

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 06.06.2023

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

43.03.01

43.03.01 Сервис

Направленность Сервис недвижимости
(профиль):
Кафедра: ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
Институт: Институт развития компетенций

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 4 г. 11 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 514 от 08.06.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
16.009	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ЖИЛИЩНЫМ ФОНДОМ	№ 233н от 11.04.2014 г.
16.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ	№ 537н от 31.07.2019 г.
16.018	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ МНОГОКВАРТИРНЫМИ ДОМАМИ	№ 538н от 31.07.2019 г.

Типы задач профессиональной деятельности	
организационно-управленческий	
проектный	
технологический	
сервисный	
исследовательский	

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД и ВР

Начальник УМУ

И.о. директора ИРК

Зав.кафедрой ОПГХ

 / А.Ю. Матрохин/

 / Л.В. Дрягина/

 / В.В. Сильченко/

 / Л.А. Опарина/



-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов								Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
																	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
Блок 1. Дисциплины (модули)							200	200	7528	7528	694	694	6443	391		23	23.5	21	17.1	22.9	19.1	24.7	19.2	20.1	9.4			
Обязательная часть							100	100	3928	3928	372	372	3330	226		17	14.3	14.9	6	6.2	16.9	10.3	4	5.4	5			
+	Б1.О.01	Гуманитарный модуль	2	3457	36		23345	67	19	19	684	684	72	72	579	33		4.2	4.9	2.0	2.0	4.0	1.9					
+	Б1.О.01.01	История	2				2	4	4	144	144	16	16	119	9		4									19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)	
+	Б1.О.01.02	Философия			6		6	4	4	144	144	12	12	128	4				0.1	3.9						19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)	
+	Б1.О.01.03	Социология		5			5	2	2	72	72	8	8	60	4			0.1	1.9							19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)	
+	Б1.О.01.04	Политология		7			7	2	2	72	72	8	8	60	4				0.1	1.9						19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)	
+	Б1.О.01.05	Мировая культура и искусство		3			3	2	2	72	72	8	8	60	4		0.1	1.9								19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)	
+	Б1.О.01.06	Экономика			3		3	3	3	108	108	12	12	92	4		0.1	2.9								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.О.01.07	Психология и педагогика		4			4	2	2	72	72	8	8	60	4			0.1	1.9							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.О.02	Языковой модуль	4	1123			11234	10	10	360	360	40	40	295	25		4	3	1	2								
+	Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи		1			1	2	2	72	72	8	8	60	4		2										5	ИЯ (Иностранных языков)
+	Б1.О.02.02	Иностранный язык	4	123			1234	8	8	288	288	32	32	235	21		2	3	1	2							5	ИЯ (Иностранных языков)
+	Б1.О.03	Фундаментальный модуль	1133A	12A	23	A	11122	333A	30	30	1080	1080	114	114	901	65		11	4.1	8.9					1.0	5.0		
+	Б1.О.03.01	Экология		A			A	2	2	72	72	8	8	60	4										0.5	1.5	8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
+	Б1.О.03.02	Информатика	1				1	4	4	144	144	12	12	123	9		4										4	ИТиС (Информационных технологий и сервиса)
+	Б1.О.03.03	Химия	1				1	4	4	144	144	12	12	123	9		4										8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
+	Б1.О.03.04	Математика	3	1	2		123	8	8	288	288	36	36	235	17		3	2	3								4	ИТиС (Информационных технологий и сервиса)
+	Б1.О.03.05	Физика	3	2			23	5	5	180	180	20	20	147	13			2	3								8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
+	Б1.О.03.06	Информационные технологии в сервисе			3		3	3	3	108	108	10	10	94	4		0.1	2.9									4	ИТиС (Информационных технологий и сервиса)
+	Б1.О.03.07	Инновации и инвестиции в сервисе	A			A		4	4	144	144	16	16	119	9									0.5	3.5	9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.О.04	Профессиональный модуль 1	56689	27		669	2578	27	27	972	972	92	92	827	53		3		0.1	4.1	8.9	2.5	4.0	4.4				
+	Б1.О.04.01	Безопасность жизнедеятельности	8				8	4	4	144	144	12	12	123	9							0.6	3.4				8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
+	Б1.О.04.02	Метрология, стандартизация и сертификация	5				5	4	4	144	144	12	12	123	9				0.1	3.9							7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)
+	Б1.О.04.03	Введение в специальность		2			2	3	3	108	108	12	12	92	4		3										9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.04.04	Основы научных исследований	6			6		5	5	180	180	16	16	155	9				0.1	4.9							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.04.05	Сервисология	6			6		4	4	144	144	16	16	119	9				0.1	3.9							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.04.06	Сервисная деятельность	9			9		5	5	180	180	16	16	155	9						0.6	4.4					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.04.07	Профессиональная этика и этикет		7			7	2	2	72	72	8	8	60	4					0.1	1.9						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.05	Проектный модуль 1	67	4		7	46	12	12	432	432	38	38	372	22			0.1	1.9	0.1	4.0	5.9						
+	Б1.О.05.01	Экономика сервиса	7			7		6	6	216	216	18	18	189	9					0.1	5.9						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.05.02	Основы проектной деятельности		4			4	2	2	72	72	8	8	60	4			0.1	1.9								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.05.03	Проектно-сметное дело	6				6	4	4	144	144	12	12	123	9				0.1	3.9							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1			1	2	2	72	72	4	4	64	4		2										20	ФК (Физической культуры)
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		23456	7		23456			328	328	12	12	292	24													
+	Б1.О.ДВ.01.01	Общезащитная подготовка		234567			234567			328	328	12	12	292	24												20	ФК (Физической культуры)
-	Б1.О.ДВ.01.02	Спортивные секции		234567			234567			328	328	12	12	292	24												20	ФК (Физической культуры)

