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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор *Е.В. Румянцев*

2023 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

07.03.01

07.03.01 Архитектура

Направленность (Профиль): Архитектурное проектирование городской среды
Кафедра: АиСМ (Архитектуры и строительных материалов)
Институт: Институт архитектуры, строительства и транспорта

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 5 л.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 509 от 08.06.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*	*Зарегистрировано в Минюст*
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН		
10.008	АРХИТЕКТОР	№ 202н от 06.04.2022 г.	06.05.2022 г. № 68436

Типы задач профессиональной деятельности
проектно-технологический (архитектурное проектирование)
аналитический (предпроектный анализ)
авторский надзор

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД и ВР _____ / А.Ю. Матрохин/

Начальник УМУ _____ / Л.В. Дрягина/

Директор ИАСТ _____ / Е.Р. Кормашова/

Зав.кафедрой АиСМ _____ /М.В. Акулова/

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
																			Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 9	Семестр A		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот		з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)									260	260	8648	8648	4004	3996	3492	1152			30	26	30	28	33	25	29	27	32			
Обязательная часть									157	157	5352	5352	2592	2584	2120	640			30	26	23	21	12	9	15	11	10			
+	Б1.О.01	**Опорная часть**	**34**	**11111 22233 346**	**2**				35	**35**	**1120**	**1120**	**558**	**550**	**498**	**64**			10	9	9	5		2						
+	Б1.О.01.01	Русский язык и культура речи		1					2	2	64	64	34	34	30				2										5	ИЯ (Иностранных языков)
+	Б1.О.01.02	Иностранный язык		1					2	2	64	64	34	34	30				2										5	ИЯ (Иностранных языков)
+	Б1.О.01.03	Основы российской государственности		1					2	2	64	64	54	54	10				2										19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
+	Б1.О.01.04	История России		1	2				4	4	128	128	104	96	24				2	2									19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
+	Б1.О.01.05	Безопасность жизнедеятельности		1					2	2	64	64	34	34	30				2										8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
+	Б1.О.01.06	Введение в профессиональную деятельность		2					3	3	96	96	30	30	66					3									1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.О.01.07	Физическая культура и спорт		2					2	2	64	64	30	30	34					2									20	ФК (Физической культуры)
+	Б1.О.01.08	Методология проектной деятельности		2					2	2	64	64	16	16	48					2									24	ПОУ (Проектный офис университета)
+	Б1.О.01.09	Философия	3						3	3	96	96	32	32	32	32					3								19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
+	Б1.О.01.10	Экология		3					2	2	64	64	32	32	32						2								8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
+	Б1.О.01.11	Психология и педагогика		3					2	2	64	64	32	32	32						2								19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
+	Б1.О.01.12	Социология		3					2	2	64	64	32	32	32						2								19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
+	Б1.О.01.13	Экономика	4						3	3	96	96	32	32	32	32						3							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.01.14	Правовая культура		4					2	2	64	64	32	32	32							2							19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
+	Б1.О.01.15	Управление качеством и бережливые технологии		6					2	2	64	64	30	30	34									2					7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)
+	Б1.О.02	**Фундаментальная часть**	**344**	**223**					16	**16**	**512**	**512**	**204**	**204**	**212**	**96**				4	5	7								
+	Б1.О.02.01	Математика		2					2	2	64	64	30	30	34					2									4	ИТиС (Информационных технологий и сервиса)
+	Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	23					7	7	224	224	94	94	98	32				2	2	3							5	ИЯ (Иностранных языков)
+	Б1.О.02.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	34						7	7	224	224	80	80	80	64					3	4							1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.О.03	**Профессиональная часть**	**11112 22234 57789**	**1589**	**34556 6777**	**34567 89**	**34567 89**	**12225 7**	106	**106**	**3392**	**3392**	**1638**	**1638**	**1274**	**480**			20	13	9	9	12	7	15	11	10			
+	Б1.О.03.01	Цветоведение	1						4	4	128	128	59	59	37	32			4										14	ДКТ им.Н.Г.Мизоновой
+	Б1.О.03.02	Общая композиция	1						4	4	128	128	34	34	62	32			4										1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.О.03.03	Начертательная геометрия	1					1	4	4	128	128	43	43	53	32			4										3	ИКГ (Инженерной и компьютерной графики)
+	Б1.О.03.04	Рисунок	1						4	4	128	128	51	51	45	32			4										14	ДКТ им.Н.Г.Мизоновой
+	Б1.О.03.05	Живопись		1					4	4	128	128	51	51	77				4										14	ДКТ им.Н.Г.Мизоновой
+	Б1.О.03.06	Архитектурное проектирование	2	9		345678 9	345678 9	2	40	40	1280	1280	774	774	474	32				4	5	5	5	5	5	5	6		1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.О.03.07	Строительное черчение	2					2	3	3	96	96	45	45	19	32				3									3	ИКГ (Инженерной и компьютерной графики)
+	Б1.О.03.08	Объемно-пространственная композиция	2						3	3	96	96	45	45	19	32				3									1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.О.03.09	Компьютерная графика	2					2	3	3	96	96	37	37	27	32				3									3	ИКГ (Инженерной и компьютерной графики)
+	Б1.О.03.10	Малые архитектурные формы	3						3	3	96	96	32	32	32	32					3								1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.О.03.11	Рисунок архитектурный			34567				5	5	160	160	80	80	80						1	1	1	1	1				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.О.03.12	Живопись в архитектуре			567				3	3	96	96	48	48	48								1	1	1				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.О.03.13	Основы геодезии	4						3	3	96	96	32	32	32	32						3							2	СиИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.14	Архитектурное материаловедение	5						3	3	96	96	34	34	30	32							3						1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.О.03.15	Теоретическая и прикладная механика		5				5	2	2	64	64	43	43	21								2						2	СиИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.16	Инженерное благоустройство территорий и транспорт	7						3	3	96	96	32	32	32	32									3				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.03.17	Инженерные системы и оборудование в архитектуре	7						3	3	96	96	32	32	32	32									3				2	СиИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.О.03.18	Строительная механика			7			7	2	2	64	64	32	32	32										2				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	
