Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Емец Валерий Сергеевич
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 12.05.2026 18:50:51
Уникальный программный ключ:
f2b8a1573c931f1098cfe699d1debd94fcff35d7

Одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от "27" марта 2026 г.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Рязанский институт (филиал)
федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования
"Московский политехнический университет"

УТВЕРЖДАЮ
Директор
Рязанского института (филиала)
Московского политехнического
университета
_______ В.С. Емец
«__» ______ 2026 г.

Квалификация - бакалавр
Срок получения образования по стандарту - 4 года
Фактический срок обучения - 4 года 11 месяцев
Год набора 2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии
Направленность (профиль): "Информационные системы и технологии в медиаиндустрии"
форма обучения: заочная

II. Сводные данные по бюджету времени

I.Календарный учебный график

курсы	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				Теоретическое обучение	Экзаменационная сессия	Учебная практика	Производственная практика	Нерабочая праздничная неделя	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	ВСЕГО
	1 7	8 14	15 21	22 28	29 5	6 12	13 19	20 26	27 2	3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28	29 31	1 8	9 18	19 25	26 1	2 8	9 15	16 22	23 1	2 8	9 15	16 22	23 29	30 5	6 12	13 19	20 26	27 3	4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28	29 5	6 12	13 19	20 26	27 2	3 9	10 16	17 23	24 31								
	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								
1	=	=	=	=										::	::	::			*	К	К																::	::	::						К	К	К	К	К	К	К	К	31	6			1		10	48
2												::	::	::					*	К	К	0	0	0	0				::	::	::														К	К	К	К	К	К	К	К	31	6	4		1		10	52
3									::	::	::	::							*	К	К							X	X	X	X	::	::	::	::										К	К	К	К	К	К	К	К	29	8		4	1		10	52
4					::	::	::	::											*	К	К			X	X	::	::	::	::																К	К	К	К	К	К	К	К	31	8		2	1		10	52
5	::	::	::	::															*	К	К	::	::	::	::				X	X	X	X							Г	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	23	8		4	1	6	10	52

Обозначение	Расшифровка
(пусто)	Теоретическое обучение
: :	Экзаменационная сессия
0	Учебная практика
Х	Производственная практика
Г	Государственная итоговая аттестация
К	Каникулы
*	Нерабочие праздничные дни
=	Неделя отсутствует

III. План учебного процесса

Шифр	Название дисциплины	Распределение по семестрам					Всего, ЗЕТ	Часы						Распределение по курсам и семестрам, час									
														1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
		экзаменов	зачетов	зачетов с оценкой	курсовых проектов	курсовых работ		ВСЕГО по структуре	Контактная работа (по учебн. занятиям)	Лекции	Лабораторные занятия	Семинары и практические занятия	Самостоятельная работа	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	21	22
Б1	**Блок 1 "Дисциплины (модули)"**						**210**	**7560**	**856**	**324**	**152**	**380**	**6704**										
	Обязательная часть						**131**	**4716**	**488**	**186**	**82**	**220**	**4228**										
Б1.О.01	Философия		2				2	72	12	6		6	60		12								
Б1.О.02	История (история России, всеобщая истори)	2	1				4	144	24	12		12	120	12	12								
Б1.О.03	Иностранный язык	4	23				12	432	24	0		24	408	6	6	6	6						
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		7				2	72	12	6		6	60							12			
Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1				2	72	10	4		6	62	10									
Б1.О.06	Правоведение		7				2	72	12	4		8	60							12			

