

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 26.03.2026

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Направленность Строительство
(Профиль):
Кафедра: СиИС (Строительства и инженерных систем)
Институт: Институт архитектуры, строительства и транспорта

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Срок получения образования: 4 г.

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

исследовательский
проектный
технологический
организационно-управленческий
сервисно-эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД

Начальник УМУ

Директор ИАСТ

Зав.кафедрой СиИС

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

Е.Н. Никифорова

2026 г.

/ А.Ю. Матрохин/

/ Л.В. Дрягина/

/ Е.Р. Кормашова/

/ Е.И. Крупнов/

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	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		
Считать в плане	Индекс	Наименование															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)									205	205	6888	6888	2766	2746	3226	896		30	27	29	24	27	23	28	17		
Обязательная часть									117	117	4072	4072	1660	1640	1868	544		30	25	23	16	13	5	3	2		
+	Б1.О.01	Опорная часть	134	11111 22344 6	2				33	33	1056	1056	494	474	466	96		13	6	5	7		2				
+	Б1.О.01.01	Русский язык и культура речи		1					2	2	64	64	24	24	40			2								5	ИЯ (Иностранных языков)
+	Б1.О.01.02	Иностранный язык		1					2	2	64	64	28	28	36			2								5	ИЯ (Иностранных языков)
+	Б1.О.01.03	Основы российской государственности		1					2	2	64	64	54	54	10			2								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности		2					2	2	64	64	30	30	34				2							8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
+	Б1.О.01.05	Введение в профессиональную деятельность		2					2	2	64	64	30	30	34				2							2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.01.06	Цифровые технологии и искусственный интеллект	1						3	3	96	96	30	30	34	32		3								4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)
+	Б1.О.01.07	Физическая культура и спорт		1					2	2	64	64	30	30	34			2								20	ФК (Физической культуры)
+	Б1.О.01.08	История России		1	2				4	4	128	128	104	84	24			2	2							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.01.09	Экономика	3						3	3	96	96	30	30	34	32				3						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.01.10	Правовая культура		3					2	2	64	64	30	30	34					2						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.01.11	Философия	4						3	3	96	96	26	26	38	32					3					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.01.12	Экология		4					2	2	64	64	26	26	38					2						8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
+	Б1.О.01.13	Психология и социология		4					2	2	64	64	26	26	38					2						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.01.14	Управление качеством и бережливые технологии		6					2	2	64	64	26	26	38							2				7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)
+	Б1.О.02	Фундаментальная часть	11122 345	11223 4				1122	44	44	1408	1408	556	556	596	256		17	12	6	5	4					
+	Б1.О.02.01	Химия	1						4	4	128	128	44	44	52	32		4								8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
+	Б1.О.02.02	Математика	12					12	8	8	256	256	122	122	70	64		4	4							4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)
+	Б1.О.02.03	Инженерная графика	1					1	4	4	128	128	30	30	66	32		4								3	ИКГ (Инженерной и компьютерной графики)
+	Б1.О.02.04	Компьютерная графика		12				2	4	4	128	128	76	76	52			2	2							3	ИКГ (Инженерной и компьютерной графики)
+	Б1.О.02.05	Физика	2	1					7	7	224	224	90	90	102	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	80	80	112	32			2	2	3					5	ИЯ (Иностранных языков)
+	Б1.О.02.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3	4					6	6	192	192	68	68	92	32				4	2					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.02.08	Метрология, стандартизация и сертификация	5						4	4	128	128	46	46	50	32					4					7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)
+	Б1.О.03	Профессиональная часть	22334 5	33678	5		4	5	40	40	1280	1280	450	450	638	192			7	12	4	9	3	3	2		
+	Б1.О.03.01	Инженерные изыскания в строительстве	2	3					5	5	160	160	60	60	68	32			3	2						2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.02	Теоретическая и техническая механика	23						8	8	256	256	88	88	104	64			4	4						2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.03	Строительные материалы	3						3	3	96	96	36	36	28	32				3						1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.О.03.04	Основы гидравлики и теплотехники		3					3	3	96	96	30	30	66					3						2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.05	Основы архитектуры и строительных конструкций	4				4		4	4	128	128	38	38	58	32					4					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.06	Инженерные системы зданий и сооружений	5						5	5	160	160	60	60	68	32					5					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.07	Технологические процессы в строительстве			5			5	4	4	128	128	44	44	84						4					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.08	Механика грунтов		6					3	3	96	96	38	38	58						3					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.09	Основы организации и управления в строительстве		7					3	3	96	96	38	38	58								3			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.03.10	Экономика отрасли		8					2	2	64	64	18	18	46									2		9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад. часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	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			
