

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Верещагина Элла Леонидовна

Должность: ВрИО директора Подмосковного института (филиал) МАДИ

Дата подписания: 31.08.2026 15:08:33

Уникальный программный ключ:

7a33bd6a100c82a79b62c166d0723a0c2d67421

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"МОСКОВСКИЙ АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (МАДИ)"
Подмосковный институт (филиал) МАДИ

План одобрен Ученым советом Университета
Протокол № 9 от 14.04.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.01

Направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность (профиль): Организация перевозок, цифровизация и управление транспортными процессами

Кафедра: Техническая эксплуатация автотранспорта и организация транспортных процессов

Факультет: Автомобильный транспорт

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
-	расчетно-проектный
-	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Образовательный стандарт (ФГОС ВО) № 911 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор - проректор по образовательной деятельности

Начальник УМУ

Врио директора института (филиала)

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

А.И. Ажгиревич

20.08.2026 г.



И.А. Артёмьев/
Т.Ю. Черепнина/
Э.Л. Верещагина/

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия Академических часов										Дней	Зимняя сессия Академических часов										Дней	Летняя сессия Академических часов										Дней	Итого за курс Академических часов										з.е.	Неделя	Каф.	Курсы																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР	Ка	Кон троль	Всего		Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР	Ка	Кон троль	Всего	Кон такт.		Лек	Лаб	Пр	Кс	СР	Ка	Кон троль	Всего	Кон такт.	Лек		Лаб	Пр	Кс	СР	Ка	Кон троль	Всего																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ИТОГО (с факультативами)			849									787										56								7	1692						47	41 3/6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
ИТОГО по ОП (без факультативов)			849								787											56									1692						47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															40,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															199																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			849	95	32	12	36	15	754			787	96,75	28		48	14,75	645,25	6	45		56	7,25							7,25	48,75	1692	199	60	12	84	29,75	1399,25	13,25	93,75	47	ТО: 39 1/2= 3-2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
1	Б1.О.01	История России	32	13,75	8		4	1,75	18,25		За К	36	16	10		4	1,75	16,25	0,25	3,75		За К	4	0,25						0,25	3,75	За(2) К(2)	72	30	18		8	3,5	34,5	0,5	7,5	2		1	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2	Б1.О.02	Основы российской государственности	68	9,75	4		4	1,75	58,25		ЗаО К	4	0,25						0,25	3,75		ЗаО К	4	0,25								72	10	4		4	1,75	58,25	0,25	3,75	2		1	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
