

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ и ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Ивановский государственный политехнический университет"□

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза□

Протокол № 6 от 26.03.2026

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор□_____ Е.Н. Никифорова□

_____ 20__ г.

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Направленность Строительство

(Профиль):

Кафедра: СиИС (Строительства и инженерных систем)

Институт: Институт заочного и вечернего обучения

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очно-заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Срок получения образования: 4 г. 11 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	№ 231н от 21.04.2022 г.
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	№ 412н от 27.04.2023 г.
16.033	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	№ 410н от 27.04.2023 г.

Типы задач профессиональной деятельности

изыскательский

проектный

технологический

организационно-управленческий

сервисно-эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД _____ / А.Ю. Матрохин/

Начальник УМУ _____ / Л.В. Дрягина/

Директор ИЗВО _____ / Т.В. Смирнова/

Зав.кафедрой СиИС _____ / Е.И. Крупнов/

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	РГР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р 10	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование								205	205	6888	6888	1584	1572	4408	896		26	22	20	22	24	21	27	15	19	9		
Блок 1.Дисциплины (модули)										205	205	6888	6888	1584	1572	4408	896		26	22	20	22	24	21	27	15	19	9		
Обязательная часть										117	117	4072	4072	920	908	2608	544		26	22	18	18	10	4	11	3	3	2		
+	Б1.О.01	Опорная часть	145	11111 22355 7	2					33	33	1056	1056	250	238	710	96		13	6	2	3	7		2					
+	Б1.О.01.01	Русский язык и культура речи		1						2	2	64	64	12	12	52			2										5	ИЯ (Иностранных языков)
+	Б1.О.01.02	Иностранный язык		1						2	2	64	64	12	12	52			2										5	ИЯ (Иностранных языков)
+	Б1.О.01.03	Основы российской государственности		1						2	2	64	64	26	26	38			2										9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.01.04	Цифровые технологии и искусственный интеллект	1							3	3	96	96	16	16	48	32		3										4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)
+	Б1.О.01.05	Физическая культура и спорт		1						2	2	64	64	8	8	56			2										20	ФК (Физической культуры)
+	Б1.О.01.06	История России		1	2					4	4	128	128	52	40	76			2	2									9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.01.07	Безопасность жизнедеятельности		2						2	2	64	64	16	16	48				2									8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
+	Б1.О.01.08	Введение в профессиональную деятельность		2						2	2	64	64	12	12	52				2									2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.01.09	Экономика	4							3	3	96	96	16	16	48	32					3							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.01.10	Правовая культура		3						2	2	64	64	16	16	48						2							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.01.11	Философия	5							3	3	96	96	16	16	48	32							3					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.01.12	Экология		5						2	2	64	64	16	16	48							2						8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
+	Б1.О.01.13	Психология и социология		5						2	2	64	64	16	16	48							2						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.01.14	Управление качеством и бережливые технологии		7						2	2	64	64	16	16	48								2					7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)
+	Б1.О.02	Фундаментальная часть	11222 346	11223 4					1122	44	44	1408	1408	292	292	860	256		13	16	6	5		4						
+	Б1.О.02.01	Химия	2							4	4	128	128	32	32	64	32			4									8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
+	Б1.О.02.02	Математика	12						12	8	8	256	256	56	56	136	64		4	4									4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)
+	Б1.О.02.03	Инженерная графика	1						1	4	4	128	128	16	16	80	32		4										3	ИКТ (Инженерной и компьютерной графики)
+	Б1.О.02.04	Компьютерная графика		12					2	4	4	128	128	32	32	96			2	2									3	ИКТ (Инженерной и компьютерной графики)
+	Б1.О.02.05	Физика	2	1						7	7	224	224	44	44	148	32		3	4									8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
+	Б1.О.02.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	23						7	7	224	224	48	48	144	32			2	2	3							5	ИЯ (Иностранных языков)
+	Б1.О.02.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3	4						6	6	192	192	40	40	120	32				4	2							2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.02.08	Метрология, стандартизация и сертификация	6							4	4	128	128	24	24	72	32						4						7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)
+	Б1.О.03	Профессиональная часть	33344 7	4589A	7		4		7	40	40	1280	1280	330	330	758	192				10	10	3		9	3	3	2		
+	Б1.О.03.01	Инженерные изыскания в строительстве	3	4						5	5	160	160	46	46	82	32					3	2						2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.02	Теоретическая и техническая механика	34							8	8	256	256	72	72	120	64					4	4						1	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.03	Строительные материалы	3							3	3	96	96	32	32	32	32					3							1	АрХУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.О.03.04	Основы гидравлики и теплотехники		5						3	3	96	96	16	16	80								3					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.05	Основы архитектуры и строительных конструкций	4				4			4	4	128	128	28	28	68	32						4						2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.06	Инженерные системы зданий и сооружений	7							5	5	160	160	32	32	96	32							5					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.07	Технологические процессы в строительстве			7				7	4	4	128	128	24	24	104								4					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.08	Механика грунтов		8						3	3	96	96	32	32	64									3				2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.09	Основы организации и управления в строительстве		9						3	3	96	96	28	28	68											3		9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.03.10	Экономика отрасли		A						2	2	64	64	20	20	44												2	9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		12345 6								328	328	48	48	280														
+	Б1.О.ДВ.01.01	Общезащитная подготовка		123456								328	328	48	48	280													20	ФК (Физической культуры)
-	Б1.О.ДВ.01.02	Спортивные секции		123456								328	328	48	48	280													20	ФК (Физической культуры)
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										88	88	2816	2816	664	664	1800	352				2	4	14	17	16	12	16	7		
+	Б1.В.01	Проектно-исследовательский семинар по строительству зданий	5678			67	58			24	24	768	768	156	156	484	128					5	4	9	6					
+	Б1.В.01.01	Раздел 1. Инженерное проектирование	56			6	5			9	9	288	288	68	68	156	64						5	4					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.В.01.02	Раздел 2. Технология возведения зданий и сооружений	7			7				9	9	288	288	40	40	216	32								9				2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.В.01.03	Раздел 3. Организация, планирование и управление в строительстве	8				8			6	6	192	192	48	48	112	32								6				2	СИИС (Строительства и инженерных систем)