Считать в плане	Индекс	Наименование															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование		
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456							328	328	160	160	168													
+	Б1.О.ДВ.01.01	Общезащитная подготовка		123456							328	328	160	160	168										20	ФК (Физической культуры)		
-	Б1.О.ДВ.01.02	Спортивные секции		123456							328	328	160	160	168										20	ФК (Физической культуры)		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										88	88	2816	2816	1106	1106	1358	352		2	6	8	14	18	25	15			
+	Б1.В.01	Проектно-исследовательский семинар по строительству зданий	5678			67	58		24	24	768	768	290	290	350	128					5	4	9	6				
+	Б1.В.01.01	Раздел 1. Инженерное проектирование	56			6	5		9	9	288	288	114	114	110	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	104	104	152	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	72	72	88	32								6	2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.02	Строительная механика	4					4	5	5	160	160	64	64	64	32				5					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.03	Архитектура зданий	56			56			11	11	352	352	120	120	168	64					6	5			2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.04	Металлические конструкции, включая сварку	6			6			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	42	42	54						3				2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.06	Ценообразование и сметное дело в строительстве			7				2	2	64	64	26	26	38								2		9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.07	Железобетонные и каменные конструкции	7			7			5	5	160	160	54	54	74	32							5		2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.08	Основания и фундаменты	7					7	4	4	128	128	26	26	70	32							4		2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.09	Спецкурс по проектированию строительных конструкций		7	8				6	6	192	192	90	90	102								3	3	2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.10	Конструкции из дерева и пластмасс	8				8		4	4	128	128	36	36	60	32								4	2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.11	Проектный модуль		2345					6	6	192	192	86	86	106			2	2	1	1							
+	Б1.В.11.01	Методология проектной деятельности		2					2	2	64	64	16	16	48			2							24	ПОУ (Проектный офис университета)		
+	Б1.В.11.02	Общественный проект - Обучение служением		34					3	3	96	96	56	56	40				2	1					24	ПОУ (Проектный офис университета)		
+	Б1.В.11.03	Проектная деятельность		5					1	1	32	32	14	14	18					1					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.ДВ.01	Профессиональное обучение		3					2	2	64	64	48	48	16				2									
+	Б1.В.ДВ.01.01	Освоение профессии "102031 Маляр строительный"		3					2	2	64	64	48	48	16				2						2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Освоение профессии "101523 Каменщик"		3					2	2	64	64	48	48	16				2						2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.ДВ.02	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3					2	2	64	64	30	30	34				2									
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технический рисунок		3					2	2	64	64	30	30	34				2						1	АрХУ (Архитектуры и урбанистики)		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Рисунок		3					2	2	64	64	30	30	34				2						1	АрХУ (Архитектуры и урбанистики)		
-	Б1.В.ДВ.02.03	Эргономика архитектурных решений		3					2	2	64	64	30	30	34				2						1	АрХУ (Архитектуры и урбанистики)		
+	Б1.В.ДВ.03	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		4					2	2	64	64	40	40	24					2								
+	Б1.В.ДВ.03.01	Геодезические работы в строительстве		4					2	2	64	64	40	40	24					2					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Геодезическое обеспечение строительно-монтажных работ		4					2	2	64	64	40	40	24					2					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
-	Б1.В.ДВ.03.03	Архитектурные конструкции гражданских зданий и сооружений		4					2	2	64	64	40	40	24					2					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
+	Б1.В.ДВ.04	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		5					2	2	64	64	30	30	34						2							
+	Б1.В.ДВ.04.01	Механика материалов и основы конструирования		5					2	2	64	64	30	30	34						2				2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Организация охраны труда в организации		5					2	2	64	64	30	30	34						2				8	ЕНИТБ (Естественных наук и технической безопасности)		
-	Б1.В.ДВ.04.03	Технология разработки документов по техническому регулированию		5					2	2	64	64	30	30	34						2				7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)		
+	Б1.В.ДВ.05	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		6					2	2	64	64	26	26	38						2							
+	Б1.В.ДВ.05.01	Основы BIM-проектирования строительных конструкций		6					2	2	64	64	26	26	38						2				2	СИИС (Строительства и инженерных систем)		