3	Б1.О.03	Иностранный язык	68	9,75			8	1,75	58,25		За К	103	9,75			8	1,5	89,5	0,25	3,75		Эк К	9	1,5					1,5	7,5		180	21			16	3,25	147,75	1,75	11,25	5		1	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
4	Б1.О.04	Философия	104	7,75	4		2	1,75	96,25		За К	4	0,25						0,25	3,75											За К	108	8	4		2	1,75	96,25	0,25	3,75	3		1	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
5	Б1.О.05	Математический анализ	135	11,5	6		4	1,5	123,5		Эк К	9	1,5						1,5	7,5											Эк К	144	13	6		4	1,5	123,5	1,5	7,5	4		3	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
6	Б1.О.06	Линейная алгебра									63	7,5	4		2	1,5	55,5				Эк К	9	1,5					1,5	7,5		Эк К	72	9	4		2	1,5	55,5	1,5	7,5	2		3	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
7	Б1.О.07	Интегралы и дифференциальные уравнения									68	7,75	4		2	1,75	60,25														За К	72	8	4		2	1,75	60,25	0,25	3,75	2		3	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
8	Б1.О.09	Информатика и цифровые технологии	68	9,75		8		1,75	58,25		За К	4	0,25						0,25	3,75		Эк К	9	1,5							За К	72	10		8		1,75	58,25	0,25	3,75	2		3	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
9	Б1.О.10	Начертательная геометрия	135	11,5	4		6	1,5	123,5		Эк К	9	1,5						1,5	7,5											Эк К	144	13	4		6	1,5	123,5	1,5	7,5	4		3	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
10	Б1.О.11	Инженерная и компьютерная графика									68	9,75			8	1,75	58,25				За К	4	0,25						0,25	3,75		72	10			8	1,75	58,25	0,25	3,75	2		3	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
11	Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности и основы военной подготовки	104	7,75	2	4		1,75	96,25		За К	4	0,25						0,25	3,75										За К	108	8	2	4		1,75	96,25	0,25	3,75	3			12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
12	Б1.О.13.01	Безопасность жизнедеятельности	104	7,75	2	4		1,75	96,25		За К	4	0,25						0,25	3,75										За К	108	8	2	4		1,75	96,25	0,25	3,75	3		4	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
13	Б1.О.14	Интеллектуальные транспортные системы									68	7,75	2		4	1,75	60,25				За К	4	0,25						0,25	3,75		72	8	2		4	1,75	60,25	0,25	3,75	2		3	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
14	Б1.О.15	Общий курс транспорта	135	13,5	4		8	1,5	121,5		Эк К	9	1,5						1,5	7,5											Эк К	144	15	4		8	1,5	121,5	1,5	7,5	4		4	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
15	Б1.О.16	Тайм-менеджмент и основы деловой коммуникации									68	7,75			6	1,75	60,25				За К	4	0,25						0,25	3,75		72	8		6	1,75	60,25	0,25	3,75	2		1	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
16	Б1.О.17	Современное естествознание в инженерной деятельности									135	11,5	4		6	1,5	123,5														Эк К	9	1,5					1,5	7,5			3	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
17	Б1.О.18	Высокотехнологичная мобильность в пространственных транспортных системах									135	13,5	4		8	1,5	121,5				Эк К	9	1,5						1,5	7,5		Эк К	144	15	4		8	1,5	121,5	1,5	7,5	4		3	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ПРАКТИКИ			(План)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</

