

План одобрен Ученым советом вуза
 Протокол № 6-20/21 от 23.06.2021

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



07.03.01

Архитектура

Профиль: Архитектура
 Кафедра: кафедры МАРХИ
 Факультет: Вечерний факультет

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Учебный год 2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 509 от 08.06.2017

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 5л 6м

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	№ 616н от 04.08.2017 г.	29.08.2017 г. № 48000

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

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

 / Афанасьев А.К./

Начальник УО

 / Коршаков Ф.Н./

Декан Вечернего факультета

 / Жук П.М./

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5				
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	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	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Блок 1.Дисциплины (модули)						258	258	9288	9288	3122	3122	5545	621	17.25	15.25	19.5	18.5	14.5	16	18.5	17.5	18	15.5	14.75	18.75	16	15	23	
Обязательная часть						229	229	8244	8244	2760	2760	4890	594	17.25	15.25	19.5	18.5	14.5	16	18.5	17.5	18	13.5	12.75	18.75	9	3	17	
+	Б1.О.01	Архитектурное проектирование I уровня (методология проектирования)			123	14	14	504	504	150	150	354		5	5	4													
+	Б1.О.02	Архитектурное проектирование	С		456789 АВ	40	40	1440	1440	452	452	961	27				3	3.5	4	5.75	2.5	3.75	4.75	3.25	9.5				
+	Б1.О.03	Философия	4	3		4	4	144	144	78	78	39	27			1.5	2.5												
+	Б1.О.04	История	1			4	4	144	144	12	12	105	27	4															
+	Б1.О.05	Иностранный язык	6	12345		9	9	324	324	218	218	79	27	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	2.75										
+	Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности			С	2	2	72	72	18	18	54												2					
+	Б1.О.07	Физическая культура		3		2	2	72	72	10	10	62				2													
+	Б1.О.08	История искусств	2		1	3	3	108	108	38	38	43	27	1	2														
+	Б1.О.09	История русского искусства		3		1	1	36	36	6	6	30				1													
+	Б1.О.10	История архитектуры	34			4	4	144	144	40	40	50	54			2	2												
+	Б1.О.11	История русской архитектуры	56			3	3	108	108	40	40	14	54				1.5	1.5											
+	Б1.О.12	История градостроительства	78			3	3	108	108	40	40	14	54						1.5	1.5									
+	Б1.О.13	Русский язык и культура речи		2		2	2	72	72	10	10	62			2														
+	Б1.О.14	Политология		7		2	2	72	72	10	10	62							2										
+	Б1.О.15	Социология	8			2	2	72	72	12	12	33	27							2									
+	Б1.О.16	Современная архитектура	Д		5	3	3	108	108	38	38	43	27				1.5								1.5				
+	Б1.О.17	Советская архитектура	89			3	3	108	108	40	40	14	54						1.5	1.5									
+	Б1.О.18	Современная зарубежная архитектура	В		А	3	3	108	108	38	38	43	27									1.5	1.5						
+	Б1.О.19	Живопись			789	10	10	360	360	114	114	246								3.5	2.5	4							
+	Б1.О.20	Рисунок			123456789	20	20	720	720	342	342	378		2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.75	2	2	2							
+	Б1.О.21	Архитектурная колористика			9	1	1	36	36	26	26	10										1							
+	Б1.О.22	Архитектурное материаловедение	5	4		3	3	108	108	38	38	43	27				1.25	1.75											
+	Б1.О.23	Архитектурно-строительные технологии			6	2	2	72	72	26	26	46						2											
+	Б1.О.24	Экономика	А			3	3	108	108	20	20	61	27									3							
+	Б1.О.25	Экономика архитектурных решений		В		2	2	72	72	10	10	62										2							
+	Б1.О.26	Менеджмент и право в архитектуре			СД	4	4	144	144	18	18	126											2	2					
+	Б1.О.27	Архитектурная физика			789	7	7	252	252	30	30	222							2	2	3								
+	Б1.О.28	Математика			1	2	2	72	72	10	10	62		2															
+	Б1.О.29	Теоретическая механика и сопротивление материалов			23	4	4	144	144	28	28	116			1	3													
+	Б1.О.30	Статика	4			3	3	108	108	12	12	69	27				3												
+	Б1.О.31	Инженерное оборудование зданий			78	4	4	144	144	52	52	92							1.75	2.25									
+	Б1.О.32	Архитектурные конструкции	А	В	59	9	9	324	324	134	134	163	27				1.25	0.75	1		1.25	1.75	2	1					
+	Б1.О.33	Инженерные конструкции			BCD	7	7	252	252	150	150	102											2.25	2.25	2.5				
+	Б1.О.34	Начертательная геометрия и черчение	3	12		6	6	216	216	140	140	49	27	1.75	1.75	2.5													
+	Б1.О.35	Основы геодезии		9		1	1	36	36	18	18	18										1							
+	Б1.О.36	Инженерное благоустройство территории и транспорт		А	В	3	3	108	108	68	68	40											1.25	1.75					
+	Б1.О.37	Урбанистические аспекты развития среды жизнедеятельности			ABC	3	3	108	108	30	30	78											1	1	1				
+	Б1.О.38	Компьютерная графика		456		6	6	216	216	150	150	66					2	2	2										
+	Б1.О.39	Эстетика архитектуры и дизайна			С	2	2	72	72	18	18	54											2						
+	Б1.О.40	Комплексная профессиональная подготовка	Е		Д	6	6	216	216	70	70	119	27												3	3			

