

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный федеральный университет" (ДВФУ)  
Инженерная школа

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 03-16 от 31.03.2016

23.03.01

Технология транспортных процессов

Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте

**Кафедра:** Транспортных машин и транспортно-технологических процессов

**Факультет:** ИШ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
<b>Виды деятельности</b>
- экспериментально-исследовательская
- производственно-технологическая

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт ОС ВО ДВФУ  
19.04.2016

## Согласовано

Начальник отдела образовательных программ ДКУР

 / Жилина Е. В./

Начальник УМУ ИШ

 / Сумская К. В./

Руководитель образовательной программы

 / Тунгусова Е. В./

Проректор по  
учебной и  
воспитательной  
работе

Утверждаю

Шушин А. Н.

2016 г.



## 1. Календарный учебный график

Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
I																			Э	Э	Э	К	К																				Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К					
II																			Э	Э	Э	К	К																						Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К			
III																			Э	Э	Э	К	К																					Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К			
IV																			Э	Э	Э	К	К																				Э	Э	П	П	П	П	Д	Д	Г	Г	К	К	К	К	К	К

## 2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	18	18	<b>36</b>	18	18	<b>36</b>	18	18	<b>36</b>	18	11	<b>29</b>	137
Э	Экзаменационные сессии	3	3	<b>6</b>	3	3	<b>6</b>	3	2	<b>5</b>	3	2	<b>5</b>	22
У	Учебная практика		2	<b>2</b>										2
П	Производственная практика					2	<b>2</b>		4	<b>4</b>		4	<b>4</b>	10
Д	Выпускная квалификационная работа											2	<b>2</b>	2
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР											2	<b>2</b>	2
К	Каникулы	2	6	<b>8</b>	2	6	<b>8</b>	2	5	<b>7</b>	2	8	<b>10</b>	33
<b>Итого</b>		<b>23</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>23</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>23</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>23</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	208
Студентов					33									
Групп					1									











36		36	36	36	4															36	50%	16		50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-5, 12, 27						
8		8																														
36		36	36	36	4															36	50%	16		50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-5, 12, 27						
																				36	50%	24		50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-3, 7, 10						
																				12	12											
																				36	50%	24		50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-3, 7, 10						
																				36	50%	20		50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-3, 10, 24						
																				12	8											
																				36	50%	20		50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-3, 10, 24						
																				36	25%	28		50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-3, 5						
																				36	25%	28		50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-3, 5						
																				36	50%	12		50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-3, 11						
																				36	50%	12		50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-3, 11						
						18	18	36		2	18	18	36		2					36	50%	12		50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-1, 26						
																				12												
						18	18	36		2	18	18	36		2					36	50%	12		50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-1, 26						
																				33	11	33	40	27	4	36	42,9%	28		50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-2, 8, 9, 29, 30
																				12	8	8										
																				33	11	33	40	27	4	36	42,9%	28		50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-2, 8, 9, 29, 30
Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Компетенции						
	Итого	СР	Ауд	Неделя		Итого	СР	Ауд	Неделя	Итого		СР	Ауд	Неделя	Итого	СР		Ауд	Неделя	Итого	СР	Ауд										
					4		216			6				4		216			6													
																				36	1,50					50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-1, 2, 3, 8, 14, 27, 28				
						4		216		6				4		216			6													
						4		216		6										36	1,50					50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14				
																				2		108		3	36	1,50	50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31			
																				2		108		3	36	1,50	50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ПК-2, 6, 7, 29, 30			
Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Компетенции						
	Итого	СР	Ауд	Неделя		Итого	СР	Ауд	Неделя	Итого		СР	Ауд	Неделя	Итого	СР		Ауд	Неделя	Итого	СР	Ауд										
																				4				6	-							
Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Компетенции						
	Итого	СР	Ауд	Неделя		Итого	СР	Ауд	Неделя	Итого		СР	Ауд	Неделя	Итого	СР		Ауд	Неделя	Итого	СР	Ауд										
																				4		216		6								
																				4		216		6	36	1,50	50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ОК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16; ОПК-1, 2, 3, 4, 5; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31			
Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Компетенции						
						18	54		2																							
						18	54		2																							
																				36				100%			50	Транспортных машин и транспортно-технологических процессов	ОПК-2			





