Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Емец Валерий Сергеевич
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 12.05.2026 18:29:31
Уникальный программный ключ:
f2b8a1573c931f1098cfe699d1debd94fcff35d7

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от "30" мая 2025 г.

Квалификация - бакалавр

Срок получения образования по стандарту - 4 года

Фактический срок обучения - 5 лет

Год набора 2021

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
«30» мая 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по направлению подготовки 08.03.01 Строительство

Направленность (профиль): "Промышленное и гражданское строительство"

форма обучения: заочная

I. Календарный учебный график / II. Сводные данные по бюджету времени

Курсы	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль					Август				Теорет. обучение	Экзамен. сессия	Учебн. практика	Произв. практика (преддипломная)	Нерабочие недели	ГИА	Каникулы	ВСЕГО
	1 7	8 14	15 21	22 28	29 5	6 12	13 19	20 26	27 X 2 XI	3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28	29 31	9 11	12 18	19 25	26 I 1 II	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 IV 3 V	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 VII 2 VIII	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								
I														::	::	::			*	К	К																::	::	::						К	К	К	К	К	К	К	К	35	6			1		10	52
II													::	::	::				*	К	К														0	0	0		::	::	::					К	К	К	К	К	К	К	К	31	6	4		1		10	52
III									::	::	::	::							*	К	К		Х	Х	Х	Х			::	::	::	::													К	К	К	К	К	К	К	К	29	8		4	1		10	52
IV	::	::	::	::															*	К	К									Х	Х	Х	::	::	::	::	::								К	К	К	К	К	К	К	К	29	8		4	1		10	52
V				::	::	::	::												*	К	К		::	::	::	::					Х	Х	Х	Х					Г	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	23	8		4	1	6	10	52

(пусто) — Теоретическое обучение; :: — Экзаменационная сессия; 0 — Учебная практика; Х — Производственная практика; Г — Государственная итоговая аттестация; К — Каникулы; * — Нерабочие праздничные дни

III. План учебного процесса

Шифр	№ по порядку	Название дисциплины	Распределение по семестрам					Всего, ЗЕТ	Часы						Распределение по курсам и семестрам, час									
															I 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	23	24
Б1		**Блок1. Дисциплины (модули)**						**207**	**7452**	**888**	**388**	**70**	**430**	**6564**										
		Обязательная часть						**152**	**5472**	**628**	**260**	**58**	**310**	**4844**										
	Б1.О.01	Философия		2				2	72	12	6		6	60		12								
	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	2	1				4	144	24	12		12	120	12	12								
	Б1.О.03	Иностранный язык	4	2				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	8	4		4	64							8			
	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				3	108	12	6		6	96	12									
	Б1.О.10	Информационные технологии и программирование		4				3	108	14	6	4	4	94				14						
	Б1.О.11	Экономика	4					3	108	12	6		6	96				12						
	Б1.О.12	Математика	4	2				12	432	48	24		24	384	12	12	12	12						
	Б1.О.13	Физика	3	2				8	288	20	4	8	8	268		8	12							
	Б1.О.14	Химия		1				3	108	10	6	2	2	98	10									
	Б1.О.15	Начертательная геометрия	1					3	108	12	6		6	96	12									
	Б1.О.16	Инженерная графика		2				3	108	12	4		8	96		12								