Курс 6			Закрепленная кафедра	
Семест	Семест	Семест	Код	Наименование
з.е.	з.е.	з.е.		
			16	Основы архитектурного проектирования
			27	кафедры МАРХИ
			1	Философия
			15	История архитектуры и градостроительства
			2	Иностранный язык
			4	Физическое воспитание
			4	Физическое воспитание
			15	История архитектуры и градостроительства
			15	История архитектуры и градостроительства
			15	История архитектуры и градостроительства
			15	История архитектуры и градостроительства
			15	История архитектуры и градостроительства
			3	Русский язык
			1	Философия
			1	Философия
			23	Советская и современная зарубежная архитектура
			23	Советская и современная зарубежная архитектура
			23	Советская и современная зарубежная архитектура
			13	Живопись
			12	Рисунок
			22	Дизайн архитектурной среды
			9	Архитектурное материаловедение
			11	Архитектурная практика
			11	Архитектурная практика
			11	Архитектурная практика
			11	Архитектурная практика
			7	Архитектурная физика
			5	Высшая математика и строительная механика
			5	Высшая математика и строительная механика
			5	Высшая математика и строительная механика
			10	Инженерное оборудование зданий и сооружений
			8	Конструкции зданий и сооружений
			8	Конструкции зданий и сооружений
			6	Начертательная геометрия
			33	Реставрации
			17	Градостроительство
			17	Градостроительство
			26	ИТАрх
			1	Философия
			28	Комплексная профессиональная подготовка

Курс 6			Закрепленная кафедра	
Семест	Семест	Семест	Код	Наименование
з.е.	з.е.	з.е.	27	кафедры МАРХИ
			13	Живопись
			13	Живопись
			12	Рисунок
			19	Архитектура общественных зданий
			18	Архитектура жилых зданий
			20	Архитектура промышленных зданий и
			21	Архитектура сельских населенных мес
			17	Градостроительство
			19	Архитектура общественных зданий
			18	Архитектура жилых зданий
			20	Архитектура промышленных зданий и
			21	Архитектура сельских населенных мес
			17	Градостроительство
2				
			33	Реставрации
			12	Рисунок
			11	Архитектурная практика
			9	Архитектурное материаловедение
			27	кафедры МАРХИ
2				
2			27	кафедры МАРХИ
26				
26				
			12	Рисунок
			26	ИТАрх

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Оформление результатов работ по сбору, обработке и анализу данных предпроектных исследований, в том числе с использованием средств автоматизации и компьютерного моделирования.	-
Б1.О.01	Архитектурное проектирование I уровня (методология проектирования)	
Б1.О.19	Живопись	
Б1.О.20	Рисунок	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-1.2	Получение информации по всем видам предпроектных библиографических и иконографических исследований, включая нормативные, методические, справочные и реферативные, а также исторические и культурологические источники.	-
Б1.О.03	Философия	
Б1.О.04	История	
Б1.О.08	История искусств	
Б1.О.09	История русского искусства	
Б1.О.10	История архитектуры	
Б1.О.11	История русской архитектуры	
Б1.О.12	История градостроительства	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ФТД.01	Рисунок архитектуры	
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	УК
УК-2.1	Анализ содержания проектных задач, выбор методов и средств их решения, реализация антикоррупционных мероприятий с соблюдением правовых норм	-
Б1.О.02	Архитектурное проектирование	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ФТД.02	Информационные технологии XXI века в архитектуре	
УК-2.2	Владение действующими сводами правил по архитектурному проектированию, санитарными нормами, требованиями к организации доступной и безбарьерной среды для лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан, а также нормами антикоррупционного законодательства.	-
Б1.О.26	Менеджмент и право в архитектуре	
Б1.О.31	Инженерное оборудование зданий	
Б1.О.37	Урбанистические аспекты развития среды жизнедеятельности	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Оказание в составе команды профессиональных услуг в разных организационных формах на основе толерантного воспринимая социальных и культурных различий в обществе, критически оценивая свои достоинства и недостатки, и выбирая средства их развития и устранения	-
Б2.О.01(У)	Практика Геодезическая	
Б2.О.02(У)	Практика Рисунок	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	

Индекс	Содержание	Тип
УК-3.2	Соблюдение интересов общества, заказчиков и пользователей в профессиональном, финансовом и законодательном контекстах, в рамках антикоррупционных и правовых норм	-
Б1.О.15	Социология	
Б1.О.26	Менеджмент и право в архитектуре	
Б2.О.05(П)	Практика Производственная	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	Составление пояснительных записок к проектам и участие в представлении проектов на градостроительных советах, общественных обсуждениях, в согласующих инстанциях, грамотно представляя творческий замысел, идеи и проектные предложения средствами устной и письменной речи.	-
Б1.О.02	Архитектурное проектирование	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-4.2	Владение языком делового документа, используя Государственный(е) и иностранный(е) язык(и).	-
Б1.О.05	Иностранный язык	
Б1.О.13	Русский язык и культура речи	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Соблюдение законов профессиональной этики и принятие на себя нравственных обязательств по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе для формирования своей мировоззренческой позиции, уважительного и бережного отношения к историко-культурному наследию, культурным традициям и терпимому восприятию социальных и культурные различия	-
Б1.О.02	Архитектурное проектирование	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-5.2	Понимание роли гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации, основ исторических, философских, культурологических дисциплин и законов профессиональной этики	-
Б1.О.03	Философия	
Б1.О.10	История архитектуры	
Б1.О.11	История русской архитектуры	
Б1.О.14	Политология	
Б1.О.16	Современная архитектура	
Б1.О.17	Советская архитектура	
Б1.О.18	Современная зарубежная архитектура	
Б1.О.39	Эстетика архитектуры и дизайна	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Участие в мероприятиях по повышению квалификации и продолжению образования: в мастер- классах, проектных семинарах и научно- практических конференциях.	-

