

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный федеральный университет»
Инженерная школа

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



Проректор по учебной работе

А.Ю. Тыщевская

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 01-20 от 13.02.2020

07.03.01

Архитектура

Профиль: Архитектурное проектирование

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки

2020

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 509 от 08.06.2017

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	проектно-технологический (архитектурное проектирование)
+	-	аналитический (предпроектный анализ)

СОГЛАСОВАНО

Директор Департамента организации образовательной деятельности

/ Г.В. Кузьмин/

Заместитель директора по учебной и воспитательной работе Инженерной школы

/ Е.Е. Помников/

Руководитель образовательной программы

/ Е.А. Ерышева/

Календарный учебный график

Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I																*			Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К		
II																*			Э	Э	К	К																				Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К		
III																*			Э	Э	К	К																				Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К		
IV																*			Э	Э	Э	К	К																			Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К		
V																*			Э	Э	К											Э	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	сем. 9	сем. А	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	18	18	36	18	18	36	17	18	35	17	8	25	166
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	2	2	4	2	3	5	3	2	5	2	1	3	23
У	Учебная практика		4	4		4	4		2	2							10
П	Производственная практика											4	4		2	2	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														12	12	12
К	Каникулы	2	5	7	2	5	7	2	6	8	2	5	7	1	8	9	38
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	5□ (30 дн)
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	21	31	52	260

Индекс	Наименование	Закрепленная кафедра		Компетенции
		Код	Наименование	
Блок 1. Дисциплины (модули)				
Обязательная часть				
Б1.0.01	Философия	140	Департамент философии и религиоведения	УК-5
Б1.0.02	История	137	Департамент истории и археологии	УК-5
Б1.0.03	Иностранный язык	142	Академический департамент английского языка	УК-4
Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	43	Безопасности жизнедеятельности в техносфере	УК-8
Б1.0.05	Физическая культура и спорт	152	Департамент физического воспитания	УК-7
Б1.0.06	Русский язык и культура речи	76	Русского языка и литературы	УК-4
Б1.0.07	Правоведение	89	Правосудия, прокурорского надзора и криминалистики	УК-2
Б1.0.08	Профессиональный иностранный язык	142	Академический департамент английского языка	УК-4
Б1.0.09	Информационные технологии	54	Механики и математического моделирования	УК-1
Б1.0.10	Логика	140	Департамент философии и религиоведения	УК-6
Б1.0.11	Социология	139	Департамент социальных наук	УК-3
Б1.0.12	Архитектурная физика	39	Гидротехники, теории зданий и сооружений	УК-1
Б1.0.13	Математика	95	Алгебры, геометрии и анализа	УК-1
Б1.0.14	Геометрические основы формообразования	36	Архитектуры и градостроительства	УК-1
Б1.0.15	Строительная механика	39	Гидротехники, теории зданий и сооружений	ОПК-4
Б1.0.16	Основы геодезии	45	Геодезии, землеустройства и кадастра	ОПК-4
Б1.0.17	Проектная деятельность			УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.0.17.01	Архитектурное проектирование	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-3; ПК-1; ПК-2
Б1.0.17.02	Ландшафтное проектирование	36	Архитектуры и градостроительства	УК-2
Б1.0.17.03	Основы архитектурного проектирования	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-1; ПК-2
Б1.0.17.04	Основы алгоритмического проектирования	36	Архитектуры и градостроительства	УК-1; ПК-3
Б1.0.17.05	Методология проектирования и исследований в архитектуре	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-2
Б1.0.17.06	Градостроительное проектирование	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-3; ПК-4
Часть, формируемая участниками образовательных о				
Б1.В.01	Теория и история архитектуры			ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01.01	Основы теории архитектуры и градостроительства	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.01.02	История изобразительных искусств	37	Проектирования архитектурной среды и интерьера	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.01.03	История архитектуры и градостроительства	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.01.04	Современная архитектура и градостроительство	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.01.05	Социально-функциональные основы архитектурного проектирования	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-3; ПК-1
Б1.В.01.06	Основы экологической архитектуры	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-3; ПК-3
Б1.В.02	Художественно-графический модуль			ОПК-1; ПК-2
Б1.В.02.01	Архитектурная композиция	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.02.02	Архитектурный рисунок	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.02.03	Живопись и архитектурная колористика	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.03	Модуль инженерных дисциплин			ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4
Б1.В.03.01	Архитектурное материаловедение	147	Строительные конструкции и материалы	ОПК-4; ПК-1
Б1.В.03.02	Архитектурные конструкции и теория конструирования	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-4; ПК-1
Б1.В.03.03	Конструкции гражданских и промышленных зданий	37	Проектирования архитектурной среды и интерьера	ОПК-4; ПК-1
Б1.В.03.04	Инженерные системы и оборудование в архитектуре	41	Инженерных систем зданий и сооружений	ОПК-2; ОПК-4; ПК-1
Б1.В.03.05	Инженерное благоустройство и городской транспорт	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-4; ПК-4
Б1.В.03.06	Архитектурно-строительные технологии	148	Технология и организация строительства	ОПК-4; ПК-1

