

УТВЕРЖДАЮ

План утвержден Ученым советом

Протокол № 5 от 01.09.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор

Э.А. Дмитриев

по программе бакалавриата

07.03.03

Направление подготовки "Дизайн архитектурной среды"

Профиль: Проектирование городской среды

Кафедра: ДАС - Дизайн архитектурной среды

Факультет: ФКС – Факультет кадастра и строительства

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 510 от 08.06.2017

Срок получения образования: 5л

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+		
+	+	проектно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ / Е.Е. Поздеева/

Декан факультета / О.Е. Сысоев/

Зав. кафедрой / Н.В. Гринкруг/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь					Февраль				Март					Апрель					Май					Июнь				Июль					Август					
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31				
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	К			*		*								*	*					Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К				
II																			У	*	*	*	П	П													*	*					У	У	К	К	К	К	К	К	К	К				
III	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	*	*	*	*	п	п	К												*	*					п	п	п	п	К	К	К	К	К	К	К	К			
IV										*									*	*	*	Э	К																					Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	
V									*									*	*	*		К					*	*				Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д

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. 10	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	17 1/6	17 2/6	34 3/6	16 2/6	17 5/6	34 1/6	19 3/6	17 2/6	36 5/6	18 3/6	20 3/6	39	19 3/6	6 1/6	25 4/6	170 1/6
Э	Экзаменационные сессии	1 5/6	1 5/6	3 4/6	1 2/6	5/6	2 1/6				1	4/6	1 4/6				7 3/6
У	Учебная практика		2	2													2
П	Производственная практика				2	2	4		4	4							8
Пд	Преддипломная практика													2	2		2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													12	12		12
К	Каникулы	1	8	9	8 3/6	8 3/6	1	8	9	1	8	9	1	9	10		45 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6□ (10)	2 5/6□ (5)	2 3/6□ (15)	1 5/6□ (11)	2 5/6□ (5)	2 4/6□ (16)	1 3/6□ (9)	2 4/6□ (4)	2 1/6□ (13)	1 3/6□ (9)	2 5/6□ (5)	2 2/6□ (14)	1 3/6□ (9)	2 5/6□ (5)	2 2/6□ (14)	12 (72 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			

СПИСОК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Знает методики поиска, сбора и обработки информации; актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; метод системного анализа	-
УК-1.2	Умеет применять методики поиска, сбора и обработки информации; осуществляет критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; применяет системный подход для решения поставленных задач	-
УК-1.3	Владеет методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации; методикой системного подхода для решения поставленных задач	-
Б1.О.01	Информационные технологии	
Б1.О.05	Философия	
Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.В.05(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
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	УК
УК-2.1	Знает виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач; основные методы оценки разных способов решения задач; действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность	-
УК-2.2	Умеет проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, которые необходимо решить для ее достижения; анализирует альтернативные варианты для достижения намеченных результатов; использует нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности	-
УК-2.3	Владеет методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; навыками работы с нормативно-правовой документацией	-
Б1.О.34	Экономика и организация архитектурно-дизайнерских решений	
Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.В.02	Экономика	
Б1.В.08	Законодательство в сфере профессионального обучения архитекторов	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Знает основные приемы и нормы социального взаимодействия; основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и деловой коммуникации, а также принципы командной работы	-
УК-3.2	Умеет устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в команде; применяет основные нормы социального взаимодействия для самореализации и достижения личных и командных целей	-
УК-3.3	Имеет навыки командной работы, а также навыки успешного взаимодействия в различных сферах жизнедеятельности	-
Б1.О.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.3	
Б1.О.ДВ.01.01	Формирование безбарьерной среды	
Б1.О.ДВ.01.02	Социально-психологические аспекты инклюзивного образования	
Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность	

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)	УК
УК-4.1	Знает особенности устного и письменного общения на русском и иностранном языках; правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации	-
УК-4.2	Умеет применять различные методы делового общения на русском и иностранном языках как в устной, так и в письменной форме	-
УК-4.3	Владеет навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении; навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме на русском и иностранном языках	-
Б1.О.08	Иностранный язык	
Б1.В.03	Русский язык и культура речи	
Б1.В.04	Профессиональный иностранный язык	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Деловое письмо	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Знает закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур в этическом и философском контексте	-
УК-5.2	Понимает и воспринимает разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	-
УК-5.3	Владеет навыками взаимодействия в мире культурного многообразия с использованием этических норм поведения; а также навыками толерантного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	-
Б1.О.05	Философия	
Б1.О.19	История архитектуры Китая и зарубежных стран	
Б1.О.28	История (история России, всеобщая история)	
Б1.В.05	Введение в искусство	
Б1.В.13	Дизайн и современный образ жизни	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Деловое письмо	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Знает основные приемы эффективного управления собственным временем; основные принципы самовоспитания и самообразования, профессионального и личностного развития, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда	-
УК-6.2	Умеет планировать свое рабочее и личное время; формулирует цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из индивидуально-личностных особенностей, поставленных жизненных целей и развития социальной ситуации	-
УК-6.3	Владеет навыками управления собственным временем; технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков; методиками саморазвития и самообразования	-
Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК