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-6.2	Понимание роли творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества.	-
Б1.О.15	Социология	
Б2.О.02(У)	Практика Рисунок	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Практическое использование методов и средств физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности, регулярные занятия физической культурой и спортом	-
Б1.О.07	Физическая культура	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-7.2	Владение здоровьесберегающими технологиями	-
Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
УК-8.1	Использование приемов первой помощи, методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций, соблюдение основных требований информационной безопасности, защиты государственной тайны.	-
Б1.О.07	Физическая культура	
Б1.О.36	Инженерное благоустройство территории и транспорт	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-8.2	Знание требований раздела по безопасности жизнедеятельности в составе архитектурного проекта и понимание значения информационной безопасности в развитии современного общества	-
Б1.О.30	Статика	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	
Б1.В.ДВ.03.01	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура общественных зданий)	
Б1.В.ДВ.03.02	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура жилых зданий)	
Б1.В.ДВ.03.03	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура промышленных зданий)	
Б1.В.ДВ.03.04	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура сельских населенных мест)	
Б1.В.ДВ.03.05	Специализированные проектные дисциплины (Градостроительство)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1	Использует принципы экономической целесообразности в архитектурных решениях	-
Б1.О.25	Экономика архитектурных решений	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-9.2	Понимает важность экономических решений в архитектурной деятельности	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.24	Экономика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
УК-10.1	Не допускает коррупционного поведения при проектировании и строительстве архитектурных объектов	-
Б2.О.05(П)	Практика Производственная	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-10.2	Понимает вредные последствия коррупционного поведения	-
Б1.О.14	Политология	
Б1.О.26	Менеджмент и право в архитектуре	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
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	ОПК
ОПК-1.1	Участие в представлении архитектурной концепции с оформлением демонстрационного материала, с использованием средства, приемов и методов автоматизации проектирования, архитектурной визуализации и компьютерного моделирования архитектурной формы и пространства	-
Б1.О.01	Архитектурное проектирование I уровня (методология проектирования)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-1.2	Владение методами наглядного изображения и моделирования архитектурной формы и пространства, основными графическими, макетными, компьютерными моделирования, вербальными способами выражения архитектурного замысла с учетом особенностей восприятия различных форм представления архитектурно-градостроительного проекта архитекторами, градостроителями, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой	-
Б1.О.19	Живопись	
Б1.О.20	Рисунок	
Б1.О.21	Архитектурная колористика	
Б1.О.34	Начертательная геометрия и черчение	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-2	Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения	ОПК
ОПК-2.1	Участие в сборе исходных данных для проектирования, обработке и анализе данных об аналогичных по функциональному назначению, месту застройки и условиям градостроительного проектирования объектах капитального строительства и оформлении результатов этих работ в разработку архитектурной концепции, эскизировании и поиске вариантных проектных решений	-
Б1.О.02	Архитектурное проектирование	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-2.2	Владение основными социальными, эстетическими, функционально-технологическими, эргономическими и экономическими требованиями к различным типам зданий, основными нормативными, методическими, справочными и реферативными источниками получения информации, а также методами сбора и анализа данных о социально-культурных условиях района застройки, включая наблюдение, опрос, интервьюирование и анкетирование;	-
Б1.О.08	История искусств	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.09	История русского искусства	
Б1.О.17	Советская архитектура	
Б1.О.18	Современная зарубежная архитектура	
Б1.О.24	Экономика	
Б1.О.39	Эстетика архитектуры и дизайна	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
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	ОПК
ОПК-3.1	Участие в комплексной разработке градостроительных и объёмно- планировочных решений, оформлении презентаций и сопровождении проектной документации на этапах согласований, с использованием методов моделирования и гармонизации искусственной среды обитания и приёмов оформления и представления проектных решений.	-
Б1.О.02	Архитектурное проектирование	
Б1.О.31	Инженерное оборудование зданий	
Б1.О.36	Инженерное благоустройство территории и транспорт	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-3.2	Владение нормами архитектурного проектирования, включая состав чертежей проектной документации, социальные, функционально-технологические, эргономические (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан), эстетические и экономические требования к различным архитектурным объектам различных типов.	-
Б1.О.12	История градостроительства	
Б1.О.22	Архитектурное материаловедение	
Б1.О.29	Теоретическая механика и сопротивление материалов	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-4	Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов	ОПК
ОПК-4.1	Проведение поиска проектного решения в соответствии с особенностями объёмно- планировочных решений проектируемого объекта, на основе сводного анализа исходных данных, данных задания на проектирование объекта капитального строительства и данных задания на разработку проектной документации, а также выполнения расчёта технико - экономических показателей объёмно-планировочных решений.	-
Б1.О.27	Архитектурная физика	
Б1.О.28	Математика	
Б1.О.33	Инженерные конструкции	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-4.2	Владение методиками определения параметров проектируемых объектов части объёмно-планировочной и функциональной структуры основных типов объектов капитального строительства и особенностей участка застройки, обеспечения безбарьерной среды жизнедеятельности маломобильных групп граждан и лиц с ОВЗ, конструктивных решений, принципов проектирования средовых качеств объекта, включая акустику, освещение, микроклимат, технических, технологических, эстетических и эксплуатационных характеристик основных строительных и отделочных материалов, изделий и конструкций, а также технологий производства строительных и монтажных работ и методик проведения технико- экономических расчётов проектных решений.	-
Б1.О.29	Теоретическая механика и сопротивление материалов	
Б1.О.35	Основы геодезии	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.36	Инженерное благоустройство территории и транспорт	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-5	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-5.1	Использует современные BIM технологии в решении профессиональных задач	-