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра					
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	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	з.е.	з.е.	з.е.
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.ДВ.05.02	Информационные системы и базы данных		6					2	2	64	64	26	26	38									2		4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)			
-	Б1.В.ДВ.05.03	Основы математических методов и автоматизация инженерных расчетов		6					2	2	64	64	26	26	38									2		15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.В.ДВ.06	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)		7					2	2	64	64	26	26	38									2						
+	Б1.В.ДВ.06.01	Спецкурс по технологии и организации строительства		7					2	2	64	64	26	26	38									2		2	СИИС (Строительства и инженерных систем)			
-	Б1.В.ДВ.06.02	Динамический расчет зданий и сооружений		7					2	2	64	64	26	26	38									2		2	СИИС (Строительства и инженерных систем)			
-	Б1.В.ДВ.06.03	Безопасность зданий и сооружений		7					2	2	64	64	26	26	38									2		2	СИИС (Строительства и инженерных систем)			
+	Б1.В.ДВ.07	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)		8					2	2	64	64	18	18	46										2					
+	Б1.В.ДВ.07.01	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений		8					2	2	64	64	18	18	46										2	2	СИИС (Строительства и инженерных систем)			
-	Б1.В.ДВ.07.02	Ремонт и усиление строительных конструкций		8					2	2	64	64	18	18	46										2	2	СИИС (Строительства и инженерных систем)			
-	Б1.В.ДВ.07.03	Облачные технологии в профессиональной деятельности		8					2	2	64	64	18	18	46										2	9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)			
Блок 2.Практика									26	26	832	832	120		712		768		3	3	5		9		6					
Обязательная часть									18	18	576	576	53		523		576		3	3	3		9							
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			2				3	3	96	96	24		72		96		3							2	СИИС (Строительства и инженерных систем)			
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (исследовательская)			3				3	3	96	96	24		72		96			3						2	СИИС (Строительства и инженерных систем)			
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (технологическая)			4				3	3	96	96	1		95		96				3					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)			
+	Б2.О.04(П)	Производственная практика (проектная)			6				6	6	192	192	3		189		192						6			2	СИИС (Строительства и инженерных систем)			
+	Б2.О.05(П)	Производственная практика (технологическая 2)			6				3	3	96	96	1		95		96					3				2	СИИС (Строительства и инженерных систем)			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									8	8	256	256	67		189		192				2				6					
+	Б2.В.01(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			8				6	6	192	192	3		189		192								6	2	СИИС (Строительства и инженерных систем)			
+	Б2.В.ДВ.01	Профессиональное обучение. Практическая подготовка		4					2	2	64	64	64								2									
+	Б2.В.ДВ.01.01(У)	Учебная практика по профессии "102031 Маляр строительный"		4					2	2	64	64	64									2				2	СИИС (Строительства и инженерных систем)			
-	Б2.В.ДВ.01.02(У)	Учебная практика по профессии "101523 Каменщик"		4					2	2	64	64	64									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	80	80	112	32					1	2	2	2						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									7	7	224	224	80	80	112	32					1	2	2	2						
+	ФТД.В.01	Профессиональное обучение: Квалификационный экзамен по профессии	4						1	1	32	32				32					1					32	Резерв32			
+	ФТД.В.02	Основы военной подготовки		5					2	2	64	64	48	48	16							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	2904	2746	4208	896	768		30	30	32	29	27	32	28	32				
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																	55.7	51.7	59.4	48.5	51.8	65.6	57	46.5				
		Контактная работа(без элек. дисц. по ф.к. и спорту) (акад.час/нед)																	26.3	24.2	25.4	20.4	19.4	20.5	20.6	19				
		з.е. на курсах (без факультативов)																	60		61		59		60					

