

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 27.03.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Направленность (Профиль): Кадастры и территориальное планирование
Кафедра: АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
Институт: Институт архитектуры, строительства и транспорта

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН	
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ	№ 718н от 12.10.2021 г.
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ	№ 434н от 29.06.2021 г.
10.012	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ КАДАСТРОВОЙ СТОИМОСТИ	№ 562н от 02.09.2020 г.

Типы задач профессиональной деятельности

технологический
проектный
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по Од и ВР

Начальник УМУ

Директор ИАСТ

Зав.кафедрой АрхУ

УТВЕРЖДАЮ



Е.Н. Никифорова

20 25 г.

[Signature] / А.Ю. Матрохин/
[Signature] / Л.В. Дрягина/
[Signature] / Е.Р. Кормашова/
[Signature] / М.В. Акулова/

-	-	-	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	Экспер тное	Факт	Экспер тное	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	Код	Наименование	
																		з.е.			з.е.							
Считать в плане	Индекс	Наименование							Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	Код	Наименование								
+	Б1.В.ДВ.03	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		4					2	2	64	64	26	26	38							2						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Географические информационные системы в картографии		4					2	2	64	64	26	26	38							2				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Создание цифровых карт		4					2	2	64	64	26	26	38							2				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
-	Б1.В.ДВ.03.03	Геоинформационные и земельные информационные системы		4					2	2	64	64	26	26	38							2				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
+	Б1.В.ДВ.04	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		5					2	2	64	64	30	30	34							2						
+	Б1.В.ДВ.04.01	Автоматизация геодезических работ		5					2	2	64	64	30	30	34							2				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Топографогеодезические работы		5					2	2	64	64	30	30	34							2				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
-	Б1.В.ДВ.04.03	Информационное обеспечение кадастровой деятельности		5					2	2	64	64	30	30	34							2				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
+	Б1.В.ДВ.05	Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)		5					2	2	64	64	16	16	48							2						
+	Б1.В.ДВ.05.01	Дизайн интерьера		5					2	2	64	64	16	16	48							2				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Создание собственного бизнеса		5					2	2	64	64	16	16	48							2				9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.05.03	Модели делового совершенства		5					2	2	64	64	16	16	48							2				7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)	
-	Б1.В.ДВ.05.04	Основы использования нейросетей		5					2	2	64	64	16	16	48							2				4	ИТиС (Информационных технологий и сервиса)	
-	Б1.В.ДВ.05.05	Охрана водного бассейна		5					2	2	64	64	16	16	48							2				8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)	
-	Б1.В.ДВ.05.06	Текстильные гаджеты в различных отраслях промышленности		5					2	2	64	64	16	16	48							2				17	НОЦ ТПТИ (Технологии и проектирования текстильных изделий)	
-	Б1.В.ДВ.05.07	Точка роста: лидерство		5					2	2	64	64	16	16	48							2				19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)	
+	Б1.В.ДВ.06	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)		6					2	2	64	64	20	20	44							2						
+	Б1.В.ДВ.06.01	Земельно-кадастровые геодезические работы		6					2	2	64	64	20	20	44							2				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Конструкции зданий и сооружений		6					2	2	64	64	20	20	44							2				2	СИИС (Строительства и инженерных систем)	
-	Б1.В.ДВ.06.03	Прикладная геодезия		6					2	2	64	64	20	20	44							2				2	СИИС (Строительства и инженерных систем)	
+	Б1.В.ДВ.07	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)		7					2	2	64	64	26	26	38								2					
+	Б1.В.ДВ.07.01	Методики кадастровой оценки земель и других объектов недвижимости		7					2	2	64	64	26	26	38								2			1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Оценка кадастровой стоимости объектов недвижимости		7					2	2	64	64	26	26	38								2			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.07.03	Региональные особенности землеустройства и кадастров		7					2	2	64	64	26	26	38								2			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.08	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)		8					2	2	64	64	24	24	40									2				
+	Б1.В.ДВ.08.01	Основы научных исследований		8					2	2	64	64	24	24	40									2		1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Экологический мониторинг		8					2	2	64	64	24	24	40									2		8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)	
-	Б1.В.ДВ.08.03	Экология землепользования		8					2	2	64	64	24	24	40									2		8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)	
Блок 2.Практика									30	30	960	960	96		864		960		5	3	3		7	3	9			
Обязательная часть									16	16	512	512	52		460		512		3	3			7	3				
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			2				3	3	96	96	24		72		96		3		3					1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (технологическая)			3				3	3	96	96	24		72		96			3						1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (технологическая 1)			6				3	3	96	96	1		95		96					3				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
+	Б2.О.04(П)	Производственная практика (проектная)			6				4	4	128	128	2		126		128					4				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
+	Б2.О.05(П)	Производственная практика (технологическая 2)			7				3	3	96	96	1		95		96						3			1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									14	14	448	448	44		404		448		2		3				9			
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика (1-я геодезическая)			2				2	2	64	64	16		48		64		2							2	СИИС (Строительства и инженерных систем)	
+	Б2.В.02(У)	Учебная практика (2-я геодезическая)			4				3	3	96	96	24		72		96				3					2	СИИС (Строительства и инженерных систем)	
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			8				9	9	288	288	4		284		288								9	1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	

