

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых" (ВлГУ)
Институт машиностроения и автомобильного транспорта



Сарашидзе А.М.

Ректор

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

План одобрен научно-методическим советом
вуза

Протокол № 8
от 18 августа 2019 г.

23.03.01

Направление 23.03.01 "Технология транспортных процессов"

Профиль: Организация и безопасность движения
Кафедра: Автотранспортная и технологическая безопасность

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2019-2020
Образовательный стандарт № 165 от 06.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД

Начальник УМУ

Директор ИМиАТ

Зав. кафедрой

 / Панфилов А.А./
 / Шейн И.П./
 / Елкин А.И./
 / Амирсейдов Ш.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																			
	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												
Нед																																																																
I								*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*												
II								*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*								
III								*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*								
IV								*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*								

Сводные данные

	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Итого											
	сем. 1	сем. 2	сем. 3	сем. 4	сем. 5	сем. 6	сем. 7	сем. 8												
Теоретическое обучение	17	4/6	35	2/6	17	4/6	35	2/6	17	4/6	35	2/6	17	4/6	7	5/6	25	4/6	131	4/6
Э Экзаменационные сессии	2	2	3/6	4	3/6	4	2	2	4	3/6	2	2	2	2	2	2	4	2	4	2
У Учебная практика			2	2																
П Производственная практика																				
Д Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты																				
К Каникулы	1	7	8	1	7	8	1	7	8	1	7	8	1	7	8	1	9	10	34	
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1	2/6	5/6	1	3/6	2	2/6	1	2/6	1	2/6	1	2/6	1	2/6	1	2/6	1	2/6	2
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.		более 39 нед.		более 39 нед.		более 39 нед.		более 39 нед.											
Итого	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208	
Студентов																				
Групп																				

	Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4					
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	
				Мин.	Макс.													Факт
Итого (с факультативами)				237	243	242	60	30	30	60	29	31	62	29	33	60	31	29
Итого по ОП (без факультативов)				237	243	240	60	30	30	60	29	31	60	29	31	60	31	29
Дисциплины (модули)	51%	49%	31.4%	216	216	216	57	30	27	57	29	28	57	29	28	45	31	14
Базовая часть				105	120	111	47	25	22	34	15	19	14	8	6	16	13	3
Вариативная часть				96	111	105	10	5	5	23	14	9	43	21	22	29	18	11
Практики	0%	100%	0%	15	18	15	3		3	3		3	3		3	6		6
Вариативная часть				15	18	15	3		3	3		3	3		3	6		6
Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Базовая часть				6	9	9										9		9
Факультатив						2							2		2			
Процент ... занятий от аудиторных лекционных в интерактивной форме						45.67%												
						38.7%												
Учебная нагрузка (астр.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					40.2	-	39.8	37.7	-	42.8	39.8	-	41.3	41.5	-	40.9	34.5
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					52.5	-	54	54	-	54	50.4	-	54	54	-	54	46.3
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					24.4	-	26.5	26.5	-	23.5	24.5	-	23.5	22.5	-	25.3	21.5
Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.5	-		4.1	4.1	-	4.1	4.1	-	3.1	3.1	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	4	7	3	4	8	4	4	7	4	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	6	6	11	5	6	6	3	3	7	5	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)												2	1	1	1		1
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)												2	1	1	2	1	1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												1			1	1	1
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						2	1	1	1						1	1	1
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						1		1	1	1	1						

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	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
Б1.Б	Базовая часть	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
Б1.Б.01	Философия	ОК-1
Б1.Б.02	История (История России, всеобщая история)	ОК-2
Б1.Б.03	Иностраннный язык	ОК-5
Б1.Б.04	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.05	Высшая математика	ОПК-3
Б1.Б.06	Информатика	ОПК-5
Б1.Б.07	Физика	ОПК-3
Б1.Б.08	Химия	ОПК-3
Б1.Б.09	Экология	ОПК-4
Б1.Б.10	Начертательная геометрия	ОПК-5
Б1.Б.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОПК-4
Б1.Б.12	Правоведение	ОК-4; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-12
Б1.Б.13	Надежность технических систем на транспорте	ОПК-5
Б1.Б.14	Нормативы по защите окружающей среды	ПК-12
Б1.Б.15	История ГИДД-ГАИ	ОК-4; ОК-6
Б1.Б.16	Введение в специальность	ОПК-2
Б1.Б.17	Экономика	ОК-3; ПК-17
Б1.Б.18	Прикладная механика	ПК-12
Б1.Б.19	Развитие и состояние мировой автомобилизации	ОПК-2; ОПК-5
Б1.Б.20	Устройство автомобильной техники	ПК-1
Б1.Б.21	Организация движения на автомагистралях и в городах	ПК-2; ПК-3; ПК-12; ПК-15
Б1.Б.22	Организационно-производственные структуры транспорта	ПК-2; ПК-15; ПК-20
Б1.Б.23	Транспортная инфраструктура	ПК-15
Б1.Б.24	Экспертиза и анализ ДТП	ПК-5
Б1.Б.25	Теоретическая механика	ОПК-3
Б1.Б.26	Управление социально-техническими системами	ОК-7; ОПК-1; ПК-1; ПК-4
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; 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-18; ОК-19; ОК-20; ОК-21
Б1.В.01	Русский язык и культура речи	ОК-1; ПК-1
Б1.В.02	Культурология	ОК-2; ОК-7; ПК-3
Б1.В.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ПК-11
Б1.В.04	Электротехника и электроника	ПК-15
Б1.В.05	Компьютерные технологии в транспортных процессах	ОПК-3; ОПК-5; ПК-13