№	Индекс	Наименование	Устная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.			Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР	Ка			Кон роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР			Ка	Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс			СР	Ка	Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр					Кс	СР	Ка	Контроль	Всего	Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
ИТОГО (с факультативами)				1145																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы					
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР	Ка			Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР			Ка	Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс			СР	Ка	Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс			СР	Ка	Конт роль		
ИТОГО (с факультативами)				813								13		51								13		972							0		1836			51	41	3/6											
ИТОГО по ОП (без факультативов)				813									51											972								1836			51														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																36,8																	
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																113																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				813	107	32	12	44	19	706				51	6																	864	113	32	12	44	19	706	6	45	24	ТО: 21 1/2=3; 2							
1	Б1.О.38	Техносферная безопасность		68	7,75	2	4		1,75	60,25			За К	4	0,25							0,25	3,75									За К	72	8	2	4		1,75	60,25	0,25	3,75	2		4	5				
2	Б1.О.39	Проектная деятельность		104	9,75			8	1,75	94,25			ЗаО К	4	0,25							0,25	3,75									ЗаО К	108	10			8	1,75	94,25	0,25	3,75	3		2	45				
3	Б1.В.01	Управление бизнесом и экономика в сфере организации перевозок грузов и пассажиров		68	11,75	4		6	1,75	56,25			За К	4	0,25							0,25	3,75									За К	72	12	4		6	1,75	56,25	0,25	3,75	2			235				
4	Б1.В.01.06	Экономическая оценка инженерных решений на транспорте		68	11,75	4		6	1,75	56,25			За К	4	0,25							0,25	3,75									За К	72	12	4		6	1,75	56,25	0,25	3,75	2		1	5				
5	Б1.В.ДВ.01.01	Международные грузовые перевозки		135	15,5	4		8	3,5	119,5			Эк КР	9	1,5							1,5	7,5									Эк КР	144	17	4		8	3,5	119,5	1,5	7,5	4		4	5				
6	Б1.В.ДВ.01.02	Основы транспортного прогнозирования и планирования организации транспортного обслуживания населения		135	15,5	4		8	3,5	119,5			Эк КР	9	1,5							1,5	7,5									Эк КР	144	17	4		8	3,5	119,5	1,5	7,5	4		4	5				
7	Б1.В.ДВ.02.01	Транспортно-логистические терминалы и склады		104	11,75	4		6	1,75	92,25			За К	4	0,25							0,25	3,75									За К	108	12	4		6	1,75	92,25	0,25	3,75	3		2	5				
8	Б1.В.ДВ.02.02	Объекты транспортной инфраструктуры пассажирской мобильности		104	11,75	4		6	1,75	92,25			За К	4	0,25							0,25	3,75									За К	108	12	4		6	1,75	92,25	0,25	3,75	3		4	5				
9	Б1.В.ДВ.03.01	Управление качеством транспортных услуг		68	9,75	4		4	1,75	58,25			За К	4	0,25							0,25	3,75									За К	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25	3,75	2		1	5				
10	Б1.В.ДВ.03.02	Организация и управление системой пассажирского транспорта общего пользования		68	9,75	4		4	1,75	58,25			За К	4	0,25							0,25	3,75									За К	72	10	4		4	1,75	58,25	0,25	3,75	2		1	5				
11	Б1.В.ДВ.04.01	Проектирование транспортно-технологических систем доставки грузов		99	17,5	6	4	4	3,5	81,5			Эк КР	9	1,5							1,5	7,5									Эк КР	108	19	6	4	4	3,5	81,5	1,5	7,5	3		2	5				
12	Б1.В.ДВ.04.02	Проектирование пассажирских маршрутных сетей		99	17,5	6	4	4	3,5	81,5			Эк КР	9	1,5							1,5	7,5									Эк КР	108	19	6	4	4	3,5	81,5	1,5	7,5	3		2	5				
13	Б1.В.ДВ.05.01	Организация перевозок специфических видов грузов		99	13,5	4		8	1,5	85,5			Эк К	9	1,5							1,5	7,5									Эк К	108	15	4		8	1,5	85,5	1,5	7,5	3		4	5				
14	Б1.В.ДВ.05.02	Организация специальных, междугородних и международных пассажирских перевозок		99	13,5	4		8	1,5	85,5			Эк К	9	1,5							1,5	7,5									Эк К	108	15	4		8	1,5	85,5	1,5	7,5	3		4	5				
15	Б1.В.ДВ.06.01	Цифровые инструменты управления процессами перевозок грузов и парком транспортных средств		68	9,75	4	4		1,75	58,25			За К	4	0,25							0,25	3,75									За К	72	10	4	4		1,75	58,25	0,25	3,75	2		2	5				
16	Б1.В.ДВ.06.02	Цифровые инструменты управления процессами перевозок пассажиров и пассажирской транспортной системой		68	9,75	4	4		1,75	58,25			За К	4	0,25							0,25	3,75									За К	72	10	4	4		1,75	58,25	0,25	3,75	2		2	5				
ПРАКТИКИ			(План)																					648	49				49	599			648	49				49	599			18	12						
	Б2.О.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика																						3аО	432	48				48	384			3аО	432	48				48	384			12	8	2	5		
	Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская работа																						3а	216	1				1	215			3а	216	1				1	215			6	4	2	5		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																					324	16					15,5	308	0,5				324	16					15,5	308	0,5		9	6		
	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																						324	16				15,5	308	0,5				324	16					15,5	308	0,5		9	6	2	5	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(5) ЗаО КР(2) К(7)										За ЗаО										Эк(3) За(6) ЗаО(2) КР(2) К(7)																									
КАНИКУЛЫ																																												8	1/6				