1	ОК-1	способностью к самосовершенствованию и саморазвитию в профессиональной сфере, к повышению общекультурного уровня
	Б1.Б.6	Основы проектной деятельности
	Б1.В.ОД.2 Б3.Д.1	Проектная деятельность Подготовка и защита ВКР
2	ОК-2	готовностью интегрироваться в научное, образовательное, экономическое, политическое и культурное пространство России и АТР
	Б1.Б.11 Б3.Д.1	Экономическое и правовое мышление Подготовка и защита ВКР
3	ОК-3	способностью проявлять инициативу и принимать ответственные решения, осознавая ответственность за результаты своей профессиональной деятельности
	Б1.Б.6	Основы проектной деятельности
	Б1.В.ОД.2 Б3.Д.1	Проектная деятельность Подготовка и защита ВКР
4	ОК-4	способностью творчески воспринимать и использовать достижения науки, техники в профессиональной сфере в соответствии с потребностями регионального и мирового рынка труда
	Б1.Б.8	Математика
	Б1.Б.10 Б3.Д.1	Современные информационные технологии Подготовка и защита ВКР
5	ОК-5	способностью использовать современные методы и технологии (в том числе информационные) в профессиональной деятельности
	Б1.Б.8	Математика
	Б1.Б.10 Б3.Д.1	Современные информационные технологии Подготовка и защита ВКР
6	ОК-6	способностью понимать, использовать, порождать и грамотно излагать инновационные идеи на русском языке в рассуждениях, публикациях, общественных дискуссиях
	Б1.Б.7	Риторика и академическое письмо
	Б1.Б.9 Б3.Д.1	Логика Подготовка и защита ВКР
7	ОК-7	владением иностранным языком в устной и письменной форме для осуществления межкультурной и иноязычной коммуникации
	Б1.Б.1	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.1 Б3.Д.1	Профессионально-ориентированный перевод Подготовка и защита ВКР
8	ОК-8	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
	Б1.Б.3 Б3.Д.1	Философия Подготовка и защита ВКР

9	ОК-9	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
	Б1.Б.2 Б3.Д.1	История Подготовка и защита ВКР
10	ОК-10	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
	Б1.Б.11 Б3.Д.1	Экономическое и правовое мышление Подготовка и защита ВКР
11	ОК-11	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности
	Б1.Б.11 Б3.Д.1	Экономическое и правовое мышление Подготовка и защита ВКР
12	ОК-12	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.7	Риторика и академическое письмо
	Б1.В.Од.1 Б3.Д.1	Профессионально-ориентированный перевод Подготовка и защита ВКР
13	ОК-13	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.2	История
	Б1.Б.6 Б3.Д.1	Основы проектной деятельности Подготовка и защита ВКР
14	ОК-14	способностью к самоорганизации и самообразованию
	Б1.Б.7 Б3.Д.1	Риторика и академическое письмо Подготовка и защита ВКР
15	ОК-15	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
	Б1.Б.5	Физическая культура
	Б3.Д.1	Элективные курсы по физической культуре и спорту Подготовка и защита ВКР
16	ОК-16	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
	Б1.Б.4 Б3.Д.1	Безопасность жизнедеятельности Подготовка и защита ВКР
17	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.17	Инженерная графика в транспортном комплексе
	Б1.Б.18	Информационные технологии в транспортной отрасли

	Б1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б1.В.ОД.3	Инновационные транспортные предприятия отрасли
	Б1.В.ОД.5	Грузоведение
	Б1.В.ОД.13	Транспортные инженерные технологии
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
18	ОПК-2	способностью понимать научные основы технологических процессов в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем
	Б1.Б.26	Основы логистики
	Б1.В.ОД.6	Транспортные погрузо-разгрузочные средства
	ФТД.1	Моделирование технологических процессов
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
19	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.12	Математический анализ
	Б1.Б.13	Линейная алгебра и аналитическая геометрия
	Б1.Б.14	Химия
	Б1.Б.15	Физика
	Б1.Б.16	Начертательная геометрия
	Б1.Б.23	Гидравлика
	Б1.Б.24	Материаловедение
	Б1.Б.25	Техническая механика
	Б1.Б.31	Экономика на предприятии транспорта
	Б1.Б.32	Теория вероятностей и математическая статистика
	Б1.В.ОД.13	Транспортные инженерные технологии
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
20	ОПК-4	способностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды
	Б1.Б.19	История развития техники отрасли
	Б1.В.ОД.11	Техническая эксплуатация подвижного состава
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
21	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	Инженерная графика в транспортном комплексе
	Б1.Б.21	Электротехника и электроника
	Б1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б1.Б.25	Техническая механика