Б1.О.38	Компьютерная графика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-5.2	Ориентируется в содержании и принципах современных информационных технологий	-
Б1.О.38	Компьютерная графика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-1	Документальное оформление предпроектных данных для оказания экспертно-консультативных услуг и выдачи рекомендаций, касающихся архитектурных вопросов проектирования и реализации объекта капитального строительства	ПК
ПК-1.1	Сбор, обработка и документальное оформление данных для разработки авторского концептуального архитектурного проекта	-
Б1.О.05	Иностранный язык	
Б1.О.35	Основы геодезии	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-1.2	Натурные обследования для проведения анализа участка строительства	-
Б2.О.01(У)	Практика Геодезическая	
Б2.О.02(У)	Практика Рисунок	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-1.3	Подготовка отчета и презентационных материалов по предварительным исследованиям, связанным с проблематикой будущего объекта и влияющим на содержание проектных работ и строительство объекта	-
Б1.О.13	Русский язык и культура речи	
Б1.О.34	Начертательная геометрия и черчение	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-2	Обеспечение разработки авторского концептуального архитектурного проекта	ПК
ПК-2.1	Согласование задания на разработку концептуального архитектурного проекта с заказчиком	-
Б1.О.15	Социология	
Б1.О.40	Комплексная профессиональная подготовка	
Б1.О.41	Преддипломное проектирование	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-2.2	Осуществление анализа опыта проектирования, строительства и эксплуатации аналогичных объектов капитального строительства	-
Б1.О.02	Архитектурное проектирование	
Б1.О.40	Комплексная профессиональная подготовка	
Б1.О.41	Преддипломное проектирование	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-2.3	Планирование и контроль выполнения заданий по разработке вариантов авторского концептуального архитектурного проекта	-
Б1.О.01	Архитектурное проектирование I уровня (методология проектирования)	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.40	Комплексная профессиональная подготовка	
Б1.О.41	Преддипломное проектирование	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-2.4	Осуществление и обоснование творческого выбора сложных авторских архитектурных и объемно-планировочных решений в контексте заданного концептуального архитектурного проекта и функционально-технологических, эргономических и эстетических требований, установленных заданием на проектирование	-
Б1.О.01	Архитектурное проектирование I уровня (методология проектирования)	
Б1.О.19	Живопись	
Б1.О.20	Рисунок	
Б1.О.21	Архитектурная колористика	
Б1.О.27	Архитектурная физика	
Б1.О.40	Комплексная профессиональная подготовка	
Б1.В.ДВ.01.02	Живопись архитектора	
Б1.В.ДВ.01.03	Рисунок и графика архитектуры и человека	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-2.5	Творческая разработка сложных авторских архитектурных и объемно-планировочных решений концептуального архитектурного проекта	-
Б1.О.02	Архитектурное проектирование	
Б1.О.38	Компьютерная графика	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	
Б1.В.ДВ.02.01	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура общественных зданий)	
Б1.В.ДВ.02.02	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура жилых зданий)	
Б1.В.ДВ.02.03	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура промышленных зданий)	
Б1.В.ДВ.02.04	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура сельских населенных мест)	
Б1.В.ДВ.02.05	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Градостроительство)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-2.6	Согласование архитектурных и объемно-планировочных решений с разрабатываемыми решениями по другим разделам проектной документации	-
Б1.О.02	Архитектурное проектирование	
Б1.О.32	Архитектурные конструкции	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-3	Проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурного раздела проектной документации	ПК
ПК-3.1	Согласование задания на разработку архитектурного раздела проектной документации с заказчиком	-
Б1.О.41	Преддипломное проектирование	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-3.2	Проверка комплектности и оценка качества исходных данных, данных задания на проектирование объекта капитального строительства и данных задания на разработку архитектурного раздела проектной документации	-
Б1.О.24	Экономика	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.03.01	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура общественных зданий)	
Б1.В.ДВ.03.02	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура жилых зданий)	
Б1.В.ДВ.03.03	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура промышленных зданий)	
Б1.В.ДВ.03.04	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура сельских населенных мест)	
Б1.В.ДВ.03.05	Специализированные проектные дисциплины (Градостроительство)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-3.3	Планирование и контроль выполнения заданий по сбору, обработке и документальному оформлению дополнительных данных, необходимых для разработки архитектурного раздела проектной документации	
Б1.О.10	История архитектуры	
Б1.О.11	История русской архитектуры	
Б1.О.12	История градостроительства	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-3.4	Планирование и контроль проведения дополнительных исследований и инженерных изысканий, необходимых для разработки архитектурного раздела проектной документации	
Б1.О.29	Теоретическая механика и сопротивление материалов	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-3.5	Сводный анализ исходных данных, данных заданий на проектирование, собранных данных и данных, полученных в результате дополнительных исследований и инженерных изысканий	
Б1.О.36	Инженерное благоустройство территории и транспорт	
Б1.О.37	Урбанистические аспекты развития среды жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	
Б1.В.ДВ.02.01	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура общественных зданий)	
Б1.В.ДВ.02.02	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура жилых зданий)	
Б1.В.ДВ.02.03	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура промышленных зданий)	
Б1.В.ДВ.02.04	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура сельских населенных мест)	
Б1.В.ДВ.02.05	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Градостроительство)	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4	Обеспечение разработки архитектурного раздела проектной (и рабочей) документации	ПК
ПК-4.1	Разработка и уточнение по результатам вариантного концептуального архитектурного проектирования заданий на проектирование архитектурных и объемно-планировочных решений архитектурного раздела проектной документации	
Б1.О.37	Урбанистические аспекты развития среды жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	
Б1.В.ДВ.02.01	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура общественных зданий)	
Б1.В.ДВ.02.02	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура жилых зданий)	
Б1.В.ДВ.02.03	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура промышленных зданий)	
Б1.В.ДВ.02.04	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура сельских населенных мест)	
Б1.В.ДВ.02.05	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Градостроительство)	

