

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Елабужский институт

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3 от 30.03.2017

Директор



Е.Е. Мерзон

23.03.01

Направление подготовки Технология транспортных процессов
Профиль Эксплуатация транспортных средств

Год начала подготовки

2017

Образовательный стандарт

165

06.03.2015

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академ. бакалавриат

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5л

Виды деятельности

- производственно-технологическая

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по ОД

 / Кавиев А.Ф./


Начальник УО

 / Михайлова И.П./

Декан

 / Ахметов Л.Г./

Зав. кафедрой

 / Шатунова О.В./

№	Индекс	Наименование	Сессия 9										Сессия А										Итого за курс										Каф.	Курсы				
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя						
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СРС				Контр оль	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								СРС	Контр оль	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								СРС	Контр оль	Всего	
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Всего	Лек	Лаб	Пр								КСР
ИТОГО			832								23	25		824								22.75	24		1836								59	42				
ИТОГО по ООП (без факультативов)			832								23	25		824								22.75	24		1836								59	42				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)																									198													
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																									1800													
ДИСЦИПЛИНЫ				Δ 51									Δ 85									Δ 433								ТО: 23 1/3								
			(Предельное)	225									216									540								Э: 10								
			(План)	832	126	52	16	58		658	48	23	824	72	28	26	18		693	59	22.75	1656	198	80	42	76		1351	107	46								
1	Б1.Б.11	Маркетинг		36	10	4		6		26		За К	36					32	4	1	За К	72	10	4		6		58	4	2	321	5						
2	Б1.Б.13	Управление персоналом		36	14	6		8		22		За К	36					32	4	1	За К	72	14	6		8		54	4	2	320	5						
3	Б1.Б.14	Управление социально-техническими системами										Экз	72	14	6		8		54	4	2	Экз	72	14	6		8		54	4	2	320	5					
4	Б1.Б.30	Пути сообщения, технологические сооружения	Экз КП	108						99	9		108									Экз КП	108					99	9	3	320	45						
5	Б1.В.ОД.1	Основы бухгалтерского учета										Экз	108	16	6	10		88	4	3	Экз	108	16	6	10		88	4	3	319	5							
6	Б1.В.ОД.3	Стратегический и инновационный менеджмент		72	14	6		8		58		Экз К	72					63	9	2	Экз К	144	14	6		8		121	9	4	321	5						
7	Б1.В.ОД.4	Финансы, денежное обращение и кредит	За К	36						32	4		36									Экз К	36					32	4	1	321	45						
8	Б1.В.ОД.9	Моделирование транспортных процессов		72	16	6	10			56		Экз	108									Экз	180	16	6	10		155	9	5	320	5						
9	Б1.В.ОД.13	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий	Экз К	36						27	9		36									Экз К	36					27	9	1	320	45						
10	Б1.В.ОД.14	Системы, технологии и организация услуг в предприятиях автосервиса		72	16	6	6	4		56		Экз	36					32	4	1	Экз	108	16	6	6	4		88	4	3	320	5						
11	Б1.В.ОД.16	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей										Экз	144	18	6	8	4		117	9	4	Экз	144	18	6	8	4	117	9	4	320	5						
12	Б1.В.ОД.18	Экономика автотранспортного предприятия	Экз	72	14	6		8		54	4		72	14	6		8		54	4	2	Экз	72	14	6		8		54	4	2	320	5					
13	Б1.В.ОД.19	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	Экз	184	28	12		16		147	9		184	28	12		16		147	9	5	Экз КП	216	28	12		16		179	9	6	320	5					
14	Б1.В.ДВ.1.1	Социология										Экз	72	10	4		6		58	4	2	Экз	72	10	4		6		58	4	2	302	5					
15	Б1.В.ДВ.1.2	Культурология										Экз	72	10	4		6		58	4	2	Экз	72	10	4		6		58	4	2	322	5					
16	Б1.В.ДВ.2.1	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств		36	14	6		8		22		Экз К	36					32	4	1	Экз К	72	14	6		8		54	4	2	320	5						
17	Б1.В.ДВ.2.2	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц		36	14	6		8		22		Экз К	36					32	4	1	Экз К	72	14	6		8		54	4	2	320	5						
18	Б1.В.ДВ.5.1	Эксплуатационные материалы	Экз К	36						32	4		36									Экз К	36					32	4	1	320	45						
19	Б1.В.ДВ.5.2	Конструкция, расчет и потребительские свойства изделий	Экз К	36						32	4		36									Экз К	36					32	4	1	320	45						
20	Б1.В.ДВ.7.1	Основы сертификации в сфере автомобильного транспорта										Экз	72	14	6	8		54	4	2	Экз	72	14	6	8		54	4	2	320	5							
21	Б1.В.ДВ.7.2	Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса										Экз	72	14	6	8		54	4	2	Экз	72	14	6	8		54	4	2	320	5							
22	Б1.В.ДВ.10.1	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	Экз К	36						27	9		36									Экз К	36					27	9	1	320	45						
23	Б1.В.ДВ.10.2	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования	Экз К	36						27	9		36									Экз К	36					27	9	1	320	45						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(3) КП К(4)										Экз(3) За(8) КП К(5)										Экз(7) За(11) КП К(9)															
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (План)																						180						5	3 1/3									
Преддипломная практика																						ЗаО	180					5	3 1/3		5							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																											8	5 1/3										
КАНИКУЛЫ																												10										

