Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Емец Валерий Сергеевич
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 06.11.2026 15:55:52
Уникальный программный ключ:
f2b8a1573c931f1098cfe699d1debd94fcff35d7

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от "27" марта 2026 г.

Квалификация - бакалавр

Срок получения образования по стандарту - 4 года

Фактический срок обучения - 4 года

Год набора 2023

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
«5» 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по направлению подготовки 08.03.01 Строительство

Направленность (профиль): "Промышленное и гражданское строительство"

форма обучения: очная

I. Календарный учебный график

II. Сводные данные по бюджету времени

Курсы	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				Теоретическое обучение	Экзаменационная сессия	Учебная практика	Производственная практика	ГИА	Нерабочие праздничные недели	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																			: :	: :	0	0	0	0	К	К	К	К	К	К	36	4	4			1	7	**52**
2																			*	: :	: :	К																			: :	: :	Х	Х	Х	Х	К	К	К	К	К	К	36	4		4		1	7	**52**
3																			*	: :	: :	К																			: :	: :	Х	Х	Х	Х	К	К	К	К	К	К	36	4		4		1	7	**52**
4																			*	: :	: :	К											: :	: :	Х	Х	Х	Х	Г	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	28	4		4	6	1	9	**52**
																																																					136	**16**	**4**	**12**	**6**	**4**	**30**	**208**

(пусто)	**Теоретическое обучение**
: :	**Экзаменационная сессия**
0	**Учебная практика**
Х	**Производственная практика**
Г	Государственная итоговая аттестация
К	Каникулы
*	Нерабочая праздничная неделя

III. План учебного процесса

№ по порядку	Название дисциплины	Распределение по семестрам: экзаменов	зачетов	зачет с оценкой	Курсовых проектов	Курсовых работ	Всего, ЗЕТ	Часы: ВСЕГО по структуре	Контактная работа (по учебн. занятиям)	Лекции	Лабораторные занятия	Семинары и практические занятия	Самостоятельная работа	I курс: 1 семестр 18 недель	2 семестр 18 недель	2 курс: 3 семестр 18 недель	4 семестр 18 недель	3 курс: 5 семестр 18 недель	6 семестр 18 недель	4 курс: 7 семестр 18 недель	8 семестр 10 недель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Б1	**Блок 1 "Дисциплины (модули)"**						**207**	**7452**	**3124**	**1272**	**184**	**1668**	**4328**								
	Обязательная часть						**152**	**5472**	**2312**	**902**	**90**	**1320**	**3160**								
Б1.О.01	Философия		3				2	72	36	18		18	36			36					
Б1.О.02	История России	2	1				4	144	126	54		72	18	72	54						
Б1.О.03	Основы российской государственности		1				2	72	60	20		40	12	60							
Б1.О.04	Иностранный язык	24	13				12	432	144			144	288	36	36	36	36				
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности		5				6	216	36	18		18	180					36			
Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1				2	72	36	18		18	36	36							
Б1.О.07	Правоведение		5				2	72	36	18		18	36					36			
Б1.О.08	Русский язык и культура речи		2				3	108	36	18		18	72		36						
Б1.О.09	Введение в информационные технологии	1					3	108	36	18		18	72	36							
Б1.О.10	Информационные технологии и программирование	2					3	108	36	18		18	72		36						
Б1.О.11	Экономика		6				3	108	36	18		18	72						36		
Б1.О.12	Математика	24	13				12	432	216	108		108	216	54	54	54	54				
Б1.О.13	Физика	3	2				7	252	108	36	36	36	144		54	54					
Б1.О.14	Химия		1				3	108	36	18	8	10	72	36							
Б1.О.15	Начертательная геометрия		1				2	72	36	18		18	36	36							
Б1.О.16	Инженерная графика		2				2	72	36	18		18	36		36						
Б1.О.17	Теоретическая механика	3	2				5	180	72	36		36	108		36	36					
Б1.О.18	Инженерная геология	1					3	108	36	18		18	72	36							
Б1.О.19	Механика грунтов		5				2	72	36	8	10	18	36					36			
Б1.О.20	Инженерная геодезия	2					3	108	36	18		18	72		36						
Б1.О.21	Основы архитектуры и строительных конструкций	4	3				5	180	72	36		36	108			36	36				
Б1.О.22	Строительные материалы	3					3	108	36	18	18		72			36					
Б1.О.23	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		6				2	72	36	18		18	36						36		
Б1.О.24	Водоснабжения и водоотведения с основами гидравлики	5					3	108	54	36		18	54					54			