Индекс	Наименование	Закрепленная кафедра		Компетенции
		Код	Наименование	
Б1.В.03.07	Экономика и организация архитектурного проектирования и строительства	148	Технология и организация строительства	ОПК-3; ПК-1
Б1.В.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту	152	Департамент физического воспитания	УК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурная графика и аналитический рисунок	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Графическое моделирование	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование	36	Архитектуры и градостроительства	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные программы в архитектуре	36	Архитектуры и градостроительства	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)			ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.03.01	Колористика среды	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.03.02	Цветовое моделирование	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)			ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.04.01	Скульптурно-пластическое моделирование	154	Департамент искусств и дизайна	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.04.02	Малые формы в архитектуре	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)			ОПК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.05.01	Архитектурная эстетика и семиотика	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.05.02	Эстетические проблемы и антропология архитектуры	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)			ПК-4
Б1.В.ДВ.06.01	Реновация городской среды	36	Архитектуры и градостроительства	ПК-4
Б1.В.ДВ.06.02	Реконструкция исторической среды	36	Архитектуры и градостроительства	ПК-4
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)			ОПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.07.01	Средовые факторы и проектный анализ в архитектуре	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.07.02	Средовые факторы и проектный анализ в градостроительстве	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)			ПК-3
Б1.В.ДВ.08.01	Менеджмент в архитектуре	36	Архитектуры и градостроительства	ПК-3
Б1.В.ДВ.08.02	Менеджмент в градостроительстве	36	Архитектуры и градостроительства	ПК-3
Блок 2.Практика				
Обязательная часть				
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Архитектурно-обмерная практика	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-2; ПК-3
Б2.О.02(У)	Учебная практика. Геодезическая практика	45	Геодезии, землеустройства и кадастра	ОПК-4; ПК-3
Б2.О.03(У)	Учебная практика. Художественная практика	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-1; ПК-2
Б2.О.04(П)	Производственная практика. Проектно-технологическая практика	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-2; ПК-1
Б2.О.05(П)	Производственная практика. Преддипломная практика	36	Архитектуры и градостроительства	ОПК-3; ПК-4
Часть, формируемая участниками образовательных о				
Б2.В.01(У)	Учебная практика. Проектно-ознакомительная практика (материаловедческая)	36	Архитектуры и градостроительства	ПК-3
Блок 3.Государственная итоговая аттестация				
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	36	Архитектуры и градостроительства	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ФТД.Факультативы				
ФТД.01	Органическая архитектура	36	Архитектуры и градостроительства	ПК-2
ФТД.02	Основы презентации архитектурных проектов	36	Архитектуры и градостроительства	ПК-1

Индекс	Содержание
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
Б1.О.09	Информационные технологии
Б1.О.12	Архитектурная физика
Б1.О.13	Математика
Б1.О.14	Геометрические основы формообразования
Б1.О.17	Проектная деятельность
Б1.О.17.04	Основы алгоритмического проектирования
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
Б1.О.07	Правоведение
Б1.О.17	Проектная деятельность
Б1.О.17.02	Ландшафтное проектирование
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
Б1.О.11	Социология
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
Б1.О.03	Иностранный язык
Б1.О.06	Русский язык и культура речи
Б1.О.08	Профессиональный иностранный язык
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
Б1.О.01	Философия
Б1.О.02	История
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
Б1.О.10	Логика
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