УК-7.1	Знает роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, а также систему профилактики вредных привычек и формирования здорового образа и стиля жизни	-
УК-7.2	Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки; использует средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни	-
УК-7.3	Владеет навыками поддержания здоровья и физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	-
Б1.О.02	Физическая культура и спорт	
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б1.В.ДВ.03.01	Прикладная физическая культура	
Б1.В.ДВ.03.02	Спортивные и подвижные игры	
Б1.В.ДВ.03.03	Фитнес-культура	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
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	Знает классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; причины, признаки и последствия опасностей, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций, военных конфликтов; принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации, методы сохранения природной среды, факторы обеспечения устойчивого развития общества	-
УК-8.2	Умеет поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; обеспечивать условия труда на рабочем месте; выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению	-
УК-8.3	Владеет методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.В.05(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1	Знает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике, методы личного экономического и финансового планирования, основные финансовые инструменты, используемые для управления личными финансами	-
УК-9.2	Умеет анализировать информацию для принятия обоснованных экономических решений, применять экономические знания при выполнении практических задач	-
УК-9.3	Владеет способностью использовать основные положения и методы экономических наук при решении социальных и профессиональных задач	-
Б1.О.34	Экономика и организация архитектурно-дизайнерских решений	
Б1.В.02	Экономика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК

УК-10.1	Знает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями; действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности и способы профилактики коррупции	-
УК-10.2	Умеет анализировать, толковать и применять правовые нормы о противодействии коррупционному поведению	-
УК-10.3	Владеет навыками работы с законодательными и другими нормативными правовыми актами	-
Б1.В.08	Законодательство в сфере профессионального обучения архитекторов	
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	ОПК
ОПК-1.1	Знает методы наглядного изображения и моделирования архитектурной среды, основные способы выражения архитектурно-дизайнерского замысла, особенности восприятия различных форм представления архитектурно-дизайнерского проекта	-
ОПК-1.2	Умеет представлять архитектурно-дизайнерскую концепцию, участвовать в оформлении демонстрационного материала	-
ОПК-1.3	Владеет навыками изображения архитектурной среды, использования средств автоматизации проектирования, компьютерного моделирования и визуализации архитектурной среды и включенных средовых объектов	-
Б1.О.06	Архитектурная композиция	
Б1.О.07	Начертательная геометрия	
Б1.О.09	Основы архитектурно-дизайнерского проектирования и композиционного моделирования	
Б1.О.10	Архитектурная графика	
Б1.О.11	Живопись и архитектурная колористика	
Б1.О.12	Современные пространственные и пластические искусства	
Б1.О.18	Компьютерное проектирование	
Б1.О.24	Строительство снежных и ледяных фигур	
Б1.О.31	Профессиональные средства подачи проекта	
Б1.О.35	Архитектурно-дизайнерское проектирование	
Б1.О.37	Автоматизированное проектирование	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения	ОПК
ОПК-2.1	Знает основные требования к различным типам зданий, основные источники получения информации, методы сбора и анализа данных	-
ОПК-2.2	Умеет собирать исходные данные об объектах архитектурной среды для проектирования, осуществлять их обработку и анализ	-
ОПК-2.3	Владеет навыками поиска вариантных проектных решений и их эскизирования, оформления результатов работ по сбору, анализу и обработке данных, необходимых для разработки архитектурно-дизайнерской концепции	-
Б1.О.25	Анализ строительства	
Б1.О.32	Предпроектный и проектный анализ в дизайне архитектурной среды	
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	ОПК
ОПК-3.1	Знает состав чертежей проектной документации, требования к различным типам градостроительных и средовых объектов	-