																		Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 9	Семестр A		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	Б1.О.03.19	Архитектурная физика. Теплотехника, светология, акустика	8						4	4	128	128	56	56	40	32									4			1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.О.03.20	Средовые факторы в архитектуре		8					2	2	64	64	32	32	32										2			1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.О.03.21	Экономика архитектурных решений и сметное дело	9						4	4	128	128	46	46	50	32										4		9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.ДВ.01	**Элективные курсы по физической культуре и спорту**		**123456**							**328**	**328**	**192**	**192**	**136**														
+	Б1.О.ДВ.01.01	Общефизическая подготовка		123456							328	328	192	192	136													20	ФК (Физической культуры)
-	Б1.О.ДВ.01.02	Спортивные секции		123456							328	328	192	192	136													20	ФК (Физической культуры)
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									103	103	3296	3296	1412	1412	1372	512				7	7	21	16	14	16	22			
+	Б1.В.01	**Проектно-исследовательский семинар по Теории и методологии архитектурного проектирования**	**5689**	**47**			**9**		22	**22**	**704**	**704**	**303**	**303**	**273**	**128**					3	3	4	2	4	6			
+	Б1.В.01.01	Раздел 1. Типология гражданских зданий и сооружений		4					3	3	96	96	64	64	32						3							1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.01.02	Раздел 2. Основы теории градостроительства	5						3	3	96	96	34	34	30	32						3						1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.01.03	Раздел 3. Социальные и экологические основы архитектурного проектирования	6						4	4	128	128	45	45	51	32							4					1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.01.04	Раздел 4. Архитектурно-композиционный анализ		7					2	2	64	64	40	40	24									2				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.01.05	Раздел 5. Научные проблемы теории и истории архитектуры, градостроительства и дизайна	8						4	4	128	128	48	48	48	32									4			1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.01.06	Раздел 6. Градостроительный анализ	9				9		6	6	192	192	72	72	88	32										6		1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.02	Конструкции гражданских и промышленных зданий и сооружений	3						3	3	96	96	32	32	32	32				3								2	СиИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.В.03	История архитектуры и градостроительства	5						5	5	160	160	43	43	85	32						5						1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.04	История русской архитектуры	5						5	5	160	160	43	43	85	32						5						1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.05	Основы проектирования конструкций	6	5			5	6	7	7	224	224	88	88	104	32						4	3					2	СиИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.В.06	Технология и организация строительных процессов	6					6	4	4	128	128	44	44	52	32							4					2	СиИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.В.07	Современная архитектура и дизайн	67						6	6	192	192	77	77	51	64							3	3				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.08	Архитектура промышленных зданий и сооружений	7						3	3	96	96	32	32	32	32								3				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.09	Современные конструкции в большепролетных и высотных зданиях		7					2	2	64	64	40	40	24									2				2	СиИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б1.В.10	Обследование инженерных конструкций	8						3	3	96	96	32	32	32	32									3			1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.11	Дизайн интерьера	8						3	3	96	96	32	32	32	32									3			1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.12	Архитектурное законодательство и нормирование		8					2	2	64	64	40	40	24										2			1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.13	Ландшафтная архитектура и проектирование	9	8		9			8	8	256	256	122	122	102	32									2	6		1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.14	Архитектурное краеведение	9						4	4	128	128	54	54	42	32										4		1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.15	Авторские права и надзор в архитектуре		9					3	3	96	96	54	54	42											3		1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.16	Реконструкция зданий и сооружений		9					3	3	96	96	54	54	42											3		1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.ДВ.01	**Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**3**					2	**2**	**64**	**64**	**32**	**32**	**32**					2									
+	Б1.В.ДВ.01.01	Эргономика архитектурных решений		3					2	2	64	64	32	32	32					2								1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
-	Б1.В.ДВ.01.02	Предметное наполнение архитектурной среды		3					2	2	64	64	32	32	32					2								1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
-	Б1.В.ДВ.01.03	Типология форм архитектурной среды		3					2	2	64	64	32	32	32					2								1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.ДВ.02	**Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**3**					2	**2**	**64**	**64**	**32**	**32**	**32**					2									
+	Б1.В.ДВ.02.01	Деловая этика и этикет		3					2	2	64	64	32	32	32					2								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
-	Б1.В.ДВ.02.02	Управление личными финансами		3					2	2	64	64	32	32	32					2								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
-	Б1.В.ДВ.02.03	Создание сайта с нуля		3					2	2	64	64	32	32	32					2								4	ИТиС (Информационных технологий и сервиса)
-	Б1.В.ДВ.02.04	Умный дом		3					2	2	64	64	32	32	32					2								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
-	Б1.В.ДВ.02.05	Маркировка продукции		3					2	2	64	64	32	32	32					2								7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)
+	Б1.В.ДВ.03	**Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**4**					2	**2**	**64**	**64**	**32**	**32**	**32**						2								
+	Б1.В.ДВ.03.01	Скульптура и пластическое моделирование		4					2	2	64	64	32	32	32						2							1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
																		Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 9	Семестр A		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	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.03.02	Пластические искусства в архитектурной среде		4					2	2	64	64	32	32	32						2							1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
-	Б1.В.ДВ.03.03	Цвет и пространственная форма		4					2	2	64	64	32	32	32						2							1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.ДВ.04	**Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**		**4**					2	**2**	**64**	**64**	**32**	**32**	**32**						2								
+	Б1.В.ДВ.04.01	Тайм-менеджмент		4					2	2	64	64	32	32	32						2							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