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров '23.03.01 Эксплуатация ТС - 2017 - ОЗО

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1.В.ОД.6	Прикладная механика	320	ОК-7	ПК-1										
Б1.В.ОД.7	Теория транспортных процессов и систем	320	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-7	ПК-12					
Б1.В.ОД.8	Организационно-производственные структуры транспорта	320	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-6	ПК-7	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13
Б1.В.ОД.9	Моделирование транспортных процессов	320	ОПК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-11	ПК-12		
Б1.В.ОД.10	Технология конструкционных материалов	320	ОК-7	ОПК-2	ОПК-3									
Б1.В.ОД.11	Электротехника и электрооборудование автомобильного транспорта	320	ОПК-5	ПК-1										
Б1.В.ОД.12	Техническая эксплуатация ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность движения	320	ОК-4	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-5	ПК-11	ПК-12			
Б1.В.ОД.13	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий	320	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-5	ПК-11	ПК-12				
Б1.В.ОД.14	Системы, технологии и организация услуг в предприятиях автосервиса	320	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-5	ПК-13			
Б1.В.ОД.15	Технология и организация диагностики и ремонта при сервисном сопровождении	320	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-5	ПК-12	ПК-13		
Б1.В.ОД.16	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей	320	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-5	ПК-11	ПК-12				
Б1.В.ОД.17	Транспортное право	320	ОК-2	ОК-4	ОПК-1	ПК-1	ПК-10	ПК-12						
Б1.В.ОД.18	Экономика автотранспортного предприятия	320	ОК-3	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-7	ПК-9	ПК-10				
Б1.В.ОД.19	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	320	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-10	ПК-11						
	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	317	ОК-8	ОК-9										
Б1.В.ДВ.1.1	Социология	302	ОК-2	ОК-6										
Б1.В.ДВ.1.2	Культурология	322	ОК-2	ОК-6										
Б1.В.ДВ.2.1	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств	320	ОПК-2	ОПК-4	ПК-1	ПК-3	ПК-5	ПК-10	ПК-11					
Б1.В.ДВ.2.2	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц	320	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-2	ПК-3	ПК-11	ПК-12					
Б1.В.ДВ.3.1	Основы научных исследований	320	ОК-1	ОК-5	ОК-7	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-5						
Б1.В.ДВ.3.2	Основы теории вероятностей и статистики	307	ОК-7	ОПК-3										
Б1.В.ДВ.4.1	Теория механизмов и машин	320	ОК-7	ОПК-3	ПК-1									
Б1.В.ДВ.4.2	Сопrotивление материалов	320	ОК-7	ОПК-3	ПК-1									
Б1.В.ДВ.5.1	Эксплуатационные материалы	320	ОК-7	ОПК-2	ОПК-3									
Б1.В.ДВ.5.2	Конструкция, расчет и потребительские свойства изделий	320	ОПК-2	ОПК-3	ПК-7									
Б1.В.ДВ.6.1	Основы гидропривода, гидравлические и пневматические системы	320	ОК-1	ОК-7										
Б1.В.ДВ.6.2	Экспертный анализ технического состояния транспортных средств	320	ОПК-4	ПК-9	ПК-12									
Б1.В.ДВ.7.1	Основы сертификации в сфере автомобильного транспорта	320	ОК-1	ОК-4	ОПК-2	ОПК-5	ПК-1	ПК-5	ПК-7	ПК-10	ПК-11	ПК-12		
Б1.В.ДВ.7.2	Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса	320	ОК-3	ОК-9	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-12		
Б1.В.ДВ.8.1	Основы теории надежности и диагностики	320	ОК-7	ОК-9	ОПК-3	ПК-1	ПК-3							