Б1.О.05	Физическая культура и спорт
Б1.В.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-1	Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления
Б1.О.17	Проектная деятельность
Б1.О.17.03	Основы архитектурного проектирования
Б1.В.01	Теория и история архитектуры
Б1.В.01.02	История изобразительных искусств
Б1.В.01.03	История архитектуры и градостроительства
Б1.В.01.04	Современная архитектура и градостроительство
Б1.В.02	Художественно-графический модуль
Б1.В.02.01	Архитектурная композиция
Б1.В.02.02	Архитектурный рисунок
Б1.В.02.03	Живопись и архитектурная колористика
Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурная графика и аналитический рисунок
Б1.В.ДВ.01.02	Графическое моделирование
Б1.В.ДВ.03.01	Колористика среды
Б1.В.ДВ.03.02	Цветовое моделирование
Б1.В.ДВ.04.01	Скульптурно-пластическое моделирование
Б1.В.ДВ.04.02	Малые формы в архитектуре
Б2.О.03(У)	Учебная практика. Художественная практика
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-2	Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения
Б1.О.17	Проектная деятельность
Б1.О.17.05	Методология проектирования и исследований в архитектуре
Б1.В.03	Модуль инженерных дисциплин
Б1.В.03.04	Инженерные системы и оборудование в архитектуре
Б1.В.ДВ.07.01	Средовые факторы и проектный анализ в архитектуре
Б1.В.ДВ.07.02	Средовые факторы и проектный анализ в градостроительстве

Б2.О.01(У)	Учебная практика. Архитектурно-обмерная практика
Б2.О.04(П)	Производственная практика. Проектно-технологическая практика
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-3	Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах
Б1.О.17	Проектная деятельность
Б1.О.17.01	Архитектурное проектирование
Б1.О.17.06	Градостроительное проектирование
Б1.В.01	Теория и история архитектуры
Б1.В.01.01	Основы теории архитектуры и градостроительства
Б1.В.01.05	Социально-функциональные основы архитектурного проектирования
Б1.В.01.06	Основы экологической архитектуры
Б1.В.03	Модуль инженерных дисциплин
Б1.В.03.07	Экономика и организация архитектурного проектирования и строительства
Б1.В.ДВ.05.01	Архитектурная эстетика и семиотика
Б1.В.ДВ.05.02	Эстетические проблемы и антропология архитектуры
Б2.О.05(П)	Производственная практика. Преддипломная практика
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-4	Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов
Б1.О.15	Строительная механика
Б1.О.16	Основы геодезии
Б1.В.03	Модуль инженерных дисциплин
Б1.В.03.01	Архитектурное материаловедение
Б1.В.03.02	Архитектурные конструкции и теория конструирования
Б1.В.03.03	Конструкции гражданских и промышленных зданий
Б1.В.03.04	Инженерные системы и оборудование в архитектуре
Б1.В.03.05	Инженерное благоустройство и городской транспорт
Б1.В.03.06	Архитектурно-строительные технологии
Б2.О.02(У)	Учебная практика. Геодезическая практика
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
Тип задач профессиональной деятельности: проектно-технологический (архитектурное проектирование)	
ПК-1	Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурной части разделов проектной документации
Б1.О.17	Проектная деятельность

Б1.О.17.01	Архитектурное проектирование
Б1.В.01	Теория и история архитектуры
Б1.В.01.05	Социально-функциональные основы архитектурного проектирования
Б1.В.03	Модуль инженерных дисциплин
Б1.В.03.01	Архитектурное материаловедение
Б1.В.03.02	Архитектурные конструкции и теория конструирования
Б1.В.03.03	Конструкции гражданских и промышленных зданий
Б1.В.03.04	Инженерные системы и оборудование в архитектуре
Б1.В.03.06	Архитектурно-строительные технологии
Б1.В.03.07	Экономика и организация архитектурного проектирования и строительства
Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование
Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные программы в архитектуре
Б2.О.04(П)	Производственная практика. Проектно-технологическая практика
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ФТД.02	Основы презентации архитектурных проектов

ПК-2	Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта
------	---

Б1.О.17	Проектная деятельность
Б1.О.17.01	Архитектурное проектирование
Б1.О.17.03	Основы архитектурного проектирования
Б1.В.01	Теория и история архитектуры
Б1.В.01.01	Основы теории архитектуры и градостроительства
Б1.В.01.02	История изобразительных искусств
Б1.В.01.03	История архитектуры и градостроительства
Б1.В.01.04	Современная архитектура и градостроительство
Б1.В.02	Художественно-графический модуль
Б1.В.02.01	Архитектурная композиция
Б1.В.02.02	Архитектурный рисунок
Б1.В.02.03	Живопись и архитектурная колористика
Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурная графика и аналитический рисунок
Б1.В.ДВ.01.02	Графическое моделирование
Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование
Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные программы в архитектуре
Б1.В.ДВ.03.01	Колористика среды