-	Б1.В.ДВ.04.02	Современные кредитные продукты		4					2	2	64	64	32	32	32						2							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
-	Б1.В.ДВ.04.03	Экология города		4					2	2	64	64	32	32	32						2							8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
-	Б1.В.ДВ.04.04	Создание продающих и бизнес-презентаций		4					2	2	64	64	32	32	32						2							4	ИТиС (Информационных технологий и сервиса)
-	Б1.В.ДВ.04.05	Имидж		4					2	2	64	64	32	32	32						2							14	ДКТ им.Н.Г.Мизоновой
+	Б1.В.ДВ.05	**Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)**		**5**					2	**2**	**64**	**64**	**34**	**34**	**30**							2							
+	Б1.В.ДВ.05.01	Планировка сельских населенных мест		5					2	2	64	64	34	34	30							2							1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
-	Б1.В.ДВ.05.02	Культовое зодчество		5					2	2	64	64	34	34	30							2							1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
-	Б1.В.ДВ.05.03	Урбанизм и глобализм в архитектуре		5					2	2	64	64	34	34	30							2							1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.ДВ.06	**Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)**		**5**					2	**2**	**64**	**64**	**34**	**34**	**30**							2							
+	Б1.В.ДВ.06.01	Промышленный дизайн		5					2	2	64	64	34	34	30							2							14	ДКТ им.Н.Г.Мизоновой
-	Б1.В.ДВ.06.02	Разговорный английский язык (Pre-intermediate)		5					2	2	64	64	34	34	30							2							5	ИЯ (Иностранных языков)
-	Б1.В.ДВ.06.03	Основы языка Python		5					2	2	64	64	34	34	30							2							4	ИТиС (Информационных технологий и сервиса)
-	Б1.В.ДВ.06.04	Видеоэкология		5					2	2	64	64	34	34	30							2							8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
-	Б1.В.ДВ.06.05	Великие мыслители, изменившие человечество		5					2	2	64	64	34	34	30							2							19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
+	Б1.В.ДВ.07	**Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)**		**6**					2	**2**	**64**	**64**	**30**	**30**	**34**								2						
+	Б1.В.ДВ.07.01	Селитебные районы		6					2	2	64	64	30	30	34								2						1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
-	Б1.В.ДВ.07.02	Реконструкция территорий		6					2	2	64	64	30	30	34								2						1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
-	Б1.В.ДВ.07.03	Архитектура высотных зданий и сооружений		6					2	2	64	64	30	30	34								2						1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.ДВ.08	**Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)**		**7**					2	**2**	**64**	**64**	**32**	**32**	**32**									2					
+	Б1.В.ДВ.08.01	Современные эстетические концепции		7					2	2	64	64	32	32	32									2					1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
-	Б1.В.ДВ.08.02	История дизайна		7					2	2	64	64	32	32	32									2					1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
-	Б1.В.ДВ.08.03	Семиотика		7					2	2	64	64	32	32	32									2					1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б1.В.ДВ.09	**Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)**		**7**					2	**2**	**64**	**64**	**32**	**32**	**32**									2					
+	Б1.В.ДВ.09.01	Основы современного искусства		7					2	2	64	64	32	32	32									2					14	ДКТ им.Н.Г.Мизоновой
-	Б1.В.ДВ.09.02	Стресс-сёрфинг		7					2	2	64	64	32	32	32									2					19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
-	Б1.В.ДВ.09.03	Философия моды		7					2	2	64	64	32	32	32									2					19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
-	Б1.В.ДВ.09.04	Защита интеллектуальной собственности		7					2	2	64	64	32	32	32									2					6	КШИ (Конструирования швейных изделий)
-	Б1.В.ДВ.09.05	Регионоведение России		7					2	2	64	64	32	32	32									2					19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
+	Б1.В.ДВ.10	**Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)**		**8**					2	**2**	**64**	**64**	**32**	**32**	**32**										2				
+	Б1.В.ДВ.10.01	Архитектурный менеджмент и администрирование		8					2	2	64	64	32	32	32										2				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
-	Б1.В.ДВ.10.02	Правовая практика в архитектуре		8					2	2	64	64	32	32	32										2				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
-	Б1.В.ДВ.10.03	Свет и цвет в общественных пространствах		8					2	2	64	64	32	32	32										2				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
Блок 2.Практика									24	24	768	768	56		712		768		4		2		2		4	3	9		
Обязательная часть									21	21	672	672	55		617		672		4		2		2		4		9		
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (художественная)			2				2	2	64	64	16		48		64		2									1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (ознакомительная архитектурно-обмерная)			2				2	2	64	64	16		48		64		2									1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б2.О.03(У)	Учебная практика (ознакомительная геодезическая)			4				2	2	64	64	16		48		64				2							2	СиИС (Строительства и инженерных систем)
+	Б2.О.04(П)	Производственная практика (технологическая (технология строительного производства)			6				2	2	64	64	1		63		64						2					1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б2.О.05(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)			8				4	4	128	128	2		126		128							4				1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	Б2.О.06(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			A				9	9	288	288	4		284		288										9	1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
																		Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 9	Семестр A		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									3	3	96	96	1		95		96									3		
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектная)			9				3	3	96	96	1		95		96									3	1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									16	16	512	512	22		490												16	
Обязательная часть									16	16	512	512	22		490												16	
+	Б3.О.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							16	16	512	512	22		490												16	1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
ФТД.Факультативные дисциплины									8	8	256	256	94	94	162				2		2		4					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									8	8	256	256	94	94	162				2		2		4					
+	ФТД.В.01	Основы профессиональной деятельности. Выполнение работ по профессии		2					2	2	64	64	22	22	42				2								1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	ФТД.В.02	Общественный проект - Обучение служением		4					2	2	64	64	8	8	56						2						24	ПОУ (Проектный офис университета)
+	ФТД.В.03	Политология		6					2	2	64	64	16	16	48								2				19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
+	ФТД.В.04	Основы военной подготовки		6					2	2	64	64	48	48	16								2				22	ДОСААФ