-	-	-	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	РГР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р 10			
Считать в плане	Индекс	Наименование																з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование		
+	Б1.В.02	Строительная механика	5						5	5	5	160	160	32	32	96	32					5						2	СиИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.03	Архитектура зданий	67			67				11	11	352	352	68	68	220	64						6	5				2	СиИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.04	Металлические конструкции, включая сварку	8			8				4	4	128	128	54	54	42	32								4			2	СиИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.05	Средства механизации строительства			6					3	3	96	96	24	24	72						3						2	СиИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.06	Ценообразование и сметное дело в строительстве			9					2	2	64	64	20	20	44										2		9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.07	Железобетонные и каменные конструкции	9			9				5	5	160	160	38	38	90	32									5		2	СиИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.08	Основания и фундаменты	9						9	4	4	128	128	26	26	70	32									4		2	СиИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.09	Спецкурс по проектированию строительных конструкций		9	А					6	6	192	192	70	70	122											3	3	2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
+	Б1.В.10	Конструкции из дерева и пластмасс	А				А			4	4	128	128	34	34	62	32											4	2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
+	Б1.В.11	Проектный модуль		3456						6	6	192	192	28	28	164					2	2	1	1							
+	Б1.В.11.01	Методология проектной деятельности		3						2	2	64	64	8	8	56					2								24	ПОУ (Проектный офис университета)	
+	Б1.В.11.02	Общественный проект - Обучение служением		45						3	3	96	96	14	14	82						2	1						24	ПОУ (Проектный офис университета)	
+	Б1.В.11.03	Проектная деятельность		6						1	1	32	32	6	6	26							1						2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
+	Б1.В.ДВ.01	Профессиональное обучение		6				5		2	2	64	64	18	18	46						1	1								
+	Б1.В.ДВ.01.01	Освоение профессии "102031 Маляр строительный"	6					5		2	2	64	64	18	18	46							1	1					2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Освоение профессии "101523 Каменщик"	6					5		2	2	64	64	18	18	46						1	1						2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
+	Б1.В.ДВ.02	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		4						2	2	64	64	16	16	48						2									
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технический рисунок		4						2	2	64	64	16	16	48						2							1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Рисунок		4						2	2	64	64	16	16	48						2							1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
-	Б1.В.ДВ.02.03	Эргономика архитектурных решений		4						2	2	64	64	16	16	48						2							1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
+	Б1.В.ДВ.03	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		5						2	2	64	64	16	16	48							2								
+	Б1.В.ДВ.03.01	Геодезические работы в строительстве	5							2	2	64	64	16	16	48							2						2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Геодезическое обеспечение строительно-монтажных работ	5							2	2	64	64	16	16	48							2						2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
-	Б1.В.ДВ.03.03	Архитектурные конструкции гражданских зданий и сооружений	5							2	2	64	64	16	16	48							2						2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
+	Б1.В.ДВ.04	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		6						2	2	64	64	16	16	48							2								
+	Б1.В.ДВ.04.01	Механика материалов и основы конструирования	6							2	2	64	64	16	16	48							2						2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Организация охраны труда в организации	6							2	2	64	64	16	16	48							2						8	ЕНИТБ (Естественных наук и техноосферной безопасности)	
-	Б1.В.ДВ.04.03	Технология разработки документов по техническому регулированию	6							2	2	64	64	16	16	48							2						7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)	
+	Б1.В.ДВ.05	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		7						2	2	64	64	16	16	48								2							
+	Б1.В.ДВ.05.01	Основы BIM-проектирования строительных конструкций	7							2	2	64	64	16	16	48								2					2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Информационные системы и базы данных	7							2	2	64	64	16	16	48								2					4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)	
-	Б1.В.ДВ.05.03	Основы математических методов и автоматизация инженерных расчетов	7							2	2	64	64	16	16	48								2					15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)	
+	Б1.В.ДВ.06	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)		8						2	2	64	64	16	16	48									2						
+	Б1.В.ДВ.06.01	Спецкурс по технологии и организации строительства	8							2	2	64	64	16	16	48									2				2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Динамический расчет зданий и сооружений	8							2	2	64	64	16	16	48									2				2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
-	Б1.В.ДВ.06.03	Безопасность зданий и сооружений	8							2	2	64	64	16	16	48									2				2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
+	Б1.В.ДВ.07	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)		9						2	2	64	64	16	16	48										2					
+	Б1.В.ДВ.07.01	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений	9							2	2	64	64	16	16	48										2			2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Ремонт и усиление строительных конструкций	9							2	2	64	64	16	16	48										2			2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
-	Б1.В.ДВ.07.03	Облачные технологии в профессиональной деятельности	9							2	2	64	64	16	16	48											2		9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
Блок 2.Практика										26	26	832	832	19		813		728			3	3		5		9		6			
Обязательная часть										18	18	576	576	13		563		536			3	3		3		9					
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			3					3	3	96	96	4		92	76				3							2	СиИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (исследовательская)			4					3	3	96	96	4		92	76					3						2	СиИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (технологическая)			6					3	3	96	96	1		95	96						3					2	СиИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б2.О.04(П)	Производственная практика (проектная)			8					6	6	192	192	3		189	192							6				2	СиИС (Строительства и инженерных систем)		