Б1.В.ДВ.03.02	Цветовое моделирование
Б1.В.ДВ.04.01	Скульптурно-пластическое моделирование
Б1.В.ДВ.04.02	Малые формы в архитектуре
Б2.О.03(У)	Учебная практика. Художественная практика
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ФТД.01	Органическая архитектура

Тип задач профессиональной деятельности: аналитический (предпроектный анализ)

ПК-3 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурного раздела проектной документации

Б1.О.17	Проектная деятельность
Б1.О.17.04	Основы алгоритмического проектирования
Б1.В.01	Теория и история архитектуры
Б1.В.01.06	Основы экологической архитектуры
Б1.В.ДВ.05.01	Архитектурная эстетика и семиотика
Б1.В.ДВ.05.02	Эстетические проблемы и антропология архитектуры
Б1.В.ДВ.07.01	Средовые факторы и проектный анализ в архитектуре
Б1.В.ДВ.08.01	Менеджмент в архитектуре
Б1.В.ДВ.08.02	Менеджмент в градостроительстве
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Архитектурно-обмерная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика. Геодезическая практика
Б2.В.01(У)	Учебная практика. Проектно-ознакомительная практика (материаловедческая)
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении градостроительного раздела проектной документации

Б1.О.17	Проектная деятельность
Б1.О.17.06	Градостроительное проектирование
Б1.В.03	Модуль инженерных дисциплин
Б1.В.03.05	Инженерное благоустройство и городской транспорт
Б1.В.ДВ.06.01	Реновация городской среды
Б1.В.ДВ.06.02	Реконструкция исторической среды
Б1.В.ДВ.07.02	Средовые факторы и проектный анализ в градостроительстве
Б2.О.05(П)	Производственная практика. Преддипломная практика
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Тип

УК

УК

УК

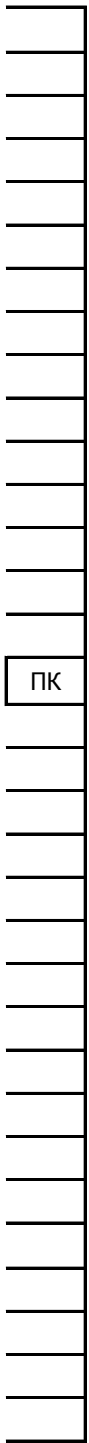
УК

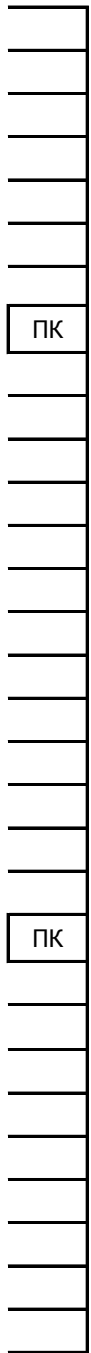
УК

УК

УК

УК
ОПК
ОПК





ПК

ПК

Индекс	Наименование
Б1	Дисциплины (модули)
Б1.О	Обязательная часть
Б1.О.01	Философия
Б1.О.02	История
Б1.О.03	Иностранный язык
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.05	Физическая культура и спорт
Б1.О.06	Русский язык и культура речи
Б1.О.07	Правоведение
Б1.О.08	Профессиональный иностранный язык
Б1.О.09	Информационные технологии
Б1.О.10	Логика
Б1.О.11	Социология
Б1.О.12	Архитектурная физика
Б1.О.13	Математика
Б1.О.14	Геометрические основы формообразования
Б1.О.15	Строительная механика
Б1.О.16	Основы геодезии
Б1.О.17	Проектная деятельность
Б1.О.17.01	Архитектурное проектирование
Б1.О.17.02	Ландшафтное проектирование
Б1.О.17.03	Основы архитектурного проектирования
Б1.О.17.04	Основы алгоритмического проектирования
Б1.О.17.05	Методология проектирования и исследований в архитектуре
Б1.О.17.06	Градостроительное проектирование
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б1.В.01	Теория и история архитектуры
Б1.В.01.01	Основы теории архитектуры и градостроительства
Б1.В.01.02	История изобразительных искусств
Б1.В.01.03	История архитектуры и градостроительства
Б1.В.01.04	Современная архитектура и градостроительство
Б1.В.01.05	Социально-функциональные основы архитектурного проектирования
Б1.В.01.06	Основы экологической архитектуры
Б1.В.02	Художественно-графический модуль