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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; 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; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
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	19	Основы российской государственности	УК-5
Б1.О.01.04	19	История России	УК-5
Б1.О.01.05	8	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.01.06	1	Введение в профессиональную деятельность	УК-2
Б1.О.01.07	20	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.01.08	24	Методология проектной деятельности	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6
Б1.О.01.09	19	Философия	УК-5
Б1.О.01.10	8	Экология	УК-8
Б1.О.01.11	19	Психология и педагогика	УК-3; УК-6
Б1.О.01.12	19	Социология	УК-3
Б1.О.01.13	9	Экономика	УК-9
Б1.О.01.14	19	Правовая культура	УК-2; УК-10
Б1.О.01.15	7	Управление качеством и бережливые технологии	УК-2
Б1.О.02		Фундаментальная часть	УК-4; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.02.01	4	Математика	ОПК-3
Б1.О.02.02	5	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-4
Б1.О.02.03	1	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-2; ОПК-5
Б1.О.03		Профессиональная часть	УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О.03.01	14	Цветоведение	ОПК-1
Б1.О.03.02	1	Общая композиция	ОПК-1
Б1.О.03.03	3	Начертательная геометрия	ОПК-1
Б1.О.03.04	14	Рисунок	ОПК-1
Б1.О.03.05	14	Живопись	ОПК-1
Б1.О.03.06	1	Архитектурное проектирование	УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О.03.07	3	Строительное черчение	ОПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.О.03.08	1	Объемно-пространственная композиция	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.03.09	3	Компьютерная графика	ОПК-1
Б1.О.03.10	1	Малые архитектурные формы	ОПК-3
Б1.О.03.11	1	Рисунок архитектурный	ОПК-1