	Индекс	Содержание
1	ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
	Б1.Б.3	Философия
	Б1.Б.10	Менеджмент
	Б1.Б.14	Управление социально-техническими системами
	Б1.Б.22	Метрология, стандартизация, сертификация
	Б1.Б.24	Общий курс транспорта
	Б1.В.ОД.3	Стратегический и инновационный менеджмент
	Б1.В.ДВ.3.1	Основы научных исследований
	Б1.В.ДВ.6.1	Основы гидропривода, гидравлические и пневматические системы
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы сертификации в сфере автомобильного транспорта
	Б3	Государственная итоговая аттестация
2	ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
	Б1.Б.2	История
	Б1.Б.3	Философия
	Б1.Б.8	Основы предпринимательства
	Б1.В.ОД.2	Развитие и современное состояние мировой автомобилизации
	Б1.В.ОД.17	Транспортное право
	Б1.В.ДВ.1.1	Социология
	Б1.В.ДВ.1.2	Культурология
	Б1.В.ДВ.13.1	Экология
	Б1.В.ДВ.13.2	Экологические проблемы автомобильного транспорта
	Б3	Государственная итоговая аттестация
3	ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
	Б1.Б.5	Экономика
	Б1.Б.8	Основы предпринимательства
	Б1.Б.10	Менеджмент
	Б1.Б.12	Основы логистики
	Б1.Б.16	Прикладная математика
	Б1.Б.27	Экономика отрасли
	Б1.Б.29	Транспортная инфраструктура
	Б1.Б.30	Пути сообщения, технологические сооружения
	Б1.В.ОД.1	Основы бухгалтерского учета
	Б1.В.ОД.3	Стратегический и инновационный менеджмент
	Б1.В.ОД.4	Финансы, денежное обращение и кредит
	Б1.В.ОД.18	Экономика автотранспортного предприятия
	Б1.В.ДВ.7.2	Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация

	Индекс	Содержание
4	ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности
	Б1.Б.8	Основы предпринимательства
	Б1.Б.22	Метрология, стандартизация, сертификация
	Б1.Б.32	Основы правоповедения и противодействия коррупции
	Б1.В.ОД.12	Техническая эксплуатация ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность движения
	Б1.В.ОД.17	Транспортное право
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы сертификации в сфере автомобильного транспорта
	ФТД.1	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
5	ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
	Б1.Б.1	Иностранный язык
	Б1.Б.8	Основы предпринимательства
	Б1.Б.9	Русский язык и культура речи
	Б1.Б.32	Основы правоповедения и противодействия коррупции
	Б1.В.ДВ.3.1	Основы научных исследований
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
6	ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.1	Иностранный язык
	Б1.Б.2	История
	Б1.Б.3	Философия
	Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.Б.8	Основы предпринимательства
	Б1.Б.9	Русский язык и культура речи
	Б1.Б.10	Менеджмент
	Б1.Б.31	Автотранспортная психология
	Б1.Б.32	Основы правоповедения и противодействия коррупции
	Б1.В.ДВ.1.1	Социология
	Б1.В.ДВ.1.2	Культурология
	Б1.В.ДВ.13.1	Экология
	Б1.В.ДВ.13.2	Экологические проблемы автомобильного транспорта
	ФТД.1	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

