Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Емец Валерий Сергеевич
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 10.08.2026 16:47:16
Уникальный программный ключ:
f2b8a1573c931f1098cfe699d1debd94fcff35d7

План 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 - 5 лет
Год набора 2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии

Направленность (профиль): "Информационные системы и технологии в медиаиндустрии"

форма обучения: заочная

I.Календарный учебный график

курсы	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
	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
2												: :	: :	: :					*	К		0	0	0	0				: :	: :	: :														К	К	К	К	К	К	К	К
3									: :	: :	: :	: :							*	К								Х	Х	Х	Х	: :	: :	: :	: :										К	К	К	К	К	К	К	К
4					: :	: :	: :	: :											*	К				Х	Х	: :	: :	: :	: :																К	К	К	К	К	К	К	К
5	: :	: :	: :	: :															*	К		: :	: :	: :	: :				Х	Х	Х	Х							Г	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К
6	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

II. Сводные данные по бюджету времени

курсы	Теоретическое обучение	Экзаменационная сессия	Учебная практика	Производственная практика	Нерабочая праздничная неделя	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	ВСЕГО
1	31	6			1		10	48
2	32	6	4		1		9	52
3	30	8		4	1		9	52
4	32	8		2	1		9	52
5	24	8		4	1	6	9	52
6							4	4

Обозначения:

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

III. План учебного процесса

Индекс	Название дисциплины	Распределение по семестрам: экзаменов	зачетов	дифференцированных зачётов	Курсовых проектов	Курсовых работ	Объем программы и ее блоков в з.е.	Общий объем учебной нагрузки, ак.час	Виды учебной нагрузки, ак.час: Аудиторные занятия: Всего	Лекции	Лаборатоные занятия	Семинары/практические занятия	Самостоятельная работа	Распределение по курсам и семестрам, час: 1 курс: 1 семестр	2 семестр	2 курс: 3 семестр	4 семестр	3 курс: 5 семестр	6 семестр	4 курс: 7 семестр	8 семестр	5 курс: 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**	**864**	**312**	**172**	**380**	**6696**										
	Обязательная часть						***126***	***4536***	***522***	***194***	***70***	***258***	***4014***										
Б1.О.01	Философия		3				2	72	8	4		4	64			8							
Б1.О.02	История России	2	1				4	144	58	30		28	86	22	36								
Б1.О.03	Основы российской государственности		1				2	72	8	4		4	64	8									
Б1.О.04	Иностранный язык	24	13				12	432	24			24	408	6	6	6	6						
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности и основы военной подготовки		5,6,7				6	216	20	4		16	196					8	6	6			
Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1				2	72	10	4		6	62	10									
Б1.О.07	Правоведение		7				2	72	12	4		8	60							12			
Б1.О.08	Деловые коммуникации		2				2	72	8	4		4	64		8								
Б1.О.09	Цифровая грамотность*		1				2	72	8	4		4	64	8									
Б1.О.10	Информационные технологии и программирование	2					3	108	8	4		4	100		8								
Б1.О.11	Экономическая культура и финансовая грамотность		8				2	72	12	6		6	60								12		
Б1.О.12	Системы искусственного интеллекта	10					3	108	12	6		6	96										12
Б1.О.13	Экология		7				3	108	12	6		6	96							12			
Б1.О.14	Основы программирования	7					5	180	18	4	8	6	162							18			
Б1.О.15	Инженерная и компьютерная графика		3				3	108	20	8	12		88			20							
Б1.О.16	Программирование и основы алгоритмизации	4	3				6	216	24	16	8		192			12	12						
Б1.О.17	Вычислительные машины, системы и сети	5	4				6	216	28	8	12	8	188				14	14					
Б1.О.18	Теория вычислительных процессов и языков программирования	8					4	144	12	6		6	132								12		
Б1.О.19	Введение в профессию		1				2	72	10	6		4	62	10									