	Б1.О.03.12	1	Живопись в архитектуре	ОПК-1
	Б1.О.03.13	2	Основы геодезии	ОПК-3; ОПК-4
	Б1.О.03.14	1	Архитектурное материаловедение	ОПК-3; ОПК-4
	Б1.О.03.15	2	Теоретическая и прикладная механика	ОПК-4
	Б1.О.03.16	12	Инженерное благоустройство территорий и транспорт	ОПК-3
	Б1.О.03.17	2	Инженерные системы и оборудование в архитектуре	ОПК-3; ОПК-4
	Б1.О.03.18	2	Строительная механика	ОПК-4
	Б1.О.03.19	1	Архитектурная физика. Теплотехника, светология, акустика	ОПК-3; ОПК-4
	Б1.О.03.20	1	Средовые факторы в архитектуре	ОПК-3
	Б1.О.03.21	9	Экономика архитектурных решений и сметное дело	УК-2; ОПК-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-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ДПК-1
Б1.В.01			Проектно-исследовательский семинар по Теории и методологии архитектурного проектирования	УК-1; УК-2; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
	Б1.В.01.01	1	Раздел 1. Типология гражданских зданий и сооружений	ПК-1; ПК-3; ПК-4
	Б1.В.01.02	1	Раздел 2. Основы теории градостроительства	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2
	Б1.В.01.03	1	Раздел 3. Социальные и экологические основы архитектурного проектирования	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-4
	Б1.В.01.04	1	Раздел 4. Архитектурно-композиционный анализ	УК-1; ПК-1; ПК-2
	Б1.В.01.05	1	Раздел 5. Научные проблемы теории и истории архитектуры, градостроительства и дизайна	УК-1; УК-2; УК-5; ПК-1; ПК-3
	Б1.В.01.06	1	Раздел 6. Градостроительный анализ	УК-1; ПК-3
Б1.В.02		2	Конструкции гражданских и промышленных зданий и сооружений	УК-2; ПК-2; ПК-4
Б1.В.03		1	История архитектуры и градостроительства	УК-5
Б1.В.04		1	История русской архитектуры	УК-5; ПК-3
Б1.В.05		2	Основы проектирования конструкций	УК-2; ПК-2; ПК-4
Б1.В.06		2	Технология и организация строительных процессов	УК-2; ПК-1
Б1.В.07		1	Современная архитектура и дизайн	УК-1; УК-5; ПК-2
Б1.В.08		1	Архитектура промышленных зданий и сооружений	ПК-2; ПК-3
Б1.В.09		2	Современные конструкции в большепролетных и высотных зданиях	УК-2; ПК-2; ПК-4
Б1.В.10		1	Обследование инженерных конструкций	УК-1; УК-2; ПК-2; ПК-4
Б1.В.11		1	Дизайн интерьера	ПК-2