	Индекс	Содержание
	Б2.П.2	Преддипломная практика
7	ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
	Б1.Б.1	Иностранный язык
	Б1.Б.7	Информационные технологии
	Б1.Б.9	Русский язык и культура речи
	Б1.Б.12	Основы логистики
	Б1.Б.17	Информатика
	Б1.Б.18	Физика
	Б1.Б.20	Материаловедение
	Б1.Б.21	Общая электротехника и электроника
	Б1.Б.23	Начертательная геометрия и инженерная графика
	Б1.Б.24	Общий курс транспорта
	Б1.Б.25	Транспортная энергетика
	Б1.Б.28	Техника транспорта, обслуживание и ремонт
	Б1.Б.31	Автотранспортная психология
	Б1.Б.32	Основы правоведения и противодействия коррупции
	Б1.В.ОД.5	Теоретическая механика
	Б1.В.ОД.6	Прикладная механика
	Б1.В.ОД.10	Технология конструкционных материалов
	Б1.В.ДВ.3.1	Основы научных исследований
	Б1.В.ДВ.3.2	Основы теории вероятностей и статистики
	Б1.В.ДВ.4.1	Теория механизмов и машин
	Б1.В.ДВ.4.2	Сопrotивление материалов
	Б1.В.ДВ.5.1	Эксплуатационные материалы
	Б1.В.ДВ.6.1	Основы гидропривода, гидравлические и пневматические системы
	Б1.В.ДВ.8.1	Основы теории надежности и диагностики
	Б1.В.ДВ.8.2	Основы работоспособности технических систем
	Б1.В.ДВ.9.1	Автомобиль
	Б1.В.ДВ.9.2	Автомобильные двигатели
	Б1.В.ДВ.12.1	Курсовая работа по транспортной энергетике
	Б1.В.ДВ.12.2	Курсовая работа по информационным технологиям в транспорте
	ФТД.1	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
8	ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
	Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.Б.6	Физическая культура

	Индекс	Содержание
		Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту
9	ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
	Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.Б.6	Физическая культура
	Б1.Б.19	Химия
		Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту
	Б1.В.ДВ.7.2	Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.8.1	Основы теории надежности и диагностики
	Б1.В.ДВ.9.1	Автомобиль
	Б1.В.ДВ.9.2	Автомобильные двигатели
	Б2.П.2	Преддипломная практика
10	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
	Б1.Б.7	Информационные технологии
	Б1.Б.11	Маркетинг
	Б1.Б.12	Основы логистики
	Б1.Б.17	Информатика
	Б1.Б.26	Информационные технологии в транспорте
	Б1.В.ОД.3	Стратегический и инновационный менеджмент
	Б1.В.ОД.4	Финансы, денежное обращение и кредит
	Б1.В.ОД.9	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ОД.12	Техническая эксплуатация ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность движения
	Б1.В.ОД.13	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий
	Б1.В.ОД.14	Системы, технологии и организация услуг в предприятиях автосервиса
	Б1.В.ОД.15	Технология и организация диагностики и ремонта при сервисном сопровождении
	Б1.В.ОД.16	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей
	Б1.В.ОД.17	Транспортное право
	Б1.В.ДВ.3.1	Основы научных исследований
	Б1.В.ДВ.11.1	Вычислительная техника и сети
	Б1.В.ДВ.11.2	Прикладное программирование
	Б1.В.ДВ.12.1	Курсовая работа по транспортной энергетике
	Б1.В.ДВ.12.2	Курсовая работа по информационным технологиям в транспорте
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
11	ОПК-2	способностью понимать научные основы технологических процессов в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем
	Б1.Б.7	Информационные технологии
	Б1.Б.11	Маркетинг

	Индекс	Содержание
	Б1.Б.12	Основы логистики
	Б1.Б.14	Управление социально-техническими системами
	Б1.Б.20	Материаловедение
	Б1.Б.22	Метрология, стандартизация, сертификация
	Б1.Б.24	Общий курс транспорта
	Б1.В.ОД.3	Стратегический и инновационный менеджмент
	Б1.В.ОД.4	Финансы, денежное обращение и кредит
	Б1.В.ОД.7	Теория транспортных процессов и систем
	Б1.В.ОД.8	Организационно-производственные структуры транспорта
	Б1.В.ОД.10	Технология конструкционных материалов
	Б1.В.ОД.12	Техническая эксплуатация ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность движения
	Б1.В.ОД.13	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий
	Б1.В.ОД.14	Системы, технологии и организация услуг в предприятиях автосервиса
	Б1.В.ОД.15	Технология и организация диагностики и ремонта при сервисном сопровождении
	Б1.В.ОД.16	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей
	Б1.В.ОД.19	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса
	Б1.В.ДВ.2.1	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств
	Б1.В.ДВ.2.2	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц
	Б1.В.ДВ.5.1	Эксплуатационные материалы
	Б1.В.ДВ.5.2	Конструкция, расчет и потребительские свойства изделий
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы сертификации в сфере автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.9.1	Автомобиль
	Б1.В.ДВ.9.2	Автомобильные двигатели
	Б1.В.ДВ.10.1	Проектирование предприятий автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.10.2	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования
	Б1.В.ДВ.11.1	Вычислительная техника и сети
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
12	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
	Б1.Б.5	Экономика
	Б1.Б.7	Информационные технологии
	Б1.Б.8	Основы предпринимательства
	Б1.Б.12	Основы логистики
	Б1.Б.14	Управление социально-техническими системами
	Б1.Б.15	Математика
	Б1.Б.16	Прикладная математика
	Б1.Б.17	Информатика