ОПК-3.2	Умеет оформлять презентаций проектных решений и участвовать в сопровождении проектной документации на этапах согласований, использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке архитектурно-дизайнерских проектных решений	-
ОПК-3.3	Владеет навыками разработки средовых объектов и комплексов и их наполнения, оформления и представления проектных решений	-
Б1.О.14	Архитектурное проектирование	
Б1.О.15	Проект планировки территории	
Б1.О.19	История архитектуры Китая и зарубежных стран	
Б1.О.20	Строительное оборудование	
Б1.О.21	Строительная механика и конструкция	
Б1.О.22	Экологическое строительство	
Б1.О.23	Градостроительное проектирование	
Б1.О.27	Строительные технологии в древности	
Б1.О.29	Эстетика архитектуры и дизайна	
Б1.О.30	Светоцветовая организация архитектурной среды	
Б1.О.33	Эргономика	
Б1.О.34	Экономика и организация архитектурно-дизайнерских решений	
Б1.О.35	Архитектурно-дизайнерское проектирование	
Б1.О.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.3	
Б1.О.ДВ.01.01	Формирование безбарьерной среды	
Б1.О.ДВ.01.02	Социально-психологические аспекты инклюзивного образования	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов	ОПК
ОПК-4.1	Знает объемно-пространственные, функциональные и технико-экономические требования к основным типам средовых объектов и комплексов, основы проектирования конструктивных решений и средовых составляющих объектов архитектурной среды, основные строительные материалы, изделия и конструкции, основные технологии производства строительных и монтажных работ	-
ОПК-4.2	Умеет выполнять сводный анализ исходных данных, разработку проектной документации, проводить поиск проектного решения, проводить расчёт технико-экономических показателей предлагаемого проектного решения	-
ОПК-4.3	Владеет навыками разработки задания на проектирование средовых объектов, комплексов и их наполнения, разработки проектного решения проектируемого объекта архитектурной среды в соответствии с особенностями	-
Б1.О.03	Конструкции как формообразующий фактор в проектировании городской среды	
Б1.О.13	Конструкции в архитектуре и дизайне	
Б1.О.16	Архитектурная физика	
Б1.О.17	Строительные конструкции и выбор модели	
Б1.О.20	Строительное оборудование	
Б1.О.26	Архитектурное материаловедение	
Б1.О.34	Экономика и организация архитектурно-дизайнерских решений	
Б1.О.36	Проектирование архитектурной среды	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

ОПК-5	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-5.1	Знает принципы работы современных информационных технологий, применяемых в профессиональной деятельности	-
ОПК-5.2	Умеет использовать современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	-
ОПК-5.3	Владеет навыками применения современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.01	Информационные технологии	
Б1.О.02	Физическая культура и спорт	
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.05	Философия	
Б1.О.08	Иностранный язык	
Б1.О.18	Компьютерное проектирование	
Б1.О.28	История (история России, всеобщая история)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	ПК
ПК-1.1	Знает методы архитектурно-дизайнерского проектирования, требования нормативных документов к различным типам средовых объектов архитектурно-дизайнерского проектирования и строительства	-
ПК-1.2	Умеет разрабатывать и оформлять проектную документацию, проводить технико-экономические расчеты проектных решений, использовать средства автоматизации архитектурного и дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования	-
ПК-1.3	Владеет навыками выбора архитектурно-дизайнерских решений объекта проектирования и строительства	-
Б1.О.13	Конструкции в архитектуре и дизайне	
Б1.О.14	Архитектурное проектирование	
Б1.О.18	Компьютерное проектирование	
Б1.О.35	Архитектурно-дизайнерское проектирование	
Б1.О.36	Проектирование архитектурной среды	
Б1.О.37	Автоматизированное проектирование	
Б1.В.06	Схема выполнения строительных работ	
Б1.В.09	Проектная планировка жилмассива	
Б1.В.10	Графический дизайн в проектировании городской среды	
Б1.В.11	Проектирование объектов городской среды	
Б1.В.12	Системы визуальных коммуникаций в городской среде	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурные программные средства	
Б1.В.ДВ.01.02	Информационные технологии в строительстве	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Дизайн интерьера	
Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование интерьера общественных зданий	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	

Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 3 семестр	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 4 семестр	
Б2.В.03(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 5 семестр	
Б2.В.04(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 6 семестр	
Б2.В.05(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен отбирать и обосновывать варианты градостроительных решений для разрабатываемого территориального объекта и вида градостроительной документации	ПК
ПК-2.1	Знает методы градостроительного анализа и проектирования, требования нормативных документов к различным типам средовых объектов архитектурно-дизайнерского проектирования и строительства	-
ПК-2.2	Умеет читать, разрабатывать и оформлять градостроительную проектную документацию, с учетом функционального использования и зонирования городской территории и дизайнерского проектирования отдельных его аспектов (в том числе рекреационный, транспортно-пешеходный, коммуникационный и т.д.)	-
ПК-2.3	Владеет навыками выбора градостроительных решений в архитектурно-дизайнерском проектировании средовых объектов и комплексов	-
Б1.О.14	Архитектурное проектирование	
Б1.О.18	Компьютерное проектирование	
Б1.О.35	Архитектурно-дизайнерское проектирование	
Б1.О.36	Проектирование архитектурной среды	
Б1.В.11	Проектирование объектов городской среды	
Б1.В.12	Системы визуальных коммуникаций в городской среде	
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 3 семестр	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 4 семестр	
Б2.В.03(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 5 семестр	
Б2.В.04(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 6 семестр	
Б2.В.05(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен обеспечивать разработку концептуального проекта ландшафтной организации территории; разрабатывать отдельные элементы и фрагменты проекта объектов ландшафтной архитектуры в составе общей проектной документации	ПК
ПК-3.1	Знает основные виды требований нормативных документов к различным типам объектов ландшафтной архитектуры, а также методы ландшафтного анализа и проектирования различных видов средовых объектов	-
ПК-3.2	Умеет анализировать, обследовать ландшафтную среду и разрабатывать проектную документацию, с учетом функционального зонирования (рекреационных, транспортно-пешеходных и др.) территории, применения различных видов озеленения и дендрологии	-
ПК-3.3	Владеет навыками анализа и выбора ландшафтных решений в архитектурно-дизайнерском проектировании средовых объектов и комплексов, а также основными способами и методами выражения ландшафтно-архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерное и видеомоделирование, вербальные	-
Б1.О.22	Экологическое строительство	
Б1.О.35	Архитектурно-дизайнерское проектирование	
Б1.В.07	Ландшафтный дизайн	
Б1.В.09	Проектная планировка жилмассива	

Б1.В.11	Проектирование объектов городской среды	
Б2.В.03(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 5 семестр	
Б2.В.04(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 6 семестр	
Б2.В.05(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	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
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.0.01	Информационные технологии	УК-1; ОПК-5
Б1.0.02	Физическая культура и спорт	УК-7; ОПК-5
Б1.0.03	Конструкции как формообразующий фактор в проектировании городской среды	ОПК-4
Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-5
Б1.0.05	Философия	УК-1; УК-5; ОПК-5
Б1.0.06	Архитектурная композиция	ОПК-1
Б1.0.07	Начертательная геометрия	ОПК-1
Б1.0.08	Иностранный язык	УК-4; ОПК-5
Б1.0.09	Основы архитектурно-дизайнерского проектирования и композиционного моделирования	ОПК-1
Б1.0.10	Архитектурная графика	ОПК-1
Б1.0.11	Живопись и архитектурная колористика	ОПК-1
Б1.0.12	Современные пространственные и пластические искусства	ОПК-1
Б1.0.13	Конструкции в архитектуре и дизайне	ОПК-4; ПК-1
Б1.0.14	Архитектурное проектирование	ОПК-3; ПК-1; ПК-2
Б1.0.15	Проект планировки территории	ОПК-3
Б1.0.16	Архитектурная физика	ОПК-4
Б1.0.17	Строительные конструкции и выбор модели	ОПК-4
Б1.0.18	Компьютерное проектирование	ОПК-1; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.0.19	История архитектуры Китая и зарубежных стран	УК-5; ОПК-3
Б1.0.20	Строительное оборудование	ОПК-3; ОПК-4
Б1.0.21	Строительная механика и конструкция	ОПК-3
Б1.0.22	Экологическое строительство	ОПК-3; ПК-3
Б1.0.23	Градостроительное проектирование	ОПК-3
Б1.0.24	Строительство снежных и ледяных фигур	ОПК-1
Б1.0.25	Анализ строительства	ОПК-2
Б1.0.26	Архитектурное материаловедение	ОПК-4
Б1.0.27	Строительные технологии в древности	ОПК-3
Б1.0.28	История (история России, всеобщая история)	УК-5; ОПК-5
Б1.0.29	Эстетика архитектуры и дизайна	ОПК-3
Б1.0.30	Светоцветовая организация архитектурной среды	ОПК-3
Б1.0.31	Профессиональные средства подачи проекта	ОПК-1

