

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Верещагина Элла Леонидовна

Должность: ВрИО директора Подмосковного института (филиал) МАДИ

Дата подписания: 16.12.2025 15:17:03

Уникальный программный ключ:

7a33bd6a100c82a79b62c166d0723a0c318d8421

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МОСКОВСКИЙ

АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (МАДИ)"

Бронницкий филиал МАДИ

План одобрен Ученым советом Университета

Протокол № 10 от 21.05.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.01

Направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность Организация перевозок, цифровизация и управление транспортными процессами

(профиль):

Кафедра: Техническая эксплуатация автотранспорта и организация транспортных процессов

Факультет: Автомобильный транспорт

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 911 от 07.08.2020

### СОГЛАСОВАНО

Первый проректор - проректор по образовательной деятельности

Начальник УМУ

Врио директора



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



№	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			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР			Ка	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс			СР	Ка	Контроль	Всего											
ИТОГО (с факультативами)				808									13		859									20		61									7		1728									48	41 5/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				808											859											61											1728									48		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																					41,4											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																					199											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				808	88,75	42	12	20	14,75	719,25				859	101,75	34	24	18	18,5	708,5	7,25	48,75			61	8,5							8,5	52,5		1728	199	76	36	38	33,25	1427,75	15,75	101,25	48	ТО: 39 5/6 Э: 2		
1	Б1.О.01	История России		32	13,75	8		4	1,75	18,25			За К	31	13,75	8		4	1,5	13,5	0,25	3,75		Эк К	9	1,5					1,5	7,5		Эк За К(2)	72	29	16		8	3,25	31,75	1,75	11,25	2				
2	Б1.О.09	Прикладная математика		135	13,5	8		4	1,5	121,5			Эк К	9	1,5					1,5	7,5													Эк К	144	15	8		4	1,5	121,5	1,5	7,5	4				
3	Б1.О.11	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				
4	Б1.О.11.01	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				
5	Б1.О.12	Интеллектуальные транспортные системы		63	7,5	2	4		1,5	55,5			Эк К	9	1,5					1,5	7,5													Эк К	72	9	2	4		1,5	55,5	1,5	7,5	2				
6	Б1.О.17	Современные системы международного товародвижения		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				
7	Б1.О.18	Экономическая теория		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				
8	Б1.О.19	Технологии хранения и терминальной обработки товаров												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				
9	Б1.О.20	Транспортная психология		104	9,75	4	4		1,75	94,25			За К	4	0,25					0,25	3,75														За К	108	10	4	4		1,75	94,25	0,25	3,75	3			
10	Б1.О.21	Современные системы перевозок грузов и пассажиров агломераций и регионов		104	7,75	4		2	1,75	96,25			За К	4	0,25					0,25	3,75														За К	108	10	4	4		1,75	94,25	0,25	3,75	3			
11	Б1.О.22	Основы цифровой трансформации перевозок грузов и пассажиров		99	9,5	4		4	1,5	89,5			Эк К	9	1,5					1,5	7,5														Эк К	108	11	4		4	1,5	89,5	1,5	7,5	3			
12	Б1.О.23	Современные методы управления транспортными потоками		99	9,5	4	4		1,5	89,5			Эк К	9	1,5					1,5	7,5														Эк К	108	11	4	4		1,5	89,5	1,5	7,5	3			
13	Б1.О.24	Социальная значимость системы транспортного обслуживания населения												68	7,75	4		2	1,75	60,25				За К	4	0,25					0,25	3,75		За К	72	8	4		2	1,75	60,25	0,25	3,75	2				
14	Б1.О.26	Основы прикладного программирования												104	9,75		8		1,75	94,25				За К	4	0,25					0,25	3,75		За К	108	10		8		1,75	94,25	0,25	3,75	3				
15	Б1.О.27	Техника транспорта, обслуживание и ремонт												99	9,5	4	4		1,5	89,5				Эк К	9	1,5					1,5	7,5		Эк К	108	11	4	4		1,5	89,5	1,5	7,5	3				
16	Б1.В.01	Управление бизнесом и экономика в сфере организации перевозок грузов и пассажиров												99	9,5	4		4	1,5	89,5				Эк К	9	1,5					1,5	7,5		Эк К	108	11	4		4	1,5	89,5	1,5	7,5	3				
17	Б1.В.01.01	Технология и организация социологических и маркетинговых исследований на транспорте												99	9,5	4		4	1,5	89,5				Эк К	9	1,5					1,5	7,5		Эк К	108	11	4		4	1,5	89,5	1,5	7,5	3				
18	Б1.В.02	Цифровые технологии проектирования и управления процессами перевозок грузов и пассажиров												99	15,5	4	8		3,5	83,5				Эк КР	9	1,5					1,5	7,5		Эк КР	108	17	4	8		3,5	83,5	1,5	7,5	3				
19	Б1.В.02.01	Геоинформационные системы и технологии на автомобильном транспорте												99	15,5	4	8		3,5	83,5				Эк КР	9	1,5					1,5	7,5		Эк КР	108	17	4	8		3,5	83,5	1,5	7,5	3				
20	Б1.В.04	Технологии организации процессов перевозок грузов и пассажиров												99	13,5	4		6	3,5	85,5				Эк КР	9	1,5					1,5	7,5		Эк КР	108	15	4		6	3,5	85,5	1,5	7,5	3				
21	Б1.В.04.01	Грузоведение												99	13,5	4		6	3,5	85,5				Эк КР	9	1,5					1,5	7,5		Эк КР	108	15	4		6	3,5	85,5	1,5	7,5	3				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ													Эк(4) За(5) К(9)										Эк(5) За(4) КР(2) К(7)										Эк(9) За(9) КР(2) К(16)															
ПРАКТИКИ		(План)																																														
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																														
КАНИКУЛЫ																																													8 1/6			



