э: 2		1728	833	326	36	471		670	225	48	ТО: 28 Э: 5																				
1	Б1.Б.25	Экономика на предприятии транспорта												Эк	108	44	11		33				37	27	3		Эк	108	44	11		33		37	27	3	244	8																			
2	Б1.Б.26	Реинжиниринг транспортных процессов												За	108	55	22		33				53		3		За	108	55	22		33		53		3	244	8																			
3	Б1.Б.27	Организация производства на предприятии транспорта												Эк	108	55	22		33				17	36	3		Эк	108	55	22		33		17	36	3	244	8																			
4	Б1.Б.03	Организация предпринимательской деятельности на предприятиях транспорта	За	144	72	36		36			72		4													За	144	72	36		36		72		4	244	7																				
5	Б1.Б.07	Пассажирские перевозки	За КР	108	54	18	18	18			54		3													За КР	108	54	18	18	18		54		3	244	67																				
6	Б1.Б.08	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания	Эк	144	90	36	18	36			18	36	4													Эк	144	90	36	18	36		18	36	4	244	7																				
7	Б1.Б.12	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	Эк КР	180	72	36		36			63	45	5													Эк КР	180	72	36		36		63	45	5	244	7																				
8	Б1.Б.14	Взаимодействие видов транспорта	Эк	144	54	18		36			45	45	4													Эк	144	54	18		36		45	45	4	244	7																				
9	Б1.Б.15	Перспективные транспортные средства												За	108	55	22		33				53		3		За	108	55	22		33		53		3	244	8																			
10	Б1.В.ДВ.03.01	Основы внешнеэкономической деятельности и международные перевозки	За	144	72	36		36			72		4													За	144	72	36		36		72		4	244	7																				
11	Б1.В.ДВ.03.02	Мультимодальные транспортные технологии	За	144	72	36		36			72		4													За	144	72	36		36		72		4	244	7																				
12	Б1.В.ДВ.04.01	Охрана труда и экология на автотранспортном предприятии												За	144	66	33		33				78		4		За	144	66	33		33		78		4	244	8																			
13	Б1.В.ДВ.04.02	Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания												За	144	66	33		33				78		4		За	144	66	33		33		78		4	244	8																			
14	Б1.В.ДВ.07.01	Научные исследования на автомобильном транспорте	За	72	36			36			36		2													За(2)	144	72			72		72		4	244	78																				
15	Б1.В.ДВ.07.02	Экспериментально-исследовательская деятельность на предприятиях транспорта	За	72	36			36			36		2													За(2)	144	72			72		72		4	244	78																				
16	Б1.В.ДВ.08.01	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте	Эк	144	72	36		36			36	36	4													Эк	144	72	36		36		36	36	4	244	7																				
17	Б1.В.ДВ.08.02	Технология транспортных процессов	Эк	144	72	36		36			36	36	4													Эк	144	72	36		36		36	36	4	244	7																				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(4) КР(2)											Эк(2) За(4)											Эк(6) За(8) КР(2)																																
ПРАКТИКИ			(План)											216 36											36 180											6 4																					
	Б2.В.03(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности												ЗаО	108	18						18	90		3	2	ЗаО	108	18				18	90		3	2																				
	Б2.В.04(П)	Производственная практика. Преддипломная практика												ЗаО	108	18						18	90		3	2	ЗаО	108	18				18	90		3	2																				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)											216 18											18 162 36 6 4											216 18											18 162 36 6 4										
	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты												Эк	216	18					18	162	36	6	4		Эк	216	18				18	162	36	6	4																				
КАНИКУЛЫ														2											8											10																					