Б1.О.25	Теплогазоснабжение и вентиляция с основами теплотехники*	6					3	108	36	18		18	72						36		
Б1.О.26	Технологические процессы в строительстве	4			4		4	144	54	36		18	90				54				
Б1.О.27	Организация строительного производства	7					3	108	36	18		18	72							36	
Б1.О.28	Экологическая безопасность в строительстве		4				2	72	36	18		18	36				36				
Б1.О.29	Компьютерная графика в решении инженерных задач		3				3	108	36	18		18	72			36					
Б1.О.30	Программные комплексы		7				3	108	54			54	54							54	
Б1.О.31	Компьютерная визуализация		6				2	72	36			36	36						36		
Б1.О.32	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений		8				2	72	20	10		10	52								20
Б1.О.33	Сопротивление материалов	4					3	108	54	18	18	18	54				54				
Б1.О.34	Строительная механика	6	5				5	180	90	54		36	90					36	54		
Б1.О.35	Теория упругости		5				2	72	36	18		18	36					36			
Б1.О.36	Электроснабжение с основами электротехники		6				3	108	36	18		18	72						36		
Б1.О.37	Введение в профессию		3				3	108	36	18		18	72			36					
Б1.О.38	*Модуль "Проектная деятельность"*																				
Б1.О.38.01	*Введение в проектную деятельность*		*1*				*2*	*72*	36	*18*		*18*	*36*	*36*							
Б1.О.38.02	*Управление проектами*		*4*				*3*	*108*	36	*18*		*18*	*72*				*36*				
Б1.О.38.03	*Технологическое предпринимательство*		*7*				*3*	*108*	36	*18*		*18*	*72*							*36*	
Б1.О.38.04	*Проектная деятельность*		*234567*				*12*	*432*	216			*216*	*216*		*36*	*36*	*36*	*36*	*36*	*36*	
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						***55***	***1980***	***812***	***370***	***94***	***348***	***1168***								
Б1.В.01	Архитектура гражданских и промышленных зданий	5	4		5		6	216	72	36		36	144				36	36			
Б1.В.02	Металлические конструкции	6	5		6		8	288	126	54	18	54	162					54	72		
Б1.В.03	Железобетонные и каменные конструкции	78			8		8	288	114	44	26	44	174							54	60
Б1.В.04	Конструкции из дерева и пластмасс	6	5				4	144	90	36	8	46	54					36	54		
Б1.В.05	Основания и фундаменты зданий и сооружений	67			7		5	180	72	36		36	108						36	36	
Б1.В.06	Информационное обеспечение проектирования оснований, фундаментов и подземных сооружений		7				2	72	36			36	36							36	
Б1.В.07	Средства механизации строительства	5					3	108	36	18	8	10	72					36			
Б1.В.08	Обследование и испытание зданий и сооружений	8	7				4	144	66	32	34		78							36	30
Б1.В.09	Основы планирования и управления в строительстве	8					4	144	40	20		20	104								40
Б1.В.10	Технология возведения зданий и сооружений	7					4	144	54	36		18	90							54	
Б1.В.11	Реконструкция зданий и соооружений	8					3	108	30	20		10	78								30
	Элективные дисциплины (модули)						**4**	**144**	**76**	**38**		**38**	**68**							**36**	**40**
Б1.В.ЭД.01	***Элективные дисциплины 1***						***2***	***72***	***40***	***20***		***20***	***32***								***40***
Б1.В.ЭД.01.01	Сметное дело		8				2	72	40	20		20	32								40
Б1.В.ЭД.01.02	Ценообразование в строительстве		8				2	72	40	20		20	32								40
Б1.В.ЭД.02	***Элективные дисциплины 2***						***2***	***72***	***36***	***18***		***18***	***36***							***36***	
Б1.В.ЭД.02.01	Культурология		7				2	72	36	18		18	36							36	
Б1.В.ЭД.02.02	Этика		7				2	72	36	18		18	36							36	
Б1.В.ЭД.03.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23456					328	180			180	148		36	36	36	36	36		
Б2	**Блок 2 "Практика"**						**24**	**864**													
	Обязательная часть						**18**														
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			2			6	216													
Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая)			4			6	216													
Б2.О.03(П)	Производственная практика (проектная)			6			6	216													
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						**6**														
Б2.В.01(П)	Производственная практика (преддипломная)			8			6	216													
Б3	**Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"**						**9**	**324**													
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8					9	324													

№ п/п	Факультативные дисциплины	Семестр	ЗЕТ
ФТД.01	Великая Отечественная война: без срока давности	2	2
ФТД.02	Государственные программы и проекты	5	2
ФТД.03	Системы искусственного интеллекта	5	2

Блок 1. Дисциплины, з.е.	**207**	Аудиторные занятия, ак.час в неделю	24	23	22	21	24	24	23	22
Блок 2. Практика, з.е.	**24**	Число экзаменов	2	5	3	5	5	5	5	4
Блок 3. ГИА, з.е.	**9**	Число зачётов	8	5	7	4	6	6	6	2
Всего, з.е	**240**	Число дифференцированных зачётов		1		1		1		1
		Число курсовых проектов				1	1	1	1	1
		Объем программы, з.е. в семестр	60		60		60		60	

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
по учебной работе

А.М. Грибков

Заведующий кафедрой

Н.А. Антоненко

Заместитель директора
по учебной работе

А.М. Грибков

Заведующий кафедрой

Н.А. Антоненко