Индекс	Содержание
Б1.Б.18	Физика
Б1.Б.20	Материаловедение
Б1.Б.21	Общая электротехника и электроника
Б1.Б.23	Начертательная геометрия и инженерная графика
Б1.Б.24	Общий курс транспорта
Б1.Б.25	Транспортная энергетика
Б1.Б.27	Экономика отрасли
Б1.Б.28	Техника транспорта, обслуживание и ремонт
Б1.Б.29	Транспортная инфраструктура
Б1.Б.30	Пути сообщения, технологические сооружения
Б1.В.ОД.1	Основы бухгалтерского учета
Б1.В.ОД.3	Стратегический и инновационный менеджмент
Б1.В.ОД.4	Финансы, денежное обращение и кредит
Б1.В.ОД.5	Теоретическая механика
Б1.В.ОД.7	Теория транспортных процессов и систем
Б1.В.ОД.8	Организационно-производственные структуры транспорта
Б1.В.ОД.10	Технология конструкционных материалов
Б1.В.ОД.12	Техническая эксплуатация ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность движения
Б1.В.ОД.13	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий
Б1.В.ОД.14	Системы, технологии и организация услуг в предприятиях автосервиса
Б1.В.ОД.15	Технология и организация диагностики и ремонта при сервисном сопровождении
Б1.В.ОД.16	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей
Б1.В.ОД.18	Экономика автотранспортного предприятия
Б1.В.ДВ.2.2	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц
Б1.В.ДВ.3.1	Основы научных исследований
Б1.В.ДВ.3.2	Основы теории вероятностей и статистики
Б1.В.ДВ.4.1	Теория механизмов и машин
Б1.В.ДВ.4.2	Сопrotивление материалов
Б1.В.ДВ.5.1	Эксплуатационные материалы
Б1.В.ДВ.5.2	Конструкция, расчет и потребительские свойства изделий
Б1.В.ДВ.8.1	Основы теории надежности и диагностики
Б1.В.ДВ.8.2	Основы работоспособности технических систем
Б1.В.ДВ.9.1	Автомобиль
Б1.В.ДВ.9.2	Автомобильные двигатели
Б1.В.ДВ.10.1	Проектирование предприятий автомобильного транспорта
Б1.В.ДВ.10.2	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования
Б1.В.ДВ.12.1	Курсовая работа по транспортной энергетике
Б1.В.ДВ.12.2	Курсовая работа по информационным технологиям в транспорте
Б2.П.2	Преддипломная практика
Б3	Государственная итоговая аттестация

	Индекс	Содержание
13	ОПК-4	способностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды
	Б1.Б.8	Основы предпринимательства
	Б1.Б.19	Химия
	Б1.Б.32	Основы правоведения и противодействия коррупции
	Б1.В.ОД.12	Техническая эксплуатация ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность движения
	Б1.В.ОД.13	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий
	Б1.В.ОД.14	Системы, технологии и организация услуг в предприятиях автосервиса
	Б1.В.ОД.15	Технология и организация диагностики и ремонта при сервисном сопровождении
	Б1.В.ОД.16	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей
	Б1.В.ДВ.2.1	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств
	Б1.В.ДВ.2.2	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц
	Б1.В.ДВ.6.2	Экспертный анализ технического состояния транспортных средств
	Б1.В.ДВ.7.2	Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.9.1	Автомобиль
	Б1.В.ДВ.10.1	Проектирование предприятий автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.10.2	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования
	Б1.В.ДВ.13.1	Экология
	Б1.В.ДВ.13.2	Экологические проблемы автомобильного транспорта
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
14	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
	Б1.Б.17	Информатика
	Б1.Б.22	Метрология, стандартизация, сертификация
	Б1.В.ОД.8	Организационно-производственные структуры транспорта
	Б1.В.ОД.11	Электротехника и электрооборудование автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.3.1	Основы научных исследований
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы сертификации в сфере автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.7.2	Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.11.1	Вычислительная техника и сети
15	ПК-1	способностью к разработке и внедрению технологических процессов, использованию технической документации, распорядительных актов предприятия
	Б1.Б.5	Экономика
	Б1.Б.7	Информационные технологии
	Б1.Б.8	Основы предпринимательства
	Б1.Б.10	Менеджмент
	Б1.Б.11	Маркетинг
	Б1.Б.14	Управление социально-техническими системами