Индекс	Содержание	Тип
БЗ.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4.2	Планирование и контроль выполнения задания на проектирование в части архитектурных и объемно-планировочных решений	-
Б1.О.24	Экономика	
Б1.О.25	Экономика архитектурных решений	
БЗ.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4.3	Подготовка обоснований принятых авторских архитектурных и объемно-планировочных решений, включая архитектурно-художественные и объемно-пространственные обоснования	-
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	
Б1.В.ДВ.01.01	Скульптура и скульптурно-пластическое моделирование	
БЗ.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4.4	Разработка сложных авторских архитектурных и объемно-планировочных решений	-
Б1.О.33	Инженерные конструкции	
Б1.О.41	Преддипломное проектирование	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	
Б1.В.ДВ.02.01	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура общественных зданий)	
Б1.В.ДВ.02.02	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура жилых зданий)	
Б1.В.ДВ.02.03	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура промышленных зданий)	
Б1.В.ДВ.02.04	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура сельских населенных мест)	
Б1.В.ДВ.02.05	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Градостроительство)	
БЗ.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4.5	Контроль соблюдения технологии архитектурно-строительного проектирования, обеспечение соответствия решений архитектурного раздела проектной документации утвержденному концептуальному архитектурному проекту	-
Б1.О.23	Архитектурно-строительные технологии	
Б1.О.26	Менеджмент и право в архитектуре	
Б1.О.30	Статика	
БЗ.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4.6	Согласование архитектурных и объемно-планировочных решений с разрабатываемыми решениями по другим разделам проектной документации	-
Б1.О.02	Архитектурное проектирование	
Б1.О.31	Инженерное оборудование зданий	
Б1.О.32	Архитектурные конструкции	
Б1.О.33	Инженерные конструкции	
БЗ.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4.7	Обеспечение соблюдения в архитектурном разделе проектной документации норм законодательства Российской Федерации и иных нормативных актов, а также стандартов выполнения работ и применяемых материалов	-
Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.22	Архитектурное материаловедение	
Б1.О.25	Экономика архитектурных решений	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.27	Архитектурная физика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4.8	Внесение изменений в архитектурный раздел проектной документации в соответствии с требованиями и рекомендациями заказчика, уполномоченных организаций	-
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	
Б1.В.ДВ.02.01	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура общественных зданий)	
Б1.В.ДВ.02.02	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура жилых зданий)	
Б1.В.ДВ.02.03	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура промышленных зданий)	
Б1.В.ДВ.02.04	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура сельских населенных мест)	
Б1.В.ДВ.02.05	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Градостроительство)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4.9	Оформление презентаций и сопровождение архитектурного раздела проектной документации на этапах согласований	-
Б1.О.13	Русский язык и культура речи	
Б1.О.38	Компьютерная графика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4.10	Оформление рабочей документации по архитектурному разделу проекта	-
Б1.О.32	Архитектурные конструкции	
Б1.О.33	Инженерные конструкции	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4.11	Подготовка и контроль комплектности и качества оформления рабочей документации, разрабатываемой в соответствии с архитектурным разделом проекта	-
Б1.О.02	Архитектурное проектирование	
Б1.О.31	Инженерное оборудование зданий	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-5	Осуществление мероприятий авторского надзора по архитектурному разделу проектной документации и мероприятий по устранению дефектов в период эксплуатации объекта	-
ПК-5.1	Контроль соответствия строительных материалов. применяемы в процессе строительства, принятым архитектурным и объемно-планировочным решениям	-
Б1.О.22	Архитектурное материаловедение	
Б2.О.04(У)	Практика Архитектурное материаловедение	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-5.2	Контроль отклонений от согласованных и утвержденных архитектурных и объемно-планировочных решений и разработка предложений по замене строительных технологий и материалов	-
Б1.О.22	Архитектурное материаловедение	
Б1.О.23	Архитектурно-строительные технологии	
Б2.О.03(У)	Практика Строительная	
Б2.О.04(У)	Практика Архитектурное материаловедение	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-5.3	Разработка и осуществление мероприятий авторского надзора за соблюдением требований законодательства Российской Федерации по обеспечению беспрепятственного доступа для инвалидов в здания, сооружения и их комплексы и использования их инвалидами	-
Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-5.4	Разработка рекомендаций и указаний о порядке устранения выявленных нарушений и отклонений от согласованных и утвержденных архитектурных и объемно-планировочных решений	-
Б1.О.25	Экономика архитектурных решений	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-5.5	Подтверждение объемов и качества произведенных строительных работ в соответствии с архитектурным разделом проектной документации	-
Б1.О.23	Архитектурно-строительные технологии	
Б1.О.27	Архитектурная физика	
Б2.О.03(У)	Практика Строительная	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-5.6	Ведение установленной документации по результатам мероприятий авторского надзора	-
Б1.О.23	Архитектурно-строительные технологии	
Б2.О.03(У)	Практика Строительная	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-5.7	Выявление причин появления дефектов в гарантийный период эксплуатации объекта	-
Б1.О.27	Архитектурная физика	
Б1.О.30	Статика	
Б1.О.31	Инженерное оборудование зданий	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-5.8	Разработка, согласование с заказчиком и контроль исполнения рекомендаций и указаний о порядке устранения выявленных дефектов	-
Б1.О.23	Архитектурно-строительные технологии	
Б1.О.26	Менеджмент и право в архитектуре	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-6	Руководство работниками, осуществляющими разработку архитектурного раздела проектной документации	ПК
ПК-6.1	Определение потребности в трудовых ресурсах и определение требуемых знаний, умений и компетенций работников	-