	Б1.О.17	Теоретическая механика	3	2				6	216	16	10		6	200		8	8								
	Б1.О.18	Инженерная геология	1					3	108	12	8	4	0	96	12										
	Б1.О.19	Механика грунтов		8				2	72	14	6	4	4	58								14			
	Б1.О.20	Инженерная геодезия		4				2	72	8	4		4	64				8							
	Б1.О.21	Основы архитектуры и строительных конструкций	6	5		6		5	180	26	12		14	154					16	10					
*	Б1.О.22	Строительные материалы	3					3	108	12	6	6		96			12								
	Б1.О.23	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		9				2	72	8	4		4	64									8		
	Б1.О.24	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	6					3	108	12	6		6	96						12					
*	Б1.О.25	Теплогазоснабжение и вентиляция с основами теплотехники	7					3	108	16	8		8	92							16				
*	Б1.О.26	Технологические процессы в строительстве	7	6		7		4	144	32	16		16	112						16	16				
	Б1.О.27	Организация строительного производства	9					3	108	16	6		10	92									16		
	Б1.О.28	Инженерная экология		9				2	72	12	6		6	60									12		
	Б1.О.29	Компьютерная графика в решении инженерных задач		3				3	108	14	6		8	94			14								
	Б1.О.30	Программные комплексы		5				3	108	22	6	16		86					22						
	Б1.О.31	Компьютерная визуализация		6				2	72	16			16	56						16					
	Б1.О.32	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений		10				2	72	16	6	10		56											16
	Б1.О.33	Сопротивление материалов	4					3	108	8	4	2	2	100				8							
	Б1.О.34	Строительная механика	6	5				5	180	24	12		12	156					12	12					
	Б1.О.35	Теория упругости		5				2	72	12	6		6	60					12						
	Б1.О.36	Электроснабжение с основами электротехники	5					3	108	10	6	2	2	98					10						
	Б1.О.37	Введение в профессию	2					3	108	8	4		4	100		8									
	Б1.О.38	Введение в проектную деятельность		3				2	72	8	4		4	64			8								
	Б1.О.39	Управление проектами		6				3	108	8	4		4	100						8					
	Б1.О.40	Технологическое предпринимательство		8				3	108	8	4		4	100								8			
*	Б1.О.41	Проектная деятельность		3,4,5,6,7,8				12	432	36			36	396			6	6	6	6	6	6			
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений						**55**	**1980**	**260**	**128**	**12**	**120**	**1720**											
								51	**1836**	**236**	**116**	**12**	**108**	**1600**											
	Б1.В.01	Архитектура гражданских и промышленных зданий	7	6				6	216	32	12		20	184						14	18				
	Б1.В.02	Металлические конструкции	78			8		8	288	32	16		16	256							16	16			
*	Б1.В.03	Железобетонные и каменные конструкции	10	9		10		8	288	36	16		20	252									18	18	
	Б1.В.04	Конструкции из дерева и пластмасс	8	7				5	180	18	10		8	162							8	10			
*	Б1.В.05	Основания и фундаменты зданий и сооружений	89			9		4	144	18	8		10	126								8	10		
	Б1.В.06	Информационное обеспечение проектирования оснований, фундаментов и подземных сооружений		8				2	72	12			12	60								12			
	Б1.В.07	Средства механизации строительства	4					3	108	16	10		6	92				16							
*	Б1.В.08	Обследование и испытание зданий и сооружений	10	9				4	144	24	12	12		120									12	12	
	Б1.В.09	Основы планирования и управления в строительстве	10					4	144	16	12		4	128										16	
*	Б1.В.10	Технология возведения зданий и сооружений	9					4	144	16	10		6	128									16		
*	Б1.В.11	Реконструкция зданий и соооружений	10					3	108	16	10		6	92										16	
		Элективные дисциплины (модули)						**4**	**144**	**24**	**12**	**0**	**12**	**120**											
	Б1.В.ДВ.01.01	Сметное дело		10				2	72	12	6		6	60										12	
	Б1.В.ДВ.01.02	Ценообразование в строительстве							0	0				0											
	Б1.В.ДВ.02.01	Культурология		9				2	72	12	6		6	60									12		
	Б1.В.ДВ.02.02	Этика							0	0				0											
Б2		**Блок 2 "Практика"**						**24**	**864**																
		Обязательная часть						**18**	**648**																
*	Б2.О.01(У)	Учебная практика (изыскательская)			4			6	216																
*	Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая)			6			6	216																
*	Б2.О.03(П)	Производственная практика (исполнительская)			8			6	216																
		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	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					10					9	324												

	Факультативные дисциплины	Семестр	ЗЕТ	Теор. обуч. , з.е..	**207**
ФТД.01	Bim-проектирование в строительстве	6	2	Практика зач. ед.	**24**
ФТД.02	Введение в научную деятельность	2	2	ГИА, зач. ед.	**9**
ФТД.03	Основы макетирования	4	2	Всего, зач. ед.	**240**

Теор. обуч. час.	98	78	90	82	78	94	100	74	104	90
Число экзаменов	2	2	3	5	1	3	3	4	4	4
Число зачётов	5	6	4	3	5	5	4	4	3	2
Число зачетов с оценкой				1		1		1		1
Число курсовых проектов						1	1	1	1	1
Число час. в год	176		172		172		174		194	

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
по учебной работе

А.М. Грибков
"30" 05 2025 г.

Заведующий кафедрой

Н.А. Антоненко