	Индекс	Содержание
	Б1.Б.22	Метрология, стандартизация, сертификация
	Б1.Б.23	Начертательная геометрия и инженерная графика
	Б1.Б.25	Транспортная энергетика
	Б1.Б.27	Экономика отрасли
	Б1.Б.28	Техника транспорта, обслуживание и ремонт
	Б1.В.ОД.3	Стратегический и инновационный менеджмент
	Б1.В.ОД.6	Прикладная механика
	Б1.В.ОД.7	Теория транспортных процессов и систем
	Б1.В.ОД.8	Организационно-производственные структуры транспорта
	Б1.В.ОД.9	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ОД.11	Электротехника и электрооборудование автомобильного транспорта
	Б1.В.ОД.12	Техническая эксплуатация ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность движения
	Б1.В.ОД.13	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий
	Б1.В.ОД.14	Системы, технологии и организация услуг в предприятиях автосервиса
	Б1.В.ОД.15	Технология и организация диагностики и ремонта при сервисном сопровождении
	Б1.В.ОД.16	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей
	Б1.В.ОД.17	Транспортное право
	Б1.В.ОД.18	Экономика автотранспортного предприятия
	Б1.В.ОД.19	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса
	Б1.В.ДВ.2.1	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств
	Б1.В.ДВ.4.1	Теория механизмов и машин
	Б1.В.ДВ.4.2	Сопротивление материалов
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы сертификации в сфере автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.7.2	Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.8.1	Основы теории надежности и диагностики
	Б1.В.ДВ.8.2	Основы работоспособности технических систем
	Б1.В.ДВ.9.1	Автомобиль
	Б1.В.ДВ.9.2	Автомобильные двигатели
	Б1.В.ДВ.10.1	Проектирование предприятий автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.10.2	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования
	Б1.В.ДВ.12.1	Курсовая работа по транспортной энергетике
	Б1.В.ДВ.12.2	Курсовая работа по информационным технологиям в транспорте
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
16	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
	Б1.Б.10	Менеджмент
	Б1.Б.12	Основы логистики