Считать в плане	Индекс	Наименование	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	Экспер тное	Факт	Экспер тное	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	Код	Наименование																					
																		з.е.																														
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)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы								9	9	288	288	18		270									9	1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)																					
ФТД. Факультативные дисциплины																								11	11	352	352	212	212	140										3	4	2	2					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																								11	11	352	352	212	212	140										3	4	2	2					
+	ФТД.В.01	Модуль профессионального обучения - профессия рабочего "Маляр строительный"	4	34						5	5	160	160	112	112	48																																
+	ФТД.В.01.01	Основы профессиональной деятельности. Выполнение работ по профессии "Маляр строительный"		3						3	3	96	96	48	48	48										2	СиИС (Строительства и инженерных систем)																					
+	ФТД.В.01.02	Практическая подготовка по освоению профессии рабочего "Маляр строительный"		4						2	2	64	64	64	64											2	СиИС (Строительства и инженерных систем)																					
+	ФТД.В.01.03	Квалификационный экзамен по профессии рабочего "Маляр строительный"	4																							2	СиИС (Строительства и инженерных систем)																					
+	ФТД.В.02	Общественный проект - Обучение служением		4						2	2	64	64	36	36	28										24	ПОУ (Проектный офис университета)																					
+	ФТД.В.03	Основы военной подготовки		5						2	2	64	64	48	48	16										22	ДОСААФ																					
+	ФТД.В.04	Политология		6						2	2	64	64	16	16	48										19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)																					
		Итого з.е./акад. часов (без факультативов)							240	240	8008	8008	2792	2658	4288	928	960	31	29	29	30	29	31	29	32																							
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад. час/нед)															53.8	51.4	58.8	61.9	55.7	61.5	52.8	52.4																								
		Контактная работа (без элек. дисц. по ф.к. и спорту) (акад. час/нед)															24.9	24	21.6	21.5	21.7	20.2	21.2	23																								
		з.е. на курсах (без факультативов)															60		59		60		61																									

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; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ДПК-1
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-3; ПК-6
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; УК-11
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	19	Основы российской государственности	УК-5
Б1.О.01.04	8	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.01.05	1	Введение в профессиональную деятельность	УК-1
Б1.О.01.06	4	Цифровые технологии	УК-1; УК-2
Б1.О.01.07	20	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.01.08	19	История России	УК-5
Б1.О.01.09	24	Методология проектной деятельности	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6
Б1.О.01.10	9	Экономика	УК-10
Б1.О.01.11	19	Правовая культура	УК-2; УК-11
Б1.О.01.12	19	Философия	УК-5
Б1.О.01.13	8	Экология	УК-8
Б1.О.01.14	19	Психология	УК-3; УК-6; УК-9
Б1.О.01.15	19	Социология	УК-3
Б1.О.01.16	7	Управление качеством и бережливые технологии	УК-2
Б1.О.02		Фундаментальная часть	УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-9
Б1.О.02.01	8	Химия	ОПК-1
Б1.О.02.02	4	Математика	ОПК-1
Б1.О.02.03	1	Топографическое черчение	ОПК-1
Б1.О.02.04	8	Физика	ОПК-1
Б1.О.02.05	3	Компьютерная графика	ОПК-4
Б1.О.02.06	1	Картография	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.02.07	5	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-4
Б1.О.02.08	1	Архитектурные конструкции зданий и сооружений	ОПК-7
Б1.О.02.09	1	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-4; ОПК-9
Б1.О.02.10	7	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-4; ОПК-7
Б1.О.03		Профессиональная часть	УК-1; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
Б1.О.03.01	1	Типология объектов недвижимости	УК-1; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
Б1.О.03.02	9	Экономика недвижимости	УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ПК-6