-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	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	Семест р 9	Семест р 10	Код	Наименование	
																	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			з.е.
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																													
+	Б1.В.01	Профессиональный модуль 2	12245	5	47	89	45	12245	789	43	43	1548	1548	140	140	1338	70	6	9.2	6.1	11.1	16.7	2.2	14.4	15.2	14.7	4.4		
+	Б1.В.01.01	Основы управления недвижимостью	1				1	6	6	216	216	24	24	183	9		6	9	0.2	7.0	10.8	0.1	3.6	2.9	3.4		9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.01.02	Основы предпринимательской деятельности	2				2	4	4	144	144	14	14	121	9			4									9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.01.03	Эксплуатация многоквартирных домов	4			4		5	5	180	180	16	16	155	9				0.1	4.9							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.01.04	Логистика в сервисе		4			4	2	2	72	72	12	12	56	4				0.1	1.9							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.01.05	Управление муниципальной недвижимостью			9		9	4	4	144	144	12	12	128	4							0.6	3.4			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.01.06	Инженерная графика	2				2	5	5	180	180	14	14	157	9			5									3	ИИГ (Инженерной и компьютерной графики)	
+	Б1.В.01.07	Основы функционирования систем сервиса	5				5	7	7	252	252	16	16	227	9				0.1	6.9							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.01.08	Технические средства предприятий сервиса		7			7	3	3	108	108	12	12	92	4						0.1	2.9					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.01.09	Технологические процессы в сервисе			8		8	3	3	108	108	8	8	96	4						0.7	2.3					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.01.10	Операции с недвижимостью	5			5		4	4	144	144	12	12	123	9				0.1	3.9							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.02	Проектный модуль 2	8889А	69		89А	6889	29	29	1044	1044	82	82	909	53					0.1	1.9	2.0	11.8	8.8	4.4				
+	Б1.В.02.01	Благоустройство городских территорий	8			8		4	4	144	144	8	8	127	9						0.9	3.1					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.02.02	Экономика реконструкции и капитального ремонта зданий и сооружений	8				8	4	4	144	144	16	16	119	9						0.5	3.5					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.02.03	Системы автоматизированного проектирования в сервисе		6			6	2	2	72	72	10	10	58	4					0.1	1.9						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.02.04	Экспертиза и диагностика объектов и систем сервиса	8				8	4	4	144	144	12	12	123	9						0.6	3.4					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.02.05	Инжиниринг систем менеджмента качества в сервисе недвижимости		9			9	3	3	108	108	8	8	96	4							0.7	2.3				9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.02.06	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса	9			9		7	7	252	252	12	12	231	9							1.1	5.9				9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.02.07	Анализ и диагностика экономической деятельности предприятий сервиса	А			А		5	5	180	180	16	16	155	9								0.6	4.4			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3			3	3	3	108	108	8	8	96	4			0.1	2.9										
+	Б1.В.ДВ.01.01	Типология объектов недвижимости		3			3	3	3	108	108	8	8	96	4			0.1	2.9								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Экономика недвижимости		3			3	3	3	108	108	8	8	96	4			0.1	2.9								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			4		4	4	4	144	144	12	12	128	4				0.1	3.9									
+	Б1.В.ДВ.02.01	Законодательство в сфере недвижимости		4			4	4	4	144	144	12	12	128	4				0.1	3.9							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Налогообложение недвижимости		4			4	4	4	144	144	12	12	128	4				0.1	3.9							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		3			3	3	3	108	108	12	12	92	4			0.1	2.9										
+	Б1.В.ДВ.03.01	Основы градостроительства		3			3	3	3	108	108	12	12	92	4			0.1	2.9								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Основы архитектурно-планировочного проектирования		3			3	3	3	108	108	12	12	92	4			0.1	2.9								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)			5		5	3	3	108	108	12	12	92	4					0.1	2.9								
+	Б1.В.ДВ.04.01	Ценообразование в ЖКХ		5			5	3	3	108	108	12	12	92	4					0.1	2.9						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Управление затратами		5			5	3	3	108	108	12	12	92	4					0.1	2.9						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)		5			5	3	3	108	108	12	12	92	4					0.1	2.9								
+	Б1.В.ДВ.05.01	Кадастр и мониторинг недвижимости		5			5	3	3	108	108	12	12	92	4					0.1	2.9						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Оценка и мониторинг земель		5			5	3	3	108	108	12	12	92	4					0.1	2.9						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)		7			7	4	4	144	144	16	16	119	9					0.1	3.9								
+	Б1.В.ДВ.06.01	Коммунальная инфраструктура		7			7	4	4	144	144	16	16	119	9					0.1	3.9						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Планирование и контроллинг		7			7	4	4	144	144	16	16	119	9					0.1	3.9						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	