№	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			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР			Ка	Контро ль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кс			СР	Ка	Контро ль	Всего											
ИТОГО (с факультативами)				1145									13		823									25		52									12		2020									47	40 3/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1145											755											48											1948									45		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																					49,9											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																					200											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1145	96,25	30	14	30	22,25	1048,75				823	106,75	32	20	26	23	675	5,75	41,25			52	7							7	45		2020	210	62	34	56	45,25	1723,75	12,75	86,25	47	ТО: 37 1/6 Э: 3 1/3		
1	Б1.О.10	Физическая культура и спорт		68	3,75	2			1,75	64,25			За К	4	0,25						0,25	3,75												За К	72	4	2			1,75	64,25	0,25	3,75	2	1	4		
2	Б1.О.33	Методы исследований и обработки данных 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	3	4		
3	Б1.О.34	Документооборот на транспорте											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	4		
4	Б1.О.36	Проектная деятельность		104	9,75			6	3,75	94,25			За КР	108	10			6	3,75	94,25	0,25	3,75			За КР	4	0,25					0,25	3,75	За(2) КР(2)	216	20			12	7,5	188,5	0,5	7,5	6	2	45		
5	Б1.В.02	Цифровые технологии проектирования и управления процессами перевозок грузов и пассажиров											99	15,5	4	8		3,5	83,5				Эк КР	9	1,5						1,5	7,5	Эк КР	108	17	4	8		3,5	83,5	1,5	7,5	3		234			
6	Б1.В.02.04	Цифровизация, автоматизация и "умные" технологии на транспорте											99	15,5	4	8		3,5	83,5				Эк КР	9	1,5						1,5	7,5	Эк КР	108	17	4	8		3,5	83,5	1,5	7,5	3	3	4			
7	Б1.В.03	Теория, моделирование и планирование процессов перевозок грузов и пассажиров		207	23,5	8	4	6	5,5	183,5			Эк КП	144	11	4		4	1,5	125,5	1,5	7,5			Эк К	9	1,5					1,5	7,5	Эк(2) КП К	360	36	12	4	10	7	309	3	15	10		34		
8	Б1.В.03.02	Стратегическое планирование транспортной деятельности											135	9,5	4		4	1,5	125,5				Эк К	9	1,5						1,5	7,5	Эк К	144	11	4		4	1,5	125,5	1,5	7,5	4	1	4			
9	Б1.В.03.03	Моделирование транспортных процессов		207	23,5	8	4	6	5,5	183,5			Эк КП	9	1,5						1,5	7,5												Эк КП	216	25	8	4	6	5,5	183,5	1,5	7,5	6	3	4		
10	Б1.В.04	Технологии организации процессов перевозок грузов и пассажиров		374	44,75	16	4	16	8,75	329,25			Эк(2) За КР(2) К	324	50	16	8	12	10,75	255,25	3,25	18,75			Эк(2) За КП КР К	22	3,25					3,25	18,75	Эк(4) За(2) КП КР(3) К(2)	720	98	32	12	28	19,5	584,5	6,5	37,5	20		234		
11	Б1.В.04.02	Основы транспортно-экспедиторского обслуживания		135	15,5	8		4	3,5	119,5			Эк КР	9	1,5						1,5	7,5												Эк КР	144	17	8		4	3,5	119,5	1,5	7,5	4	2	4		
12	Б1.В.04.04	Проектирование структуры парка грузового и пассажирского транспорта		135	13,5	4	4	4	1,5	121,5			Эк К	9	1,5						1,5	7,5												Эк К	144	15	4	4	4	1,5	121,5	1,5	7,5	4	2	4		
13	Б1.В.04.05	Мультимодальные транспортные технологии											99	13,5	4	4	4	1,5	85,5				Эк К	9	1,5							1,5	7,5	Эк К	108	15	4	4	4	1,5	85,5	1,5	7,5	3	3	4		
14	Б1.В.04.06	Технологии пассажирских перевозок											99	21,5	8	4	4	5,5	77,5				Эк КП	9	1,5							1,5	7,5	Эк КП	108	23	8	4	4	5,5	77,5	1,5	7,5	3	4	4		
15	Б1.В.04.08	Организация таксомоторных перевозок и системы микромобильного транспорта											104	11,75	4		4	3,75	92,25				За КР	4	0,25							0,25	3,75	За КР	108	12	4		4	3,75	92,25	0,25	3,75	3	4	4		
16	Б1.В.04.09	Транспортная безопасность		104	15,75	4		8	3,75	88,25			За КР	4	0,25						0,25	3,75												За КР	108	16	4		8	3,75	88,25	0,25	3,75	3	4	4		
17	Б1.В.ДВ.07.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		324	2,75			2	0,75	321,25			За	4	0,25						0,25	3,75												За	328	3			2	0,75	321,25	0,25	3,75		1	4		
18	Б1.В.ДВ.07.02	Спортивные секции		324	2,75			2	0,75	321,25			За	4	0,25						0,25	3,75												За	328	3			2	0,75	321,25	0,25	3,75		1	4		
19	Б1.В.ДВ.07.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)		324	2,75			2	0,75	321,25			За	4	0,25						0,25	3,75												За	328	3			2	0,75	321,25	0,25	3,75		1	4		
20	ФТД.02	Транспортная энергетика											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	4	4		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ													Эк(3) За(5) КП КР(3) К(3)										Эк(4) За(4) КП КР(3) К(4)										Эк(7) За(9) КП(2) КР(6) К(7)															
ПРАКТИКИ		(План)																																														
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																														
КАНИКУЛЫ																																													9 4/6			