Б1.О.32	Предпроектный и проектный анализ в дизайне архитектурной среды	ОПК-2
Б1.О.33	Эргономика	ОПК-3
Б1.О.34	Экономика и организация архитектурно-дизайнерских решений	УК-2; УК-9; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.35	Архитектурно-дизайнерское проектирование	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О.36	Проектирование архитектурной среды	ОПК-4; ПК-1; ПК-2
Б1.О.37	Автоматизированное проектирование	ОПК-1; ПК-1
Б1.О.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.3	УК-3; ОПК-3
Б1.О.ДВ.01.01	Формирование безбарьерной среды	УК-3; ОПК-3
Б1.О.ДВ.01.02	Социально-психологические аспекты инклюзивного образования	УК-3; ОПК-3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6
Б1.В.02	Экономика	УК-2; УК-9
Б1.В.03	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.В.04	Профессиональный иностранный язык	УК-4
Б1.В.05	Введение в искусство	УК-5
Б1.В.06	Схема выполнения строительных работ	ПК-1
Б1.В.07	Ландшафтный дизайн	ПК-3
Б1.В.08	Законодательство в сфере профессионального обучения архитекторов	УК-2; УК-10
Б1.В.09	Проектная планировка жилмассива	ПК-1; ПК-3
Б1.В.10	Графический дизайн в проектировании городской среды	ПК-1
Б1.В.11	Проектирование объектов городской среды	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.12	Системы визуальных коммуникаций в городской среде	ПК-1; ПК-2
Б1.В.13	Дизайн и современный образ жизни	УК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Архитектурные программные средства	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Информационные технологии в строительстве	ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Дизайн интерьера	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование интерьера общественных зданий	ПК-1
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.03.01	Прикладная физическая культура	УК-7
Б1.В.ДВ.03.02	Спортивные и подвижные игры	УК-7
Б1.В.ДВ.03.03	Фитнес-культура	УК-7
Б2	Практика	УК-1; УК-6; УК-8; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3

Б2.О	Обязательная часть	УК-6; УК-8; ОПК-1; ПК-1
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	УК-6; УК-8; ОПК-1; ПК-1
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 3 семестр	ПК-1; ПК-2
Б2.В.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 4 семестр	ПК-1; ПК-2
Б2.В.03(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 5 семестр	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.04(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 6 семестр	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.05(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	УК-1; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
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
Б3.01(Д)	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
ФТД	Факультативы	УК-4; УК-5
ФТД.01	Деловое письмо	УК-4; УК-5
ФТД.02	Основы предпринимательства	

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А
					Не менее	Факт															
	Итого (с факультативами)				290	304	60	30	30	64	32	32	60	29	31	60	29	31	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				290	300	60	30	30	60	30	30	60	29	31	60	29	31	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	78%	22%	12.2%	258	258	57	30	27	54	27	27	48	23	25	60	29	31	39	30	9
Б1.О	Обязательная часть					201	51	27	24	40	22	18	33	17	16	41	21	20	36	27	9
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					57	6	3	3	14	5	9	15	6	9	19	8	11	3	3	
Б2	Практика	12%	88%	0%	16	24	3		3	6	3	3	12	6	6				3		3
Б2.О	Обязательная часть					3	3		3												
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21				6	3	3	12	6	6				3		3
Б3	Государственная итоговая аттестация				16	18													18		18
ФТД	Факультативы					4				4	2	2									
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				56.8	-	58.9	56.2	-	59.7	56.6	-	53.6	52	-	59.1	56.9	-	59.8	52.6
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				42.2	-	38.2	38.2	-	52.5	42	-			-	36	52.5	-		
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				22.6	-	22.5	18.2	-	30.5	25.2	-	22.4	27.5	-	18.7	19.9	-	19.2	24.4
		элективные дисциплины по физ.к.				1	-		3.7	-			-			-	1.8	1.6	-	1.7	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3961	-	386	378	-	497	448	-	404	476	-	377	439	-	406	150
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				160	-		64	-			-			-	32	32	-	32	
		Блок Б2				210	-		2	-	48	64	-	32	32	-			-		32
		Блок Б3				13	-			-			-			-			-		13
		Блок ФТД				60	-			-	24	36	-			-			-		
		Итого по всем блокам				4244	-	386	380	-	569	548	-	436	508	-	377	439	-	406	195
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	2	2	3	2	1				2	1	1			
		ЗАЧЕТ (За)					10	5	5	13	6	7	11	5	6	6	3	3	3	3	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					6	3	3	2	1	1	2	1	1	9	4	5	6	5	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								2	1	1	4	2	2	4	2	2	4	2	2
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)													9	4	5	4	4		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				25.23%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					68%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					41.2%															