Б1.В.02.01	Архитектурная композиция
Б1.В.02.02	Архитектурный рисунок
Б1.В.02.03	Живопись и архитектурная колористика
Б1.В.03	Модуль инженерных дисциплин
Б1.В.03.01	Архитектурное материаловедение
Б1.В.03.02	Архитектурные конструкции и теория конструирования
Б1.В.03.03	Конструкции гражданских и промышленных зданий
Б1.В.03.04	Инженерные системы и оборудование в архитектуре
Б1.В.03.05	Инженерное благоустройство и городской транспорт
Б1.В.03.06	Архитектурно-строительные технологии
Б1.В.03.07	Экономика и организация архитектурного проектирования и строительства
Б1.В.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)
Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурная графика и аналитический рисунок
Б1.В.ДВ.01.02	Графическое моделирование
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)
Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование
Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные программы в архитектуре
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)
Б1.В.ДВ.03.01	Колористика среды
Б1.В.ДВ.03.02	Цветовое моделирование
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)
Б1.В.ДВ.04.01	Скульптурно-пластическое моделирование
Б1.В.ДВ.04.02	Малые формы в архитектуре
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)
Б1.В.ДВ.05.01	Архитектурная эстетика и семиотика
Б1.В.ДВ.05.02	Эстетические проблемы и антропология архитектуры
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)
Б1.В.ДВ.06.01	Реновация городской среды
Б1.В.ДВ.06.02	Реконструкция исторической среды
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)
Б1.В.ДВ.07.01	Средовые факторы и проектный анализ в архитектуре
Б1.В.ДВ.07.02	Средовые факторы и проектный анализ в градостроительстве
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)
Б1.В.ДВ.08.01	Менеджмент в архитектуре
Б1.В.ДВ.08.02	Менеджмент в градостроительстве

Б2	Практика
Б2.О	Обязательная часть
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Архитектурно-обмерная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика. Геодезическая практика
Б2.О.03(У)	Учебная практика. Художественная практика
Б2.О.04(П)	Производственная практика. Проектно-технологическая практика
Б2.О.05(П)	Производственная практика. Преддипломная практика
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б2.В.01(У)	Учебная практика. Проектно-ознакомительная практика (материаловедческая)
Б3	Государственная итоговая аттестация
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ФТД	Факультативы
ФТД.01	Органическая архитектура
ФТД.02	Основы презентации архитектурных проектов

Формируемые компетенции

УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4

УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4

УК-5

УК-5

УК-4

УК-8

УК-7

УК-4

УК-2

УК-4

УК-1

УК-6

УК-3

УК-1

УК-1

УК-1

ОПК-4

ОПК-4

УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4

ОПК-3; ПК-1; ПК-2

УК-2

ОПК-1; ПК-2

УК-1; ПК-3

ОПК-2

ОПК-3; ПК-4

УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4

ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3

ОПК-3; ПК-2

ОПК-1; ПК-2

ОПК-1; ПК-2

ОПК-1; ПК-2

ОПК-3; ПК-1

ОПК-3; ПК-3

ОПК-1; ПК-2

ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4
ОПК-4; ПК-1
ОПК-4; ПК-1
ОПК-4; ПК-1
ОПК-2; ОПК-4; ПК-1
ОПК-4; ПК-4
ОПК-4; ПК-1
ОПК-3; ПК-1
УК-7
ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ОПК-3; ПК-3
ОПК-3; ПК-3
ОПК-3; ПК-3
ПК-4
ПК-4
ПК-4
ОПК-2; ПК-3
ОПК-2; ПК-3
ОПК-2; ПК-4
ПК-3
ПК-3
ПК-3

ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ОПК-2; ПК-3
ОПК-4; ПК-3
ОПК-1; ПК-2
ОПК-2; ПК-1
ОПК-3; ПК-4
ПК-3
ПК-3
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ПК-1; ПК-2
ПК-2
ПК-1