	Индекс	Содержание
	Б1.Б.13	Управление персоналом
	Б1.Б.14	Управление социально-техническими системами
	Б1.Б.24	Общий курс транспорта
	Б1.Б.27	Экономика отрасли
	Б1.Б.29	Транспортная инфраструктура
	Б1.Б.30	Пути сообщения, технологические сооружения
	Б1.В.ОД.2	Развитие и современное состояние мировой автомобилизации
	Б1.В.ОД.3	Стратегический и инновационный менеджмент
	Б1.В.ОД.7	Теория транспортных процессов и систем
	Б1.В.ОД.8	Организационно-производственные структуры транспорта
	Б1.В.ОД.9	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ОД.14	Системы, технологии и организация услуг в предприятиях автосервиса
	Б1.В.ОД.15	Технология и организация диагностики и ремонта при сервисном сопровождении
	Б1.В.ОД.18	Экономика автотранспортного предприятия
	Б1.В.ОД.19	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса
	Б1.В.ДВ.2.2	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц
	Б1.В.ДВ.7.2	Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.9.1	Автомобиль
	Б1.В.ДВ.9.2	Автомобильные двигатели
	Б1.В.ДВ.10.1	Проектирование предприятий автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.10.2	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б3	Государственная итоговая аттестация
17	ПК-3	способностью к организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе
	Б1.Б.10	Менеджмент
	Б1.Б.14	Управление социально-техническими системами
	Б1.Б.24	Общий курс транспорта
	Б1.Б.27	Экономика отрасли
	Б1.Б.28	Техника транспорта, обслуживание и ремонт
	Б1.Б.29	Транспортная инфраструктура
	Б1.Б.30	Пути сообщения, технологические сооружения
	Б1.В.ОД.2	Развитие и современное состояние мировой автомобилизации
	Б1.В.ОД.3	Стратегический и инновационный менеджмент
	Б1.В.ОД.7	Теория транспортных процессов и систем
	Б1.В.ОД.8	Организационно-производственные структуры транспорта
	Б1.В.ОД.9	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ОД.18	Экономика автотранспортного предприятия
	Б1.В.ОД.19	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ДВ.2.1	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств
	Б1.В.ДВ.2.2	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц
	Б1.В.ДВ.7.2	Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.8.1	Основы теории надежности и диагностики
	Б1.В.ДВ.8.2	Основы работоспособности технических систем
	Б1.В.ДВ.10.1	Проектирование предприятий автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.10.2	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
18	ПК-4	способностью к организации эффективной коммерческой работы на объекте транспорта, разработке и внедрению рациональных приемов работы с клиентом
	Б1.Б.5	Экономика
	Б1.Б.8	Основы предпринимательства
	Б1.Б.10	Менеджмент
	Б1.В.ОД.1	Основы бухгалтерского учета
	Б1.В.ОД.3	Стратегический и инновационный менеджмент
	Б1.В.ОД.4	Финансы, денежное обращение и кредит
	Б1.В.ОД.14	Системы, технологии и организация услуг в предприятиях автосервиса
	Б1.В.ОД.15	Технология и организация диагностики и ремонта при сервисном сопровождении
	Б1.В.ДВ.7.2	Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.9.1	Автомобиль
	Б1.В.ДВ.9.2	Автомобильные двигатели
	Б1.В.ДВ.10.1	Проектирование предприятий автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.10.2	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
19	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
	Б1.Б.22	Метрология, стандартизация, сертификация
	Б1.Б.23	Начертательная геометрия и инженерная графика
	Б1.Б.28	Техника транспорта, обслуживание и ремонт
	Б1.В.ОД.12	Техническая эксплуатация ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность движения
	Б1.В.ОД.13	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий
	Б1.В.ОД.14	Системы, технологии и организация услуг в предприятиях автосервиса
	Б1.В.ОД.15	Технология и организация диагностики и ремонта при сервисном сопровождении
	Б1.В.ОД.16	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей
	Б1.В.ДВ.2.1	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы сертификации в сфере автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.7.2	Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.9.1	Автомобиль

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ДВ.9.2	Автомобильные двигатели
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
20	ПК-6	способностью к организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов
	Б1.Б.11	Маркетинг
	Б1.Б.12	Основы логистики
	Б1.Б.13	Управление персоналом
	Б1.Б.29	Транспортная инфраструктура
	Б1.Б.30	Пути сообщения, технологические сооружения
	Б1.В.ОД.8	Организационно-производственные структуры транспорта
	Б1.В.ОД.9	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ДВ.8.2	Основы работоспособности технических систем
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б3	Государственная итоговая аттестация
21	ПК-7	способностью к поиску путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения
	Б1.Б.8	Основы предпринимательства
	Б1.Б.10	Менеджмент
	Б1.Б.11	Маркетинг
	Б1.Б.12	Основы логистики
	Б1.Б.14	Управление социально-техническими системами
	Б1.Б.22	Метрология, стандартизация, сертификация
	Б1.Б.27	Экономика отрасли
	Б1.Б.29	Транспортная инфраструктура
	Б1.Б.30	Пути сообщения, технологические сооружения
	Б1.В.ОД.3	Стратегический и инновационный менеджмент
	Б1.В.ОД.7	Теория транспортных процессов и систем
	Б1.В.ОД.8	Организационно-производственные структуры транспорта
	Б1.В.ОД.9	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ОД.18	Экономика автотранспортного предприятия
	Б1.В.ДВ.5.2	Конструкция, расчет и потребительские свойства изделий
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы сертификации в сфере автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.8.2	Основы работоспособности технических систем
	Б1.В.ДВ.10.1	Проектирование предприятий автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.10.2	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
22	ПК-8	способностью управлять запасами грузовладельцев распределительной транспортной сети