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ДПК-1; ДПК-2; ДПКв-2
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10
Б1.О.01		Опорная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10
Б1.О.01.01	5	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.01.02	5	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.01.03	9	Основы российской государственности	УК-5
Б1.О.01.04	4	Цифровые технологии и искусственный интеллект	УК-1; УК-2
Б1.О.01.05	20	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.01.06	9	История России	УК-5
Б1.О.01.07	8	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.01.08	2	Введение в профессиональную деятельность	УК-2
Б1.О.01.09	9	Экономика	УК-9
Б1.О.01.10	9	Правовая культура	УК-2; УК-10
Б1.О.01.11	9	Философия	УК-5
Б1.О.01.12	8	Экология	УК-8
Б1.О.01.13	9	Психология и социология	УК-3; УК-6
Б1.О.01.14	7	Управление качеством и бережливые технологии	УК-2
Б1.О.02		Фундаментальная часть	УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-7
Б1.О.02.01	8	Химия	ОПК-1
Б1.О.02.02	4	Математика	ОПК-1
Б1.О.02.03	3	Инженерная графика	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.02.04	3	Компьютерная графика	ОПК-2
Б1.О.02.05	8	Физика	ОПК-1
Б1.О.02.06	5	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-4
Б1.О.02.07	2	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-2
Б1.О.02.08	7	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-7
Б1.О.03		Профессиональная часть	УК-2; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10
Б1.О.03.01	2	Инженерные изыскания в строительстве	ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.03.02	2	Теоретическая и техническая механика	ОПК-1
Б1.О.03.03	1	Строительные материалы	ОПК-3; ОПК-8
Б1.О.03.04	2	Основы гидравлики и теплотехники	ОПК-1
Б1.О.03.05	2	Основы архитектуры и строительных конструкций	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.03.06	2	Инженерные системы зданий и сооружений	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-10

Б1.О.03.07	2	Технологические процессы в строительстве	ОПК-6; ОПК-8
Б1.О.03.08	2	Механика грунтов	ОПК-5
Б1.О.03.09	9	Основы организации и управления в строительстве	УК-2; ОПК-4; ОПК-9
Б1.О.03.10	9	Экономика отрасли	ОПК-6
Б1.О.ДВ.01		Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.О.ДВ.01.01	20	Общефизическая подготовка	УК-7
Б1.О.ДВ.01.02	20	Спортивные секции	УК-7
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ДПК-1; ДПК-2; ДПКв-2
Б1.В.01		Проектно-исследовательский семинар по строительству зданий	УК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.В.01.01	2	Раздел 1. Инженерное проектирование	УК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.01.02	2	Раздел 2. Технология возведения зданий и сооружений	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.В.01.03	2	Раздел 3. Организация, планирование и управление в строительстве	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.В.02	2	Строительная механика	ПК-4
Б1.В.03	2	Архитектура зданий	ПК-1; ПК-3
Б1.В.04	2	Металлические конструкции, включая сварку	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.05	2	Средства механизации строительства	ПК-7
Б1.В.06	9	Ценообразование и сметное дело в строительстве	ПК-8
Б1.В.07	2	Железобетонные и каменные конструкции	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.08	2	Основания и фундаменты	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.09	2	Спецкурс по проектированию строительных конструкций	ПК-3; ПК-4
Б1.В.10	2	Конструкции из дерева и пластмасс	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.11		Проектный модуль	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6
Б1.В.11.01	24	Методология проектной деятельности	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6
Б1.В.11.02	24	Общественный проект - Обучение служением	УК-2; УК-3; УК-6
Б1.В.11.03	2	Проектная деятельность	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6
Б1.В.ДВ.01		Профессиональное обучение	ДПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	2	Освоение профессии "102031 Маляр строительный"	ДПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	2	Освоение профессии "101523 Каменщик"	ДПКв-2
Б1.В.ДВ.02		Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	1	Технический рисунок	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	1	Рисунок	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.03	1	Эргономика архитектурных решений	ДПК-1