Б1.О.03.03	2	Геодезия	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8
Б1.О.03.04	1	Основы архитектурно-планировочного проектирования	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.03.05	2	Почвоведение и инженерная геология	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
Б1.О.03.06	2	Инженерное обустройство территории	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7
Б1.О.03.07	1	Кадастровая деятельность	ОПК-3; ПК-3
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-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ДПК-1
Б1.В.01		Проектно-исследовательский семинар по территориальному планированию	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.01.01	1	Раздел 1. Межевание объектов землеустройства	ПК-9
Б1.В.01.02	1	Раздел 2. Основы градостроительства и планировка населенных мест	ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.01.03	1	Раздел 3. Кадастр застроенных территорий	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-8
Б1.В.01.04	1	Раздел 4. Территориальное планирование	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-8
Б1.В.02	24	Проектная деятельность	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6
Б1.В.03	1	Кадастр недвижимости и мониторинг земель	ПК-2; ПК-5
Б1.В.04	1	Землеустроительное проектирование	ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б1.В.05	1	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	ПК-1; ПК-9; ПК-11
Б1.В.06	1	Инструментальное обеспечение кадастровой деятельности	ПК-9; ПК-10
Б1.В.07	1	Земельное право	ПК-12
Б1.В.08	9	Государственная регистрация, учет и оценка земель	ПК-3; ПК-6; ПК-7
Б1.В.09	9	Управление земельными ресурсами и иными объектами недвижимости	ПК-10; ПК-11
Б1.В.10	1	Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности	ПК-4; ПК-5; ПК-8
Б1.В.11	1	Планирование использования земель	ПК-9; ПК-10
Б1.В.12	1	Техническая инвентаризация объектов недвижимости	ПК-4; ПК-8
Б1.В.13	1	Правовое регулирование земельных и имущественных отношений	ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-8
Б1.В.14	1	Проектирование особо охраняемых территорий	ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.01		Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.01.01	1	Материаловедение	ДПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	1	Строительные материалы	ДПК-1
Б1.В.ДВ.01.03	1	Конструкционные материалы	ДПК-1

Б1.В.ДВ.02		Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	19	Антикоррупционное законодательство и контртеррористические меры	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	1	Селитебные районы	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.03	9	Деловая этика и этикет	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.04	7	Маркировка продукции	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.05	9	Современные кредитные продукты	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.06	4	Создание продающих и бизнес-презентаций	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.07	4	Создание сайта с нуля	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.08	9	Тайм-менеджмент	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.09	9	Умный дом	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.10	9	Управление личными финансами	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.11	8	Экология города	ДПК-1
Б1.В.ДВ.03		Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.03.01	1	Географические информационные системы в картографии	ДПК-1
Б1.В.ДВ.03.02	1	Создание цифровых карт	ДПК-1
Б1.В.ДВ.03.03	1	Геоинформационные и земельные информационные системы	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04		Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04.01	1	Автоматизация геодезических работ	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04.02	1	Топографогеодезические работы	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04.03	1	Информационное обеспечение кадастровой деятельности	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05		Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.01	1	Дизайн интерьера	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.02	9	Создание собственного бизнеса	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.03	7	Модели делового совершенства	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.04	4	Основы использования нейросетей	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.05	8	Охрана водного бассейна	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.06	17	Текстильные гаджеты в различных отраслях промышленности	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.07	19	Точка роста: лидерство	ДПК-1
Б1.В.ДВ.06		Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.06.01	1	Земельно-кадастровые геодезические работы	ДПК-1
Б1.В.ДВ.06.02	2	Конструкции зданий и сооружений	ДПК-1
Б1.В.ДВ.06.03	2	Прикладная геодезия	ДПК-1

Б1.В.ДВ.07		Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.07.01	1	Методики кадастровой оценки земель и других объектов недвижимости	ДПК-1
Б1.В.ДВ.07.02	9	Оценка кадастровой стоимости объектов недвижимости	ДПК-1
Б1.В.ДВ.07.03	9	Региональные особенности землеустройства и кадастров	ДПК-1
Б1.В.ДВ.08		Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.08.01	1	Основы научных исследований	ДПК-1
Б1.В.ДВ.08.02	8	Экологический мониторинг	ДПК-1
Б1.В.ДВ.08.03	8	Экология землепользования	ДПК-1
Б2		Практика	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
Б2.О.01(У)	1	Учебная практика (ознакомительная)	УК-1; ОПК-1
Б2.О.02(У)	1	Учебная практика (технологическая)	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2
Б2.О.03(П)	1	Производственная практика (технологическая 1)	УК-3; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.04(П)	1	Производственная практика (проектная)	УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
Б2.О.05(П)	1	Производственная практика (технологическая 2)	УК-3; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В.01(У)	2	Учебная практика (1-я геодезическая)	ПК-9
Б2.В.02(У)	2	Учебная практика (2-я геодезическая)	ПК-9; ПК-12
Б2.В.03(Пд)	1	Производственная практика (преддипломная)	ПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ДПК-1
Б3.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ДПК-1
Б3.О.01(Д)	1	Выполнение, 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; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ДПК-1
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; УК-11; ДПК-2
ФТД.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; УК-11; ДПК-2
ФТД.В.01		Модуль профессионального обучения - профессия рабочего "Маляр строительный"	ДПК-2
ФТД.В.01.01	2	Основы профессиональной деятельности. Выполнение работ по профессии "Маляр строительный"	ДПК-2
ФТД.В.01.02	2	Практическая подготовка по освоению профессии рабочего "Маляр строительный"	ДПК-2
ФТД.В.01.03	2	Квалификационный экзамен по профессии рабочего "Маляр строительный"	ДПК-2

ФТД.В.02	24	Общественный проект - Обучение служением	УК-2; УК-3; УК-6
ФТД.В.03	22	Основы военной подготовки	УК-8
ФТД.В.04	19	Политология	УК-1; УК-2; УК-3; УК-11