Б1.О.20	Общий курс шрифта	6	5			6	7	252	20	8		12	232					10	10				
Б1.О.21	Конструктивная геометрия		6				3	108	10	4	6		98						10				
Б1.О.22	Приемы стилизации в современных медиа		5				3	108	18	4	10	4	90					18					
Б1.О.23	Измерение параметров и оценка качества мультимедиа	7					4	144	14	4	6	4	130							14			
Б1.О.24	Основы телекоммуникационных технологий	6					4	144	12	6		6	132						12				
Б1.О.25	Структуры и алгоритмы обработки данных	5					4	144	12	4	8		132					12					
Б1.О.26	***Модуль "Математические дисциплины"***																						
Б1.О.26.1	Линейная алгебра	1					3	108	16	6		10	92	16									
Б1.О.26.2	Математический анализ	2					4	144	20	8		12	124		20								
Б1.О.26.3	Математическое моделирование		3				3	108	18	8		10	90			18							
Б1.О.27	***Модуль "Проектная деятельность"***																						
Б1.О.27.1	Введение в проектную деятельность "Обучение служением"		2				2	72	8	4		4	64		8								
Б1.О.27.2	Управление проектами		4				3	108	8	4		4	100				8						
Б1.О.27.3	Технологическое предпринимательство		8				3	108	12	6		6	96								12		
Б1.О.27.4	Проектная деятельность*		*3456789*				12	432	42			42	390			6	6	6	6	6	6	6	
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						**84**	**3024**	**342**	**118**	**102**	**122**	**2682**										
Б1.В.01	Защита информации*	10					4	144	12	6		6	132										12
Б1.В.02	Операционные системы	7					4	144	12	4	8		132							12			
Б1.В.03	Информационные сети и коммуникации*	8					4	144	12	4	8		132								12		
Б1.В.04	Базы данных	9					4	144	12	4	8		132									12	
Б1.В.05	Архитектура вычислительных систем		10				2	72	14	4	10		58										14
Б1.В.06	Имитационное моделирование динамических систем	8					4	144	12	4	8		132								12		
Б1.В.07	Эскизирование и моделирование	4	3				7	252	24	8	8	8	228			12	12						
Б1.В.08	Формообразование		5				2	72	12	6		6	60					12					
Б1.В.09	Теория цвета и цветовоспроизведение в меднатехнологиях	3					4	144	12	6		6	132			12							
Б1.В.10	Медиа-дизайн контента*	9	8		9		6	216	24	8	8	8	192								12	12	
Б1.В.11	Фото-Арт		10				3	108	16	8	8		92										16
Б1.В.12	Графический дизайн*	8	7		8		6	216	22	6	8	8	194							10	12		
Б1.В.13	Дизайн и оформление средств массовой информации	10	9				8	288	32	10	12	10	256									16	16
Б1.В.14	Информационный дизайн		10				3	108	16	6	10		92										16
Б1.В.15	Трехмерное моделирование и анимация		9				3	108	16			16	92									16	
Б1.В.16	Основы композиции в дизайне		4				3	108	10	4		6	98				10						
	Элективные дисциплины (модули)						**17**	**612**	**84**	**30**	**6**	**48**	**528**	**0**	**8**	**10**	**0**	**16**	**26**	**0**	**0**	**24**	**0**
Б1.В.ЭД.01	***Элективные дисциплины 1***						***2***	***72***	***12***	***6***		***6***	***60***									***12***	
Б1.В.ЭД.01.01	Культурология		9				2	72	12	6		6	60									12	
Б1.В.ЭД.01.02	Этика		*9*				*2*	72	12	*6*		*6*	60									*12*	
Б1.В.ЭД.02	***Элективные дисциплины 2***						***5***	***180***	***18***	***8***		***10***	***162***		***8***	***10***							
Б1.В.ЭД.02.01	Интернет-технологии	3	2				5	180	18	8		10	162		8	10							
Б1.В.ЭД.02.02	Web-технологии в дизайне	*3*	*2*				*5*	180	18	*8*		*10*	162		*8*	*10*							
Б1.В.ЭД.03	***Элективные дисциплины 3***						***2***	***72***	***10***	***2***		***8***	***62***						***10***				
Б.1.В.ЭД.03.01	Аффинная и пространственная геометрия		5				2	72	10	2		8	62						10				
Б.1.В.ЭД.03.02	Математические основы теории систем		*5*				*2*	72	10	*2*		*8*	62						*10*				
Б1.В.ЭД.04	***Элективные дисциплины 4***						***2***	***72***	***16***	***8***		***8***	***56***					***16***					
Б1.В.ЭД.04.01	История медиа и дизайна		5				2	72	16	8		8	56					16					
Б1.В.ЭД.04.02	История медиасистемы в России		*5*				*2*	72	16	*8*		*8*	56					*16*					
Б1.В.ЭД.05	***Элективные дисциплины 5***						***4***	***144***	***16***			***16***	***128***						***16***				
Б1.В.ЭД.06.01	Техническая поддержка информационных сетей	6					4	144	16			16	128						16				
Б1.В.ЭД.06.02	Технические средства защиты информации	*6*					*4*	144	16			*16*	128						*16*				
Б1.В.ЭД.06	***Элективные дисциплины 6***						***2***	***72***	***12***	***6***	***6***		***60***									***12***	
Б1.В.ЭД.06.01	Сетевые технологии и нейросети		9				2	72	12	6	6		60									12	
Б1.В.ЭД.06.02	Сетевые ИИ-технологии		*9*				*2*	72	12	*6*	*6*		60									*12*	

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	Великая Отечественная война: без срока давности	2	2
ФТД.02	Физика	3	2
ФТД.03	Основы теории вероятностей и математической статистики	4	2
ФТД.04	Государственные программы и проекты	6	2

Блок 1. Дисциплины, з.е.	210
Блок 2. Практика, з.е.	21
Блок 3. ГИА, з.е.	9
Всего, з.е.	240

Аудиторные занятия, ак.час в неделю	80	94	104	68	96	70	90	90	86	86
Число экзаменов	1	4	2	3	2	3	3	4	2	3
Число зачётов	6	3	6	6	8	3	5	4	4	3
Число дифференцированных зачётов				1		1		1		1
Число курсовых проектов								1	1	
Число курсовых работ						1				
Объем программы, академ.час. в год	174		172		166		180		172	

*Дисциплины, частично или полностью проводимые в форме практической подготовки

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
по учебной работе

А.М. Грибков

Заведующий кафедрой

Т.А.Асаева