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестры				
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			КСР	СР	Конт роль			Всего			
ИТОГО (с факультативами)														27	20												33	24												60	44
ИТОГО по ОП (без факультативов)														27													33													60	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)																																								
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																								
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)																																								
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)																																								
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			1044	630	90	540	324	90	27	ТО: 180		1044	666	144	522	270	108	27	ТО: 180		2088	1296	234	1062	594	198	54	ТО: 360													
1	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	36		36	36	2		Эк	72	36		36	9	27	2		Эк За	144	72			72	45	27	4	142	1234											
2	Б1.О.06	Русский язык и культура речи	За	72	18		18	54	2		За	72	18							Эк	216	18			18	54	2	76	3												
3	Б1.О.09	Информационные технологии	Эк	108	36		36	36	3		Эк	108	36		36	45	27	3		Эк(2)	216	72			72	81	63	6	54	34											
4	Б1.О.11	Социология									За	72	36	18	18	36	2			За	72	36	18		18	36	2	139	4												
5	Б1.О.15	Строительная механика	Эк РГР	72	36	18		18	2		Эк РГР	72	54	36		18		2		Эк За РГР(2)	144	90	54		36	27	27	4	39	34											
6	Б1.О.17	Проектная деятельность	За КП(2)	180	144		144	36	5		Эк(2) КП(2) Оц	252	180	18		162	45	7		Эк(2) За КП(4) Оц	432	324	18		306	81	27	12		123456789A											
7	Б1.О.17.03	Основы архитектурного проектирования	За КП(2)	180	144		144	36	5		Эк КП(2)	180	144		144	9	27	5		Эк За КП(4)	360	288			288	45	27	10	36	1234											
8	Б1.О.17.05	Методология проектирования и исследований в архитектуре									Эк Оц	72	36	18		18	36	2		Эк Оц	72	36	18		18	36	2	36	45												
9	Б1.В.01	Теория и история архитектуры	Эк	72	36	36		9	2		Эк	72	36	36		9	27	2		Эк(2)	144	72	72			18	54	4		123456789											
10	Б1.В.01.03	История архитектуры и градостроительства	Эк	72	36	36		9	2		Эк	72	36	36		9	27	2		Эк(2)	144	72	72			18	54	4	36	34567											
11	Б1.В.02	Художественно-графический модуль	Эк ЗаО(2) Оц	252	162		162	90	7		ЗаО	72	36		36	36	2			Эк ЗаО(3) Оц	324	198			198	126	9		1234												
12	Б1.В.02.01	Архитектурная композиция	ЗаО	72	36		36	36	2		ЗаО	72	36		36	36	2			ЗаО(2)	144	72			72	72	4	36	1234												
13	Б1.В.02.02	Архитектурный рисунок	ЗаО	72	54		54	18	2											ЗаО	72	54			54	18	2	36	123												
14	Б1.В.02.03	Живопись и архитектурная колористика	Эк Оц	108	72		72	36	3											Эк Оц	108	72			72	36	3	36	23												
15	Б1.В.03	Модуль инженерных дисциплин	ЗаО	72	54	36	18	18	2		ЗаО	72	54	36	18	18	2			ЗаО(2)	144	108	72		36	36	4		3456789												
16	Б1.В.03.01	Архитектурное материаловедение	ЗаО	72	54	36	18	18	2											ЗаО	72	54	36		18	18	2	147	3												
17	Б1.В.03.02	Архитектурные конструкции и теория конструирования	ЗаО	72	54	36	18	18	2		ЗаО	72	54	36	18	18	2			ЗаО	72	54	36		18	18	2	36	45												
18	Б1.В.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	72	72		72				За	72	72		72					За(2)	144	144			144			152	23456												
19	Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурная графика и аналитический рисунок									ЗаО	108	72		72	36	3			ЗаО	108	72			72	36	3	36	1456												
20	Б1.В.ДВ.01.02	Графическое моделирование									ЗаО	108	72		72	36	3			ЗаО	108	72			72	36	3	36	1456												
21	Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование	Эк Оц	72	36		36	36	2											Эк Оц	72	36			36	36	2	36	23												
22	Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные программы в архитектуре	Эк Оц	72	36		36	36	2											Эк Оц	72	36			36	36	2	36	23												
23	Б1.В.ДВ.03.01	Колористика среды									ЗаО	72	54		54	18	2			ЗаО	72	54			54	18	2	36	45												
24	Б1.В.ДВ.03.02	Цветовое моделирование									ЗаО	72	54		54	18	2			ЗаО	72	54			54	18	2	36	45												
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(5) За(4) ЗаО(3) КП(2) Оц(2) РГР											Эк(5) За(3) ЗаО(4) КП(2) Оц РГР											Эк(10) За(7) ЗаО(7) КП(4) Оц(3) РГР(2)																
ПРАКТИКИ			(План)																																						
	Б2.О.03(У)	Учебная практика. Художественная практика									ЗаО	216	18			18	198	6	4		ЗаО	216	18			18	198	6	4												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
КАНИКУЛЫ																																									