Б1.О.07	Социология и политология		3				3	108	12	6		6	96			12						
Б1.О.08	Русский язык и культура речи		1				3	108	12	6		6	96	12								
Б1.О.09	Введение в информационные технологии	1					4	144	12	6		6	132	12								
Б1.О.10	Информационные технологии и программирование	2					3	108	8	4		4	100		8							
Б1.О.11	Физика	3	2				8	288	20	4	8	8	268		8	12						
Б1.О.12	Экология	1					4	144	12	6		6	132	12								
Б1.О.13	Математика	3	12				10	360	36	18		18	324	12	12	12						
Б1.О.14	Операционные системы	5					3	108	12	4	8	0	96					12				
Б1.О.15	Математическое моделирование		4				3	108	18	8		10	90				18					
Б1.О.16	Основы программирования	4					5	180	18	4	8	6	162				18					
Б1.О.17	Экономика		8				3	108	12	6		6	96							12		
Б1.О.18	Инженерная и компьютерная графика		3				2	72	20	8	12	0	52			20						
Б1.О.19	Конструктивная геометрия		5				2	72	12	6	6	0	60					12				
Б1.О.20	Измерение параметров и оценка качества мультимедиа	8	7			8	8	288	32	12	12	8	256						16	16		
Б1.О.21	Программирование и основы алгоритмизации	6	5				5	180	24	16	8	0	156					12	12			
Б1.О.22	Вычислительные машины, системы и сети	6				6	5	180	14	4	6	4	166						14			
Б1.О.23	Основы телекоммуникационных технологий	7					4	144	12	6		6	132							12		
Б1.О.24	Структуры и алгоритмы обработки данных	5					4	144	12	4	8	0	132					12				
Б1.О.25	Имитационное моделирование динамических систем	6					4	144	10	4	6	0	134						10			
Б1.О.26	Теория вычислительных процессов и языков программирования	8					4	144	8	4		4	136							8		
Б1.О.27	***Модуль "Проектная деятельность"***						***20***	***720***	***78***	***18***	***0***	***60***	***642***									
Б1.О.27.1	Введение в проектную деятельность		3				2	72	8	4		4	64			8						
Б1.О.27.2	Управление проектами		5				2	72	8	4		4	64					8				
Б1.О.27.3	Государственные программы и проекты		6				2	72	8	4		4	64						8			
Б1.О.27.4	Технологическое предпринимательство		8				2	72	12	6		6	60							12		
Б1.О.27.5	Проектная деятельность		3,4,5,6,7,8,9				12	432	42	0		42	390			6	6	6	6	6	6	
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						**79**	**2844**	**368**	**138**	**70**	**160**	**2476**									
							56	**2016**	**230**	**90**	**66**	**74**	**1786**									
Б1.В.01	Системы искусственного интеллекта	5					4	144	12	6		6	132					12				
Б1.В.02	Защита информации*	8					4	144	8	4		4	136							8		
Б1.В.03	Общий курс шрифта		4				3	108	20	8		12	88				20					
Б1.В.04	Эскизирование и моделирование	4	3				4	144	24	8	8	8	120			12	12					
Б1.В.05	Формообразование		5				3	108	16	8		8	92					16				
Б1.В.06	Теория цвета и цветовоспроизведение в медиатехнологиях	3					4	144	12	6		6	132			12						
Б1.В.07	Информационные сети и коммуникации*	6				6	4	144	10	4	6	0	134						10			
Б1.В.08	Промышленный дизайн*	7			7		6	216	24	8	8	8	192							24		
Б1.В.09	Базы данных	8					4	144	10	4	6	0	134								10	
Б1.В.10	Архитектура вычислительных систем		9				2	72	14	4	10	0	58								14	
Б1.В.11	Фотодизайн		10				2	72	16	8	8		56									16
Б1.В.12	Графический дизайн*	9			9		5	180	22	6	8	8	158								22	
Б1.В.13	Дизайн и оформление средств массовой информации	10	9				8	288	32	10	12	10	256								16	16
Б1.В.14	Основы композиции в дизайне		1				3	108	10	6		4	98	10								

	Элективные дисциплины (модули)						**23**	**828**	**138**	**48**	**4**	**86**	**690**												
Б1.В.ДВ.01.01	Культурология		9				2	72	12	6		6	60										12		
Б1.В.ДВ.01.02	Этика							0	0				0												
Б1.В.ДВ.02.01	Антикоррупционное мировоззрение		2				2	72	10	4		6	62		10										
Б1.В.ДВ.02.02	Техническая лексика в научной литературе							0	0				0												
Б1.В.ДВ.03.01	Интернет-технологии	2	1				4	144	18	8		10	126	10	8										
Б1.В.ДВ.03.02	Web-программирование							0	0				0												
Б1.В.ДВ.04.01	Трехмерное моделирование и анимация		6				2	72	16	8		8	56						16						
Б1.В.ДВ.04.02	Технологические инструменты в медиаиндустрии							0	0				0												
Б.1.В.ДВ.05.01	Аффинная и пространственная геометрия		7				2	72	10	2		8	62							10					
Б.1.В.ДВ.05.02	Математические основы теории систем							0	0				0												
Б1.В.ДВ.06.01	Цифровая обработка сигнала		10				2	72	16	8		8	56												16
Б1.В.ДВ.06.02	Операционное исчисление							0	0				0												
Б1.В.ДВ.07.01	Техническая поддержка информационных сетей	9					3	108	16	0		16	92										16		
Б1.В.ДВ.07.02	Технические средства защиты информации							0	0				0												
Б1.В.ДВ.08.01	Сетевые технологии		8				2	72	8	4	4	0	64								8				
Б1.В.ДВ.08.02	Сетевые хранилища данных							0	0				0												
Б1.В.ДВ.09.01	Информационные технологии в рекламе		10				2	72	16	0		16	56												16
Б1.В.ДВ.09.02	Дизайн и рекламные технологии							0	0				0												
Б1.В.ДВ.10.01	Информационный дизайн		10				2	72	16	8		8	56												16
Б1.В.ДВ.10.02	Разработка пользовательского интерфейса							0	0				0												
Б2	**Блок 2 "Практика"**						**21**	**756**																	
	Обязательная часть						**15**	**540**																	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)*			4			6	216																	
Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая)*			6			6	216																	
Б2.О.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)*			8			3	108																	
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						**6**	**216**																	
Б2.В.01(П)	Производственная практика (преддипломная)*			10			6	216																	
Б3	**Блок 3 Государственная итоговая аттестация**						**9**	**324**																	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	10					9	324																	

	Факультативные дисциплины	Семестр	ЗЕТ
ФТД.01	Перспективы развития информатики и вычислительной техники	2	2
ФТД.02	Введение в профессию	1	2

Теор. обуч. , з.е..	**210**	Теор. обуч. час.
Практика зач. ед.	**21**	Число экзаменов
ГИА, зач. ед.	**9**	Число зачётов
Всего, зач. ед.	**240**	Число зачетов с оценкой
		Число курсовых проектов
		Число курсовых работ
		Число академ.час в год

96	76	100	80	90	76	92	80	86	80
2	3	3	3	3	4	2	5	2	1
6	5	6	3	5	4	5	3	3	4
			1		1		1		1
						1		1	
					2		1		
172		180		166		172		166	

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
по учебной работе

А.М. Грибков

Заведующий кафедрой

Т.А.Асаева