Б1.О.26	Менеджмент и право в архитектуре	
Б2.О.05(П)	Практика Производственная	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-6.2	Распределение производственных заданий между работниками группы архитекторов и контроль их выполнения	-
Б2.О.05(П)	Практика Производственная	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-6.3	Контроль выполнения работниками своих должностных обязанностей	-
Б1.О.26	Менеджмент и право в архитектуре	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-6.4	Оперативное руководство выполнением работниками своих должностных обязанностей	-
Б1.О.26	Менеджмент и право в архитектуре	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-6.5	Внесение руководству предложений по повышению профессионального уровня работников	-
Б1.О.26	Менеджмент и право в архитектуре	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-6.6	Подготовка публикаций по продвижению проектов инновационных достижений в профессии	-
Б1.О.05	Иностранный язык	
Б1.О.38	Компьютерная графика	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	
Б1.В.ДВ.03.01	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура общественных зданий)	
Б1.В.ДВ.03.02	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура жилых зданий)	
Б1.В.ДВ.03.03	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура промышленных зданий)	
Б1.В.ДВ.03.04	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура сельских населенных мест)	
Б1.В.ДВ.03.05	Специализированные проектные дисциплины (Градостроительство)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'v07.03.01_21_00.plx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.8; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8; ПК-6.1; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8; ПК-6.1; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6
Б1.О.01	Архитектурное проектирование I уровня (методология проектирования)	УК-1.1; ОПК-1.1; ПК-2.3; ПК-2.4
Б1.О.02	Архитектурное проектирование	УК-2.1; УК-4.1; УК-5.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ПК-2.2; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-4.6; ПК-4.11
Б1.О.03	Философия	УК-1.2; УК-5.2
Б1.О.04	История	УК-1.2
Б1.О.05	Иностранный язык	УК-4.2; ПК-1.1; ПК-6.6
Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности	УК-7.2; ПК-4.7; ПК-5.3
Б1.О.07	Физическая культура	УК-7.1; УК-8.1
Б1.О.08	История искусств	УК-1.2; ОПК-2.2
Б1.О.09	История русского искусства	УК-1.2; ОПК-2.2
Б1.О.10	История архитектуры	УК-1.2; УК-5.2; ПК-3.3
Б1.О.11	История русской архитектуры	УК-1.2; УК-5.2; ПК-3.3
Б1.О.12	История градостроительства	УК-1.2; ОПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.13	Русский язык и культура речи	УК-4.2; ПК-1.3; ПК-4.9
Б1.О.14	Политология	УК-5.2; УК-10.2
Б1.О.15	Социология	УК-3.2; УК-6.2; ПК-2.1
Б1.О.16	Современная архитектура	УК-5.2
Б1.О.17	Советская архитектура	УК-5.2; ОПК-2.2
Б1.О.18	Современная зарубежная архитектура	УК-5.2; ОПК-2.2
Б1.О.19	Живопись	УК-1.1; ОПК-1.2; ПК-2.4
Б1.О.20	Рисунок	УК-1.1; ОПК-1.2; ПК-2.4
Б1.О.21	Архитектурная колористика	ОПК-1.2; ПК-2.4
Б1.О.22	Архитектурное материаловедение	ОПК-3.2; ПК-4.7; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О.23	Архитектурно-строительные технологии	ПК-4.5; ПК-5.2; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.8
Б1.О.24	Экономика	УК-9.2; ОПК-2.2; ПК-3.2; ПК-4.2
Б1.О.25	Экономика архитектурных решений	УК-9.1; ПК-4.2; ПК-4.7; ПК-5.4
Б1.О.26	Менеджмент и право в архитектуре	УК-2.2; УК-3.2; УК-10.2; ПК-4.5; ПК-5.8; ПК-6.1; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5
Б1.О.27	Архитектурная физика	ОПК-4.1; ПК-2.4; ПК-4.7; ПК-5.5; ПК-5.7
Б1.О.28	Математика	ОПК-4.1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.29	Теоретическая механика и сопротивление материалов	ОПК-3.2; ОПК-4.2; ПК-3.4
Б1.О.30	Статика	УК-8.2; ПК-4.5; ПК-5.7
Б1.О.31	Инженерное оборудование зданий	УК-2.2; ОПК-3.1; ПК-4.6; ПК-4.11; ПК-5.7
Б1.О.32	Архитектурные конструкции	ПК-2.6; ПК-4.6; ПК-4.10
Б1.О.33	Инженерные конструкции	ОПК-4.1; ПК-4.4; ПК-4.6; ПК-4.10
Б1.О.34	Начертательная геометрия и черчение	ОПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.35	Основы геодезии	ОПК-4.2; ПК-1.1
Б1.О.36	Инженерное благоустройство территории и транспор	УК-8.1; ОПК-3.1; ОПК-4.2; ПК-3.5
Б1.О.37	Урбанистические аспекты развития среды жизнедеятельности	УК-2.2; ПК-3.5; ПК-4.1
Б1.О.38	Компьютерная графика	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-2.5; ПК-4.9; ПК-6.6
Б1.О.39	Эстетика архитектуры и дизайна	УК-5.2; ОПК-2.2
Б1.О.40	Комплексная профессиональная подготовка	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
Б1.О.41	Преддипломное проектирование	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-4.4
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-8.2; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.2; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.8; ПК-6.6
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-4.3
Б1.В.ДВ.01.01	Скульптура и скульптурно-пластическое моделирование	ПК-4.3
Б1.В.ДВ.01.02	Живопись архитектора	ПК-2.4
Б1.В.ДВ.01.03	Рисунок и графика архитектуры и человека	ПК-2.4
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-2.5; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.4; ПК-4.8
Б1.В.ДВ.02.01	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура общественных зданий)	ПК-2.5; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.4; ПК-4.8
Б1.В.ДВ.02.02	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура жилых зданий)	ПК-2.5; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.4; ПК-4.8
Б1.В.ДВ.02.03	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура промышленных зданий)	ПК-2.5; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.4; ПК-4.8
Б1.В.ДВ.02.04	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура сельских населенных мест)	ПК-2.5; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.4; ПК-4.8
Б1.В.ДВ.02.05	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Градостроительство)	ПК-2.5; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.4; ПК-4.8
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-8.2; ПК-3.2; ПК-6.6
Б1.В.ДВ.03.01	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура общественных зданий)	УК-8.2; ПК-3.2; ПК-6.6
Б1.В.ДВ.03.02	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура жилых зданий)	УК-8.2; ПК-3.2; ПК-6.6
Б1.В.ДВ.03.03	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура промышленных зданий)	УК-8.2; ПК-3.2; ПК-6.6
Б1.В.ДВ.03.04	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура сельских населенных мест)	УК-8.2; ПК-3.2; ПК-6.6
Б1.В.ДВ.03.05	Специализированные проектные дисциплины (Градостроительство)	УК-8.2; ПК-3.2; ПК-6.6