Б1.В.12	1	Архитектурное законодательство и нормирование	ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.13	1	Ландшафтная архитектура и проектирование	УК-2; ПК-2; ПК-4
Б1.В.14	1	Архитектурное краеведение	УК-5; ПК-3
Б1.В.15	1	Авторские права и надзор в архитектуре	УК-3; ПК-1; ПК-5
Б1.В.16	1	Реконструкция зданий и сооружений	УК-2; ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.01		Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.01.01	1	Эргономика архитектурных решений	ДПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	1	Предметное наполнение архитектурной среды	ДПК-1
Б1.В.ДВ.01.03	1	Типология форм архитектурной среды	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02		Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	9	Деловая этика и этикет	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	9	Управление личными финансами	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.03	4	Создание сайта с нуля	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.04	9	Умный дом	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.05	7	Маркировка продукции	ДПК-1
Б1.В.ДВ.03		Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.03.01	1	Скульптура и пластическое моделирование	ДПК-1
Б1.В.ДВ.03.02	1	Пластические искусства в архитектурной среде	ДПК-1
Б1.В.ДВ.03.03	1	Цвет и пространственная форма	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04		Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04.01	9	Тайм-менеджмент	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04.02	9	Современные кредитные продукты	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04.03	8	Экология города	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04.04	4	Создание продающих и бизнес-презентаций	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04.05	14	Имидж	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05		Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.01	1	Планировка сельских населенных мест	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.02	1	Культовое зодчество	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.03	1	Урбанизм и глобализм в архитектуре	ДПК-1
Б1.В.ДВ.06		Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.06.01	22	Промышленный дизайн	ДПК-1
Б1.В.ДВ.06.02	5	Разговорный английский язык (Pre-intermediate)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.06.03	4	Основы языка Python	ДПК-1
Б1.В.ДВ.06.04	8	Видеоэкология	ДПК-1

Б1.В.ДВ.06.05	19	Великие мыслители, изменившие человечество	ДПК-1
Б1.В.ДВ.07		Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.07.01	1	Селитебные районы	ДПК-1
Б1.В.ДВ.07.02	1	Реконструкция территорий	ДПК-1
Б1.В.ДВ.07.03	1	Архитектура высотных зданий и сооружений	ДПК-1
Б1.В.ДВ.08		Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.08.01	1	Современные эстетические концепции	ДПК-1
Б1.В.ДВ.08.02	1	История дизайна	ДПК-1
Б1.В.ДВ.08.03	1	Семиотика	ДПК-1
Б1.В.ДВ.09		Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.09.01	14	Основы современного искусства	ДПК-1
Б1.В.ДВ.09.02	19	Стресс-сёрфинг	ДПК-1
Б1.В.ДВ.09.03	19	Философия моды	ДПК-1
Б1.В.ДВ.09.04	6	Защита интеллектуальной собственности	ДПК-1
Б1.В.ДВ.09.05	19	Регионоведение России	ДПК-1
Б1.В.ДВ.10		Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.10.01	1	Архитектурный менеджмент и администрирование	ДПК-1
Б1.В.ДВ.10.02	1	Правовая практика в архитектуре	ДПК-1
Б1.В.ДВ.10.03	1	Свет и цвет в общественных пространствах	ДПК-1
Б2		Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О.01(У)	1	Учебная практика (художественная)	ОПК-1
Б2.О.02(У)	1	Учебная практика (ознакомительная архитектурно-обмерная)	ОПК-1; ОПК-2; ПК-4
Б2.О.03(У)	2	Учебная практика (ознакомительная геодезическая)	ОПК-3; ОПК-4
Б2.О.04(П)	1	Производственная практика (технологическая (технология строительного производства)	УК-2; УК-3
Б2.О.05(П)	1	Производственная практика (проектно-технологическая)	УК-2; УК-3; УК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О.06(Пд)	1	Производственная практика (преддипломная)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3; УК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.В.01(П)	1	Производственная практика (проектная)	УК-3; УК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4
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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; 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; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ДПК-1

Б3.О.01(Д)	1	Выполнение 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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ДПК-1
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; УК-10
ФТД.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; УК-10
ФТД.В.01	1	Основы профессиональной деятельности. Выполнение работ по профессии	УК-1; УК-2
ФТД.В.02	24	Общественный проект - Обучение служением	УК-2; УК-3; УК-6
ФТД.В.03	19	Политология	УК-1; УК-2; УК-3; УК-10
ФТД.В.04	22	Основы военной подготовки	УК-8