формируемые компетенции

Индекс	Наименование	
Б1.В.06	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ОПК-3; ПК-1
Б1.В.07	Техническая экспертиза транспортных средств	ПК-5
Б1.В.08	Эксплуатация автомобильных дорог	ПК-1
Б1.В.09	Технические средства организации дорожного движения	ПК-14
Б1.В.10	Инженерная психология в организации дорожного движения	ОПК-2; ПК-4
Б1.В.11	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-12; ПК-14
Б1.В.12	Безопасность транспортных средств	ПК-14
Б1.В.13	Транспортная логистика	ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-8; ПК-10; ПК-19; ПК-21
Б1.В.14	Психо-физиологические особенности управления транспортными средствами и системами	ПК-16
Б1.В.15	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	ПК-14
Б1.В.16	Техническая диагностика на транспорте	ПК-18
Б1.В.17	Психология	ОК-1; ОК-5; ОК-6; ПК-1
Б1.В.18	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.01.01	Оптимизационное моделирование транспортных процессов	ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.01.02	Высокие технологии в обеспечении безопасности движения	ПК-13
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-7; ПК-9; ПК-18
Б1.В.ДВ.02.01	Моделирование транспортных процессов	ПК-7; ПК-9; ПК-18
Б1.В.ДВ.02.02	Прикладное программирование	ПК-18
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Общий курс транспорта	ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Типаж и подвижной состав	ПК-3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОПК-1; ОПК-5; ПК-18
Б1.В.ДВ.04.01	Вычислительная техника и сети в отрасли	ОПК-1; ОПК-5; ПК-18
Б1.В.ДВ.04.02	Цифровые технологии в организации дорожного движения	ПК-13; ПК-18
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-1; ПК-3; ПК-7; ПК-15
Б1.В.ДВ.05.01	Транспортная планировка городов	ПК-1; ПК-3; ПК-7; ПК-15
Б1.В.ДВ.05.02	Развитие транспортных систем в городах	ПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-8; ПК-10
Б1.В.ДВ.06.01	Основы логистики	ПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-8; ПК-10
Б1.В.ДВ.06.02	Электроника и электрооборудование автомобилей	ОПК-5; ПК-3
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-2
Б1.В.ДВ.07.01	Автомобиль и его вождение	ПК-2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции		
Б1	Б1.В.ДВ.07.02	Правила дорожного движения	ПК-10	
	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ОПК-5; ПК-1	
	Б1.В.ДВ.08.01	Устройство и работа поршневых ДВС	ОПК-5; ПК-1	
	Б1.В.ДВ.08.02	Основы конструкции ДВС	ОПК-5; ПК-1	
	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	ПК-2	
	Б1.В.ДВ.09.01	Организация перевозок опасных грузов	ПК-2	
	Б1.В.ДВ.09.02	Безопасность дорожного движения	ПК-10	
	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	ОПК-1; ОПК-5; ПК-6; ПК-10; ПК-15; ПК-18	
	Б1.В.ДВ.10.01	Информационные технологии на транспорте	ОПК-1; ОПК-5; ПК-6; ПК-10; ПК-15; ПК-18	
	Б1.В.ДВ.10.02	Информационное обеспечение участников дорожного движения	ПК-10; ПК-15; ПК-18	
Б2		Практики	ОК-1; ОК-2; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21	
	Б2.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-6; ПК-7	
	Б2.В.01(У)	Учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности) практика	ОК-1; ОК-2; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21	
	Б2.В.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОК-1; ОК-2; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-6; ПК-7	
	Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8	
	Б2.В.04(П)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21	
	Б3		Государственная итоговая аттестация	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
		Б3.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
		Б3.Б.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
		Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
ФТД		Факультатив	ОК-5; ПК-13	
	ФТД.01	Деловой иностранный язык	ОК-5; ПК-13	