	Индекс	Содержание
	Б1.Б.5	Экономика
	Б1.Б.10	Менеджмент
	Б1.Б.11	Маркетинг
	Б1.Б.12	Основы логистики
	Б1.В.ОД.1	Основы бухгалтерского учета
	Б1.В.ОД.3	Стратегический и инновационный менеджмент
	Б1.В.ОД.4	Финансы, денежное обращение и кредит
	Б1.В.ОД.9	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ДВ.8.2	Основы работоспособности технических систем
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
23	ПК-9	способностью определять параметры оптимизации логистических транспортных цепей и звеньев с учетом критериев оптимальности
	Б1.Б.11	Маркетинг
	Б1.Б.12	Основы логистики
	Б1.Б.27	Экономика отрасли
	Б1.Б.29	Транспортная инфраструктура
	Б1.Б.30	Пути сообщения, технологические сооружения
	Б1.В.ОД.1	Основы бухгалтерского учета
	Б1.В.ОД.4	Финансы, денежное обращение и кредит
	Б1.В.ОД.9	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ОД.18	Экономика автотранспортного предприятия
	Б1.В.ДВ.6.2	Экспертный анализ технического состояния транспортных средств
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
24	ПК-10	способностью к предоставлению грузоотправителям и грузополучателям услуг: по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, завозу 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
	Б1.Б.5	Экономика
	Б1.Б.8	Основы предпринимательства
	Б1.Б.12	Основы логистики
	Б1.Б.26	Информационные технологии в транспорте
	Б1.Б.27	Экономика отрасли
	Б1.Б.28	Техника транспорта, обслуживание и ремонт
	Б1.В.ОД.1	Основы бухгалтерского учета
	Б1.В.ОД.4	Финансы, денежное обращение и кредит
	Б1.В.ОД.8	Организационно-производственные структуры транспорта
	Б1.В.ОД.17	Транспортное право
	Б1.В.ОД.18	Экономика автотранспортного предприятия
	Б1.В.ОД.19	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров '23.03.01 Эксплуатация ТС - 2017 - ОЗО

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ДВ.2.1	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы сертификации в сфере автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.8.2	Основы работоспособности технических систем
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
25	ПК-11	способностью использовать организационные и методические основы метрологического обеспечения для выработки требований по обеспечению безопасности перевозочного процесса
	Б1.Б.22	Метрология, стандартизация, сертификация
	Б1.Б.28	Техника транспорта, обслуживание и ремонт
	Б1.В.ОД.8	Организационно-производственные структуры транспорта
	Б1.В.ОД.9	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ОД.12	Техническая эксплуатация ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность движения
	Б1.В.ОД.13	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий
	Б1.В.ОД.16	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей
	Б1.В.ОД.19	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса
	Б1.В.ДВ.2.1	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств
	Б1.В.ДВ.2.2	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы сертификации в сфере автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.8.2	Основы работоспособности технических систем
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б3	Государственная итоговая аттестация
26	ПК-12	способностью применять правовые, нормативно-технические и организационные основы организации перевозочного процесса и обеспечения безопасности движения транспортных средств в различных условиях
	Б1.Б.14	Управление социально-техническими системами
	Б1.Б.22	Метрология, стандартизация, сертификация
	Б1.В.ОД.1	Основы бухгалтерского учета
	Б1.В.ОД.7	Теория транспортных процессов и систем
	Б1.В.ОД.8	Организационно-производственные структуры транспорта
	Б1.В.ОД.9	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ОД.12	Техническая эксплуатация ходовой части автомобилей и систем, обеспечивающих безопасность движения
	Б1.В.ОД.13	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий
	Б1.В.ОД.15	Технология и организация диагностики и ремонта при сервисном сопровождении
	Б1.В.ОД.16	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей
	Б1.В.ОД.17	Транспортное право
	Б1.В.ДВ.2.2	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц
	Б1.В.ДВ.6.2	Экспертный анализ технического состояния транспортных средств
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы сертификации в сфере автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.7.2	Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика

	Индекс	Содержание
27	ПК-13	способностью быть в состоянии выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения
	Б1.Б.10	Менеджмент
	Б1.Б.12	Основы логистики
	Б1.Б.13	Управление персоналом
	Б1.Б.28	Техника транспорта, обслуживание и ремонт
	Б1.Б.31	Автотранспортная психология
	Б1.В.ОД.3	Стратегический и инновационный менеджмент
	Б1.В.ОД.8	Организационно-производственные структуры транспорта
	Б1.В.ОД.14	Системы, технологии и организация услуг в предприятиях автосервиса
	Б1.В.ОД.15	Технология и организация диагностики и ремонта при сервисном сопровождении
	Б1.В.ДВ.10.1	Проектирование предприятий автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.10.2	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
*		