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семестр А										Итого за курс										Каф.	Семестры					
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Конт роль	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек					Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль
ИТОГО (с факультативами)				1008								28	19		##										32	23		2160								60	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008								28			##										32			2160							60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53,5											43												48,2												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			49,5											54													51,8											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31,1											12													21,6											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31,1											12													21,6											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1008	528	208		320		381	99	28	ТО: 170 Э: 2		396	96				96		246	54	11	ТО: 80 Э: 1		1404	624	208		416		627	153	39	ТО: 250 Э: 3			
1	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	За	108	54	18		36		54		3														За	108	54	18		36		54		3		43	9	
2	Б1.О.07	Правоведение	За	72	36	18		18		36		2														За	72	36	18		18		36		2		89	9	
3	Б1.О.17	Проектная деятельность	Эк КП(2)	216	144			144		45	27	6		Эк(2) КП(2)	396	96			96		246	54	11			Эк(3) КП(4)	612	240			240	291	81	17			123456789A		
4	Б1.О.17.01	Архитектурное проектирование	Эк КП(2)	216	144			144		45	27	6		Эк КП	252	64			64		161	27	7			Эк(2) КП(3)	468	208			208	206	54	13			36	56789A	
5	Б1.О.17.06	Градостроительное проектирование												Эк КП	144	32			32		85	27	4			Эк КП	144	32			32	85	27	4			36	A	
6	Б1.В.01	Теория и история архитектуры	Эк	72	34	34				11	27	2														Эк	72	34	34			11	27	2			123456789		
7	Б1.В.01.04	Современная архитектура и градостроительство	Эк	72	34	34				11	27	2														Эк	72	34	34			11	27	2			36	789	
8	Б1.В.03	Модуль инженерных дисциплин	За	72	52	34		18		20		2														За	72	52	34		18		20		2		3456789		
9	Б1.В.03.05	Инженерное благоустройство и городской транспорт	За	72	52	34		18		20		2														За	72	52	34		18		20		2		36	89	
10	Б1.В.ДВ.05.01	Архитектурная эстетика и семиотика	За	72	52	18		34		20		2														За	72	52	18		34		20		2		36	89	
11	Б1.В.ДВ.05.02	Эстетические проблемы и антропология архитектуры	За	72	52	18		34		20		2														За	72	52	18		34		20		2		36	89	
12	Б1.В.ДВ.06.01	Реновация городской среды	За	72	52	34		18		20		2														За	72	52	34		18		20		2		36	9	
13	Б1.В.ДВ.06.02	Реконструкция исторической среды	За	72	52	34		18		20		2														За	72	52	34		18		20		2		36	9	
14	Б1.В.ДВ.07.01	Средовые факторы и проектный анализ в архитектуре	Эк	216	68	34		34		103	45	6														Эк	216	68	34		34		103	45	6			36	9
15	Б1.В.ДВ.07.02	Средовые факторы и проектный анализ в градостроительстве	Эк	216	68	34		34		103	45	6														Эк	216	68	34		34		103	45	6			36	9
16	Б1.В.ДВ.08.01	Менеджмент в архитектуре	За	108	36	18		18		72		3														За	108	36	18		18		72		3		36	9	
17	Б1.В.ДВ.08.02	Менеджмент в градостроительстве	За	108	36	18		18		72		3														За	108	36	18		18		72		3		36	9	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(6) КП(2)											Эк(2) КП(2)											Эк(5) За(6) КП(4)													
ПРАКТИКИ			(План)												108	18				18	90		3	2			108	18				18	90		3	2			
	Б2.О.05(П)	Производственная практика. Преддипломная практика												ЗаО	108	18				18	90		3	2		ЗаО	108	18				18	90		3	2			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)												648	18				18	594	36	18	12			648	18				18	594	36	18	12			
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												Эк	648	18				18	594	36	18	12		Эк	648	18				18	594	36	18	12			
КАНИКУЛЫ												1												8												9			

