

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (МАДИ)»
Приволжский институт (филиал) МАДИ

План одобрен Ученым советом Университета
Протокол № 9 от 14.04.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

23.05.01

Специальность: 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

Программа специалитета: Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование
Кафедра: Транспортные, технологические машины и наземные транспортно-технологические средства
Факультет: Факультет автомобильных дорог и транспорта

Квалификация: Инженер

Форма обучения: Очно-заочная форма

Срок получения образования: 6 л.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектно-конструкторский
-	научно-исследовательский
-	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Образовательный стандарт (ФГОС ВО) № 935 от 11.08.2020

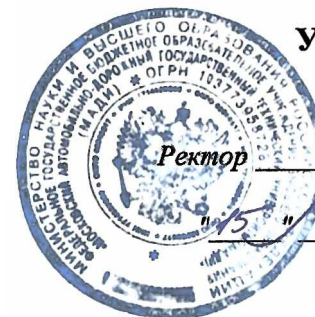
СОГЛАСОВАНО

Первый проректор - проректор по образовательной деятельности

Начальник УМУ

Директор Института (филиала)

УТВЕРЖДАЮ



А.И. Ажгиревич

2026 г.

И.А. Артемьев/

Т.Ю. Черепнина/

Н.Ю. Евсюкова/

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	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
ИТОГО (с факультативами)				864									24	19 1/6		972									27	23 1/6		1836						51	42 2/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864									24			972									27			1836						51							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		46.1												39.2												42.7													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		37.4												41.6												39.5													
		Ауд. нагр. (ОП)		16												15												15.5													
		Конт. раб. (ОП)		16.6												15.5												16.1													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				864	286	119	85	68	9.5	501.5	4.5	76.5	24	ТО: 17 Э: 2 1/6		756	267	119	34	102	7.5	403.5	4.5	85.5	21	ТО: 17 Э: 2 1/6		1620	553	238	119	170	17	905	9	162	45	ТО: 34 Э: 4 1/3			
1	Б1.О.08	Теория вероятностей и математическая статистика	Эк	180	36	17		17	0.5	118.5	1.5	25.5	5			Эк	180	36	17		17	0.5	109.5	1.5	34.5	5		Эк	180	36	17		17	0.5	118.5	1.5	25.5	5	5	3	
2	Б1.О.09	Прикладная математика														Эк	180	36	17		17	0.5	109.5	1.5	34.5	5		Эк	180	36	17		17	0.5	109.5	1.5	34.5	5	5	4	
3	Б1.О.14	Безопасность жизнедеятельности и основы военной подготовки	За	108	52	17	17	17	1	56			3			ЗаО	108	35	17		17	1	73			3		ЗаО	216	87	34	17	34	2	129			6	2	34	
4	Б1.О.14.01	Безопасность жизнедеятельности	За	108	52	17	17	17	1	56			3															За	108	52	17	17	17	1	56			3	2	3	
5	Б1.О.14.02	Основы военной подготовки														ЗаО	108	35	17		17	1	73			3		ЗаО	108	35	17		17	1	73			3	2	4	
6	Б1.О.15	Интеллектуальные транспортные системы	Эк	72	36	17	17		0.5	10.5	1.5	25.5	2														Эк	72	36	17	17		0.5	10.5	1.5	25.5	2	5	23		
7	Б1.О.18	Теоретическая механика	Эк КР	180	39	17		17	3.5	115.5	1.5	25.5	5														Эк КР	180	39	17		17	3.5	115.5	1.5	25.5	5	4	23		
8	Б1.О.20	Материаловедение	За	108	35	17	17		1	73			3														За	108	35	17	17		1	73			3	4	3		
9	Б1.О.21	Общая электротехника и электропривод	За	108	35	17	17		1	73			3														За	108	35	17	17		1	73			3	4	3		
10	Б1.О.22	Сопротивление материалов	За РГР	108	53	17	17	17	2	55			3			Эк КР	144	56	17	17	17	3.5	53.5	1.5	34.5	4		Эк За КР РГР	252	109	34	34	34	5.5	108.5	1.5	34.5	7	4	34	
11	Б1.О.23	Теория механизмов и машин														Эк	108	36	17	17		0.5	55.5	1.5	16.5	3		Эк	108	36	17	17		0.5	55.5	1.5	16.5	3	4	45	
12	Б1.О.28	Основы профессиональной деятельности														За(2)	144	68	34		34		76			4		За(2)	144	68	34		34		76			4	4	45	
13	Б1.О.28.01	Основы конструкции автомобиля														За	72	34	17		17		38			2		За	72	34	17		17		38			2	4	4	
14	Б1.О.28.03	Автомобильная техника в транспортных технологиях														За	72	34	17		17		38			2		За	72	34	17		17		38			2	4	4	
15	Б1.О.33	Правоведение														За Ред	72	36	17		17	2	36			2		За Ред	72	36	17		17	2	36			2	5	4	
ПРАКТИКИ																216	52	4			48	164			6	4		216	52	4			48	164			6	4			
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика														ЗаО	216	52	4			48	164			6	4	ЗаО	216	52	4			48	164			6	4	4	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																									
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(4) КР РГР											Эк(3) За(3) ЗаО(2) КР Ред											Эк(6) За(7) ЗаО(2) КР(2) Ред РГР																
КАНИКУЛЫ			1											6 4/6											7 4/6																

№			Индекс			Наименование			Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.		Семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
										Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	КС	СР	КА				Контроль	Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	КС	СР			КА	Контроль	Всего	Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
ИТОГО (с факультативами)						792									22	19 4/6				828									23	22 2/6				1620			45			42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
ИТОГО по ОП (без факультативов)						792									22					828									23					1620			45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед.)			ОП, факультативы (в период ТО)			41.3														32.3														36.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			ОП, факультативы (в период экз. сес.)			33.8														47.3														40.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			Ауд. нагр. (ОП)			15														16														15.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			Конт. раб. (ОП)			15.6														16.9														16.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)						792			269			119			17			119			9.5			437.5			4.5			85.5			22			ТО: 17 Э: 2 2/3						612			289			119			34			119			14			263			3			60			17			ТО: 17 Э: 1 1/3						1404			558			238			51			238			23.5			700.5			7.5			145.5			39			ТО: 34 Э: 4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