	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
22	ПК-1	способностью к разработке и внедрению технологических процессов, использованию технической документации, распорядительных актов предприятия
	Б1.Б.20	Общий курс транспорта
	Б1.Б.29	Транспортная логистика
	Б1.В.ОД.6	Транспортные погрузо-разгрузочные средства
	Б1.В.ОД.14	Производственно-техническая инфраструктура предприятия
	Б1.В.ДВ.7.1	Научные исследования на автомобильном транспорте
	Б1.В.ДВ.7.2	Экспериментально-исследовательская деятельность на предприятиях транспорта
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
23	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.19	История развития техники отрасли
	Б1.Б.29	Транспортная логистика
	Б1.В.ОД.5	Грузоведение
	Б1.В.ОД.6	Транспортные погрузо-разгрузочные средства
	Б1.В.ОД.7	Грузовые перевозки
	Б1.В.ОД.9	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания
	Б1.В.ДВ.8.1	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ДВ.8.2	Технология транспортных процессов
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности
	Б2.П.3	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
24	ПК-3	способностью к организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе
	Б1.Б.19	История развития техники отрасли
	Б1.Б.20	Общий курс транспорта
	Б1.Б.29	Транспортная логистика
	Б1.В.ДВ.3.1	Основы внешнеэкономической деятельности и международные перевозки
	Б1.В.ДВ.3.2	Мультимодальные транспортные технологии
	Б1.В.ДВ.4.1	Охрана труда и экология на автотранспортном предприятии
	Б1.В.ДВ.4.2	Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания
	Б1.В.ДВ.5.1	Эксплуатационные свойства автомобилей

	Б1.В.ДВ.5.2	Требования к конструкции подвижного состава
	Б1.В.ДВ.6.1	Экология на транспорте
	Б1.В.ДВ.6.2	Транспортная инфраструктура
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
25	ПК-4	способностью к организации эффективной коммерческой работы на объекте транспорта, разработке и внедрению рациональных приемов работы с клиентом
	Б1.Б.27	Реинженеринг транспортных процессов
	Б1.Б.29	Транспортная логистика
	Б1.Б.30	Организация производства на предприятии транспорта
	Б1.В.Од.8	Пассажирские перевозки
	Б1.В.Од.9	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания
	Б1.В.Од.10	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса
	Б1.В.Од.11	Техническая эксплуатация подвижного состава
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
26	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.30	Организация производства на предприятии транспорта
	Б1.В.Од.11	Техническая эксплуатация подвижного состава
	Б1.В.Од.12	Транспортно-технологические машины
	Б1.В.ДВ.2.1	Диагностика технического состояния транспортных средств
	Б1.В.ДВ.2.2	Надежность и техническая диагностика
	Б1.В.ДВ.5.1	Эксплуатационные свойства автомобилей
	Б1.В.ДВ.5.2	Требования к конструкции подвижного состава
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
27	ПК-6	способностью к организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов
	Б1.Б.26	Основы логистики
	Б1.В.Од.7	Грузовые перевозки
	Б1.В.Од.8	Пассажирские перевозки
	Б1.В.Од.10	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности
	Б2.П.3	Преддипломная практика

	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР
28	ПК-7	способностью к поиску путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения
	Б1.Б.31	Экономика на предприятии транспорта
	Б1.В.ОД.9	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания
	Б1.В.ОД.13	Транспортные инженерные технологии
	Б1.В.ОД.14	Производственно-техническая инфраструктура предприятия
	Б1.В.ДВ.3.1	Основы внешнеэкономической деятельности и международные перевозки
	Б1.В.ДВ.3.2	Мультимодальные транспортные технологии
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности
	Б2.П.3	Преддипломная практика
	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР
29	ПК-8	способностью управлять запасами грузовладельцев распределительной транспортной сети
	Б1.Б.18	Информационные технологии в транспортной отрасли
	Б1.В.ДВ.8.1	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ДВ.8.2	Технология транспортных процессов
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности
	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР
30	ПК-9	способностью определять параметры оптимизации логистических транспортных цепей и звеньев с учетом критериев оптимальности
	Б1.Б.26	Основы логистики
	Б1.В.ОД.4	Организация предпринимательской деятельности на предприятиях транспорта
	Б1.В.ДВ.8.1	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ДВ.8.2	Технология транспортных процессов
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности
	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР
31	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
	Б1.В.ОД.4	Организация предпринимательской деятельности на предприятиях транспорта
	Б1.В.ОД.9	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания
	Б1.В.ДВ.3.1	Основы внешнеэкономической деятельности и международные перевозки
	Б1.В.ДВ.3.2	Мультимодальные транспортные технологии
	Б1.В.ДВ.4.1	Охрана труда и экология на автотранспортном предприятии
	Б1.В.ДВ.4.2	Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания

	Б2.П.1 Б3.Д.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности Подготовка и защита ВКР
32	ПК-11	способностью использовать организационные и методические основы метрологического обеспечения для выработки требований по обеспечению безопасности перевозочного процесса
	Б1.Б.4 Б1.Б.22 Б1.В.Од.10 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б1.В.ДВ.6.1 Б1.В.ДВ.6.2 Б2.П.1 Б3.Д.1	Безопасность жизнедеятельности Метрология, стандартизация и сертификация Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса Методология обеспечения безопасности дорожного движения Повышение безопасности дорожных условий Экология на транспорте Транспортная инфраструктура Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности Подготовка и защита ВКР
33	ПК-12	способностью применять правовые, нормативно-технические и организационные основы организации перевозочного процесса и обеспечения безопасности движения транспортных средств в различных условиях
	Б1.Б.28 Б1.В.Од.4 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б1.В.ДВ.2.1 Б1.В.ДВ.2.2 Б2.П.1 Б3.Д.1	Транспортная психология Организация предпринимательской деятельности на предприятиях транспорта Методология обеспечения безопасности дорожного движения Повышение безопасности дорожных условий Диагностика технического состояния транспортных средств Надежность и техническая диагностика Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности Подготовка и защита ВКР
34	ПК-13	способностью быть в состоянии выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения
	Б1.Б.30 Б1.В.Од.10 Б2.П.1 Б3.Д.1	Организация производства на предприятии транспорта Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности Подготовка и защита ВКР
35	ПК-14	способностью использовать в работе принципы формирования информационных систем навигации и контроля на транспорте
	Б1.Б.18 Б2.У.1 Б2.П.1 Б3.Д.1	Информационные технологии в транспортной отрасли Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности Подготовка и защита ВКР
36	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



	Б1.Б.30 Б1.В.ОД.9 Б1.В.ДВ.4.1 Б1.В.ДВ.4.2 Б2.П.2 Б3.Д.1	Организация производства на предприятии транспорта Основы транспортно-экспедиционного обслуживания Охрана труда и экология на автотранспортном предприятии Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности Подготовка и защита ВКР
37	ПК-25	способностью к расчету и анализу показателей качества пассажирских и грузовых перевозок, исходя из организации и технологии перевозок, требований обеспечения безопасности перевозочного процесса
	Б1.Б.30 Б1.В.ОД.10 Б2.П.2 Б3.Д.1	Организация производства на предприятии транспорта Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности Подготовка и защита ВКР
38	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
	Б1.Б.29 Б1.В.ДВ.7.1 Б1.В.ДВ.7.2 Б2.П.2 Б3.Д.1	Транспортная логистика Научные исследования на автомобильном транспорте Экспериментально-исследовательская деятельность на предприятиях транспорта Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности Подготовка и защита ВКР
39	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
	Б1.Б.18 Б1.Б.22 Б1.Б.31 Б1.В.ОД.2 Б1.В.ОД.4 Б1.В.ДВ.2.1 Б1.В.ДВ.2.2 Б2.У.1 Б2.П.2 Б3.Д.1	Информационные технологии в транспортной отрасли Метрология, стандартизация и сертификация Экономика на предприятии транспорта Проектная деятельность Организация предпринимательской деятельности на предприятиях транспорта Диагностика технического состояния транспортных средств Надежность и техническая диагностика Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности Подготовка и защита ВКР
40	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
	Б1.Б.18	Информационные технологии в транспортной отрасли

	Б1.В.Од.3	Инновационные транспортные предприятия отрасли
	Б1.В.Од.4	Организация предпринимательской деятельности на предприятиях транспорта
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
41	ПК-29	способностью к анализу существующих и разработке моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов
	Б1.Б.26	Основы логистики
	Б1.В.ДВ.8.1	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ДВ.8.2	Технология транспортных процессов
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности
	Б2.П.3	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
42	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
	Б1.В.Од.7	Грузовые перевозки
	Б1.В.Од.8	Пассажирские перевозки
	Б1.В.ДВ.8.1	Моделирование транспортных процессов
	Б1.В.ДВ.8.2	Технология транспортных процессов
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности
	Б2.П.3	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
43	ПК-31	способен внедрять современные методики перевозок грузов и пассажиров, основываясь на результатах научно-технического прогресса
	Б1.В.Од.7	Грузовые перевозки
	Б1.В.Од.8	Пассажирские перевозки
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта экспериментально-исследовательской деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР

\*