-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов								Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	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	Семест р 9	Семест р А	Код	Наименование		
																	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			з.е.	з.е.
Считать в плане	Индекс	Наименование																												
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	7			7		5	5	180	180	16	16	155	9						0.1	4.9								
+	Б1.В.ДВ.07.01	Оценочная деятельность в сервисе	7			7		5	5	180	180	16	16	155	9						0.1	4.9					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
-	Б1.В.ДВ.07.02	Оценка бизнеса	7			7		5	5	180	180	16	16	155	9						0.1	4.9					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)			9		9	3	3	108	108	12	12	92	4								0.5	2.5						
+	Б1.В.ДВ.08.01	Ресурсо- и энергосбережение в управлении недвижимостью			9		9	3	3	108	108	12	12	92	4								0.5	2.5			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
-	Б1.В.ДВ.08.02	Энергосбережение в сервисе			9		9	3	3	108	108	12	12	92	4								0.5	2.5			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
Блок 2.Практика								31	31	1116	1116			1116							7	3	6			9				
Обязательная часть								9	9	324	324			324									3							
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика			2			6	6	216	216			216													9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика. Исследовательская практика			7			3	3	108	108			108													9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								22	22	792	792			792								7		6			9			
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика. Проектно-технологическая практика			6			4	4	144	144			144													9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б2.В.02(П)	Производственная. Организационно-управленческая практика			6			3	3	108	108			108													9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б2.В.03(П)	Производственная практика. Сервисная практика			8			6	6	216	216			216													9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б2.В.04(П)	Производственная практика. Исследовательская работа.			А			3	3	108	108			108												3	9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б2.В.05(Пд)	Производственная практика. Преддипломная практика			А			6	6	216	216			216												6	9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324			324													9			
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						9	9	324	324			324													9	9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
ФТД.Факультативные дисциплины								4	4	144	144	14	14	122	8							2	2							
+	ФТД.01	Создание собственного бизнеса		6				2	2	72	72	4	4	64	4												9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	ФТД.02	Основы военной подготовки		7				2	2	72	72	10	10	58	4												22	Резерв		

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-9; УК-10; ОПК-8; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20
Б1.О	Обязательная часть	УК-9; УК-10; ОПК-8; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-4; ПК-20
Б1.О.01	Гуманитарный модуль	УК-9; УК-1; УК-3; УК-5; УК-6; ОПК-5
Б1.О.01.01	История	УК-1; УК-5
Б1.О.01.02	Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.01.03	Социология	УК-3; УК-5
Б1.О.01.04	Политология	УК-1; УК-5
Б1.О.01.05	Мировая культура и искусство	УК-5
Б1.О.01.06	Экономика	УК-9; ОПК-5
Б1.О.01.07	Психология и педагогика	УК-3; УК-6
Б1.О.02	Языковой модуль	УК-4
Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.02.02	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.03	Фундаментальный модуль	ОПК-8; УК-8; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-7
Б1.О.03.01	Экология	УК-8
Б1.О.03.02	Информатика	ОПК-8; ОПК-1
Б1.О.03.03	Химия	ОПК-7
Б1.О.03.04	Математика	ОПК-3
Б1.О.03.05	Физика	ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.03.06	Информационные технологии в сервисе	ОПК-8; УК-1; ПК-4
Б1.О.03.07	Инновации и инвестиции в сервисе	ОПК-1
Б1.О.04	Профессиональный модуль 1	УК-10; УК-1; УК-3; УК-5; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7
Б1.О.04.01	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-7
Б1.О.04.02	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-3
Б1.О.04.03	Введение в специальность	УК-1; ОПК-6
Б1.О.04.04	Основы научных исследований	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6
Б1.О.04.05	Сервисология	УК-3; УК-5; ОПК-4
Б1.О.04.06	Сервисная деятельность	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.04.07	Профессиональная этика и этикет	УК-10; УК-4; УК-5
Б1.О.05	Проектный модуль 1	УК-9; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.05.01	Экономика сервиса	УК-9; ПК-20
Б1.О.05.02	Основы проектной деятельности	УК-2; УК-3; ОПК-5
Б1.О.05.03	Проектно-сметное дело	УК-2; ОПК-1; ОПК-6
Б1.О.06	Физическая культура и спорт	УК-7

Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.О.ДВ.01.01	Общефизическая подготовка	УК-7
Б1.О.ДВ.01.02	Спортивные секции	УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20
Б1.В.01	Профессиональный модуль 2	УК-1; УК-4; УК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-20
Б1.В.01.01	Основы управления недвижимостью	ПК-4; ПК-8; ПК-14; ПК-18
Б1.В.01.02	Основы предпринимательской деятельности	ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-20
Б1.В.01.03	Эксплуатация многоквартирных домов	ПК-6; ПК-9; ПК-10; ПК-15
Б1.В.01.04	Логистика в сервисе	ПК-13
Б1.В.01.05	Управление муниципальной недвижимостью	ПК-4; ПК-16; ПК-17
Б1.В.01.06	Инженерная графика	ПК-10
Б1.В.01.07	Основы функционирования систем сервиса	ПК-5
Б1.В.01.08	Технические средства предприятий сервиса	ПК-9
Б1.В.01.09	Технологические процессы в сервисе	ПК-9
Б1.В.01.10	Операции с недвижимостью	УК-1; ПК-3; ПК-7; ПК-16
Б1.В.02	Проектный модуль 2	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-19; ПК-20
Б1.В.02.01	Благоустройство городских территорий	ПК-14
Б1.В.02.02	Экономика реконструкции и капитального ремонта зданий и сооружений	ПК-11; ПК-12
Б1.В.02.03	Системы автоматизированного проектирования в сервисе	УК-2; ПК-6
Б1.В.02.04	Экспертиза и диагностика объектов и систем сервиса	УК-2; ПК-5
Б1.В.02.05	Инжиниринг систем менеджмента качества в сервисе недвижимости	УК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-19
Б1.В.02.06	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса	УК-1; ПК-1; ПК-8; ПК-10; ПК-13; ПК-14
Б1.В.02.07	Анализ и диагностика экономической деятельности предприятий сервиса	УК-2; ПК-6; ПК-8; ПК-20
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Типология объектов недвижимости	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Экономика недвижимости	ПК-1; ПК-9; ПК-14
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-2; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б1.В.ДВ.02.01	Законодательство в сфере недвижимости	УК-2; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б1.В.ДВ.02.02	Налогообложение недвижимости	УК-2; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Основы градостроительства	УК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Основы архитектурно-планировочного проектирования	УК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ПК-20

Б1.В.ДВ.04.01	Ценообразование в ЖКХ	ПК-20
Б1.В.ДВ.04.02	Управление затратами	ПК-6
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	УК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.05.01	Кадастр и мониторинг недвижимости	УК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.05.02	Оценка и мониторинг земель	УК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ПК-1
Б1.В.ДВ.06.01	Коммунальная инфраструктура	ПК-1
Б1.В.ДВ.06.02	Планирование и контроллинг	ПК-10
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	ПК-2
Б1.В.ДВ.07.01	Оценочная деятельность в сервисе	ПК-2
Б1.В.ДВ.07.02	Оценка бизнеса	ПК-2
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	ПК-19
Б1.В.ДВ.08.01	Ресурсо- и энергосбережение в управлении недвижимостью	ПК-19
Б1.В.ДВ.08.02	Энергосбережение в сервисе	ПК-19
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-18; ПК-19; ПК-20
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика	УК-1; ОПК-2; ОПК-4
Б2.О.02(У)	Учебная практика. Исследовательская практика	УК-2; ОПК-4; ОПК-6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-18; ПК-19; ПК-20
Б2.В.01(П)	Производственная практика. Проектно-технологическая практика	УК-2; ПК-8; ПК-13
Б2.В.02(П)	Производственная. Организационно-управленческая практика	УК-2; ПК-2; ПК-6; ПК-8; ПК-13; ПК-19; ПК-20
Б2.В.03(П)	Производственная практика. Сервисная практика	УК-2; УК-5; ПК-3; ПК-18
Б2.В.04(П)	Производственная практика. Исследовательская работа.	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-6
Б2.В.05(Пд)	Производственная практика. Преддипломная практика	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-14; ПК-19; ПК-20
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-9; УК-10; ОПК-8; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-9; УК-10; ОПК-8; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-9; УК-1; УК-2; УК-8
ФТД.01	Создание собственного бизнеса	УК-9; УК-1; УК-2
ФТД.02	Основы военной подготовки	УК-8