Б1.В.ДВ.03			Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.03.01	2	Геодезические работы в строительстве	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.03.02	2	Геодезическое обеспечение строительно-монтажных работ	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.03.03	2	Архитектурные конструкции гражданских зданий и сооружений	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04			Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.04.01	2	Механика материалов и основы конструирования	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.04.02	8	Организация охраны труда в организации	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.04.03	7	Технология разработки документов по техническому регулированию	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05			Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.05.01	2	Основы BIM-проектирования строительных конструкций	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.05.02	4	Информационные системы и базы данных	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.05.03	15	Основы математических методов и автоматизация инженерных расчетов	ДПК-1
Б1.В.ДВ.06			Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.06.01	2	Спецкурс по технологии и организации строительства	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.06.02	2	Динамический расчет зданий и сооружений	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.06.03	2	Безопасность зданий и сооружений	ДПК-1
Б1.В.ДВ.07			Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.07.01	2	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.07.02	2	Ремонт и усиление строительных конструкций	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.07.03	9	Облачные технологии в профессиональной деятельности	ДПК-1
Б2			Практика	УК-1; УК-2; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ДПК-2; ДПКв-2
	Б2.О		Обязательная часть	УК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3
	Б2.О.01(У)	2	Учебная практика (ознакомительная)	УК-1; ОПК-2
	Б2.О.02(У)	2	Учебная практика (исследовательская)	ОПК-5
	Б2.О.03(П)	2	Производственная практика (технологическая)	ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-2
	Б2.О.04(П)	2	Производственная практика (проектная)	ОПК-2; ОПК-6; ПК-3
	Б2.О.05(П)	2	Производственная практика (технологическая 2)	ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1
Б2.В			Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ДПК-2; ДПКв-2
	Б2.В.01(Пд)	2	Производственная практика (преддипломная)	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
	Б2.В.ДВ.01		Профессиональное обучение. Практическая подготовка	ДПК-2

	Б2.В.ДВ.01.01(У)	2	Учебная практика по профессии "102031 Маляр строительный"	ДПК-2
	Б2.В.ДВ.01.02(У)	2	Учебная практика по профессии "101523 Каменщик"	ДПКв-2
Б3			Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ДПК-1; ДПК-2
	Б3.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ДПК-1; ДПК-2
	Б3.О.01(Д)	2	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ДПК-1; ДПК-2
ФТД			Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2; УК-3; УК-8; УК-10; ДПК-1; ДПК-2
	ФТД.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-8; УК-10; ДПК-1; ДПК-2
	ФТД.В.01	32	Профессиональное обучение: Квалификационный экзамен по профессии	ДПК-2
	ФТД.В.02	22	Основы военной подготовки	УК-8
	ФТД.В.03	9	Политология	УК-1; УК-2; УК-3; УК-10
	ФТД.В.04	12	Организация доступной среды	ДПК-1