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'v07.03.01_21_00.plx', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2	Практика	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-10.1; ПК-1.2; ПК-3.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.4
Б2.О	Обязательная часть	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.2; УК-10.1; ПК-1.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-6.1; ПК-6.2
Б2.О.01(У)	Практика Геодезическая	УК-3.1; ПК-1.2
Б2.О.02(У)	Практика Рисунок	УК-3.1; УК-6.2; ПК-1.2
Б2.О.03(У)	Практика Строительная	ПК-5.2; ПК-5.5; ПК-5.6
Б2.О.04(У)	Практика Архитектурное материаловедение	ПК-5.1; ПК-5.2
Б2.О.05(П)	Практика Производственная	УК-3.2; УК-10.1; ПК-6.1; ПК-6.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-6.1; ПК-3.5; ПК-6.4
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	УК-6.1; ПК-3.5; ПК-6.4
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.8; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.8; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1.2; УК-2.1
ФТД.01	Рисунок архитектуры	УК-1.2
ФТД.02	Информационные технологии XXI века в архитектуре	УК-2.1

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

№	Индекс	Наименование	Итого за курс																	Каф.	Семестр				
			Конт роль	Конт роль пр. подгот	з.е.	Недели	Контроль	Академических часов											з.е.			Недели			
								Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КЧН А	КЧН А пр. подгот	Конт роль					Конт роль пр. подгот	Всего	Недели
ИТОГО (с факультативами)					22	16 1/6		2088													58	11 2/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					21			2052													57				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зач.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)						50,9																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)						48,1																		
	Ауд. нагр. (ОП)						17,6																		
	Конт. раб. (ОП)						17,6																		
Ауд. нагр. (элект. курсы по фикс.)																									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			27		19	ТО: 13 1/6 Эк: 1		1980	674	152		466	144	1171	282	56	6	135		55	ТО: 35 1/2 Эк: 3 5/6				
1	Б1.0.02	Архитектурное проектирование			3,75		Зач(3)	432	150			144	144	282	282	6	6				12	27	456789ABC		
2	Б1.0.12	История градостроительства					Эк(2)	108	40	32				14		8		54			3	15	78		
3	Б1.0.14	Политология					Зач	72	10	8				62		2					2	1	7		
4	Б1.0.15	Социология					Эк	72	12	8				33		4		27			2	1	8		
5	Б1.0.17	Советская архитектура	27		1,5		Эк(2)	108	40	32				14		8		54			3	23	89		
6	Б1.0.19	Живопись			4		Зач(3)	360	114		108			246		6					10	13	789		
7	Б1.0.20	Рисунок			2		Зач(3)	216	114		108			102		6					6	12	123456789		
8	Б1.0.21	Архитектурная колористика			1		ЗачО	36	26	8		16		10		2					1	22	9		
9	Б1.0.27	Архитектурная физика			3		Зач(3)	262	30	24				222		6					7	7	789		
10	Б1.0.31	Инженерное оборудование зданий					Зач(2)	144	52	16		32		92		4					4	10	78		
11	Б1.0.32	Архитектурные конструкции			1,75		ЗачО	108	50	16		32		58		2					3	8	45689AB		
12	Б1.0.35	Основы геодезии			1		Зач	36	18	8		8		18		2					1	33	9		
13	РГД.01	Рисунок архитектуры			1		ЗачО	36	18			18		18							1	12	9		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ							Эк(5) Зач(2) ЗачО(17)																		
ПРАКТИКИ					3	2		108	4	2	2			104	104	2	2				3	2			
	Б2.0.01(У)	Практика Геодезическая			3	2	ЗачО	108	4	2	2			104	104	2	2				3	2			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																									
КАНИКУЛЫ						8																8			