-	-	-	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	РГР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р 10	Код	Наименование			
+	Б2.О.05(П)	Производственная практика (технологическая 2)			8					3	3	96	96	1		95		96									3		2	СиИС (Строительства и инженерных систем)			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										8	8	256	256	6		250		192							2				6				
+	Б2.В.01(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			A					6	6	192	192	3		189		192										6	2	СиИС (Строительства и инженерных систем)			
+	Б2.В.ДВ.01	Профессиональное обучение. Практическая подготовка		6						2	2	64	64	3		61								2									
+	Б2.В.ДВ.01.01(У)	Учебная практика по профессии "102031 Маляр строительный"		6						2	2	64	64	3		61								2					2	СиИС (Строительства и инженерных систем)			
-	Б2.В.ДВ.01.02(У)	Учебная практика по профессии "101523 Каменщик"		6						2	2	64	64	3		61								2					2	СиИС (Строительства и инженерных систем)			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	288	288	18		270													9				
Обязательная часть										9	9	288	288	18		270														9			
+	Б3.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы								9	9	288	288	18		270												9	2	СиИС (Строительства и инженерных систем)			
ФТД.Факультативные дисциплины										7	7	224	224	42	42	150	32							2	3	2							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										7	7	224	224	42	42	150	32							2	3	2							
+	ФТД.В.01	Профессиональное обучение: Квалификационный экзамен по профессии	6							1	1	32	32				32								1				32	Резерв32			
+	ФТД.В.02	Основы военной подготовки		5						2	2	64	64	10	10	54								2					22	ДОСААФ			
+	ФТД.В.03	Политология		6						2	2	64	64	16	16	48									2				9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)			
+	ФТД.В.04	Организация доступной среды		7						2	2	64	64	16	16	48										2			12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)			
		Итого з.е./акад.часов (без факультативов)									240	240	8008	8008	1621	1572	5491	896	728	26	22	23	25	24	26	27	24	19	24				
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																		61.1	39.4	40.2	45.4	46.1	48.5	48	37.3	30.8	27.5				
		Контактная работа(без элек. дисц. по ф.к. и спорту) (акад.час/нед)																		13.6	10.4	10.4	9.7	9.3	10.5	9.3	9.4	8.9	10.3				
		з.е. на курсах (без факультативов)																		48		48		50		51		43					