№	Индекс	Наименование	Итого за курс													Каф.	Семестр						
			Конт роль	Конт роль пр. подгот	з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.					
								Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот				КНН А	КНН А пр. подгот	Конт роль пр. подгот	Всего	
ИТОГО (с факультативами)					23	16 1/6		1944												54	11 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					23			1944												54			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зач.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)						48.4																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)						32.9																
	Ауд. нагр. (ОП)						10.6																
	Конт. раб. (ОП)						10.6																
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			27		23	ТО: 15 1/6 Э: 1	1944	408	154	2	224	144	1455	1140	30	10	81		54	ТО: 37 2/3 Э: 3 5/6			
1	Б1.О.15	Современная архитектура					Эк	64	20	16			7		4		27	1.5		23	5D		
2	Б1.О.26	Менеджмент и право в архитектуре					Зач	72	8	8			64					2		11	CD		
3	Б1.О.33	Инженерные конструкции					Зач	90	50	16	32		40		2			2.5		8	BCD		
4	Б1.О.40	Комплексная профессиональная подготовка					Эк Зач	218	70	64			119		6		27	6		28	DE		
5	Б1.О.41	Преддипломное проектирование			17		Эк	812	6	2	2		606	606	4	4		17		27	F		
6	Б1.В.ДВ.02.01	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура общественных зданий)			4		Эк Зач(2)	884	150			144	144	534	534	6	6		19		19	DEF	
7	Б1.В.ДВ.02.02	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура жилых зданий)			4		Эк Зач(2)	884	150			144	144	534	534	6	6		19		18	DEF	
8	Б1.В.ДВ.02.03	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура промышленных зданий)			4		Эк Зач(2)	884	150			144	144	534	534	6	6		19		20	DEF	
9	Б1.В.ДВ.02.04	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Архитектура сельских населенных мест)			4		Эк Зач(2)	884	150			144	144	534	534	6	6		19		21	DEF	
10	Б1.В.ДВ.02.05	Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Градостроительство)			4		Эк Зач(2)	884	150			144	144	534	534	6	6		19		17	DEF	
11	Б1.В.ДВ.03.01	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура общественных зданий)	27		2		Эк Зач(2)	218	104	48		48		85		8	27	6		19	DEF		
12	Б1.В.ДВ.03.02	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура жилых зданий)	27		2		Эк Зач(2)	218	104	48		48		85		8	27	6		18	DEF		
13	Б1.В.ДВ.03.03	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура промышленных зданий)	27		2		Эк Зач(2)	218	104	48		48		85		8	27	6		20	DEF		
14	Б1.В.ДВ.03.04	Специализированные проектные дисциплины (Архитектура сельских населенных мест)	27		2		Эк Зач(2)	218	104	48		48		85		8	27	6		21	DEF		
15	Б1.В.ДВ.03.05	Специализированные проектные дисциплины (Градостроительство)	27		2		Эк Зач(2)	218	104	48		48		85		8	27	6		17	DEF		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) Зач(4) Зач(5)																				
ПРАКТИКИ			(План)																				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																				
КАНИКУЛЫ			8																				

	Итого						Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Кур								
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Всего	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Всего	Сем. А	Сем. В	Сем. С	Всего	Сем. D							
				Мин.	Макс.	Факт																									
Итого (с факультативами)				292	332	303	57	18.25	16.25	22.5	55	18.5	14.5	22	58	18.5	17.5	22	51	15.5	14.75	20.75	54	16							
Итого по ОП (без факультативов)				290	320	300	55	17.25	15.25	22.5	55	18.5	14.5	22	57	18.5	17.5	21	51	15.5	14.75	20.75	54	16							
Дисциплины (модули)	89%	11%	100%	258	268	258	52	17.25	15.25	19.5	49	18.5	14.5	16	54	18.5	17.5	18	49	15.5	14.75	18.75	54	16							
Обязательная часть					268	229	52	17.25	15.25	19.5	49	18.5	14.5	16	54	18.5	17.5	18	45	13.5	12.75	18.75	29	9							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					268	29													4	2	2		25	7							
Практика	88%	12%	0%	16	26	16	3			3	6			6	3			3	2			2									
Обязательная часть					26	14	3			3	6			6	3			3	2			2									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					26	2																									
Государственная итоговая аттестация				16	26	26																									
Факультативные дисциплины				2	12	3	2	1	1						1			1													
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			48.9			-	47.9	51.7	51.5	-	52	47.2	49.8	-	48.6	55.5	48.6	-	41.1	51.2	44.8	-	45.4							
	ОП, факультативы (в период экз. сесси)			37.6			-	43	51.6	38	-	34.4	40.4	35	-	43	56.2	45	-	36	24.6	41	-	19.5							
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП			16.5			-	15.3	18.7	19.1	-	24.6	24.5	21.1	-	13.8	23.6	15.2	-	15.9	24	10.2	-	15.6							
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			3122			-	212	212	254	-	288	252	230	-	192	246	218	-	206	246	158	-	196							
	Блок Б2			24			-			4	-			8	-			4	-			4	-								
	Блок Б3			6			-				-				-				-				-								
	Блок ФТД			54			-	18	18		-				-			18	-				-								
	Итого по всем блокам			3206			-	230	230	258	-	288	252	238	-	192	246	240	-	206	246	162	-	196							
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)			4			4	1	1	2	7	3	2	2	5	1	3	1	4	2	1	1	3	1							
	ЗАЧЕТ (За)			9			9	2	3	4	6	3	2	1	2	1		1	3	1	2		4	2							
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			11			11	4	3	4	11	2	4	5	17	5	5	7	15	4	5	6	5	3							
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных			26.33%																											
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)				81%																											
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				33.6%																											
Процент практической подготовки от общего объёма часов (%)	Б1			34.8%																											
	Б2			100%																											
	Б3			0%																											
	Итого по блокам			35.3%																											

х 5		Курс 6			
Сем. Е	Сем. F	Всего	Сем. G	Сем. H	Сем. I
15	23	28	28		
15	23	28	28		
15	23				
3	17				
12	6				
		2	2		
		2	2		
		26	26		
47,4	52,2	-			
42	37	-			
10,5	5,5	-			
120	92	-			
		-	4		
		-	6		
		-			
120	92	-	10		
1	1				
1	1				
1	1	1	1		