

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Министерство образования и науки Кыргызской Республики

Государственное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
Кыргызско-Российский Славянский университет им. Б.Н. Ельцина



**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**Направление 07.03.01 - РФ, 750100 - КР Архитектура**

**Квалификация: бакалавр**

**Форма обучения: очная**

**Визирование ОПОП для исполнения в очередном учебном году**

Председатель УМС \_\_\_\_\_ факультета  
\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

ОПОП пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры \_\_\_\_\_

Протокол от 27/08/ 2025 г. № 11 \_\_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

Руководитель ОПОП \_\_\_\_\_

**Визирование ОПОП для исполнения в очередном учебном году**

Председатель УМС \_\_\_\_\_ факультета  
\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

ОПОП пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 20 \_\_\_\_ -20 \_\_\_\_ учебном году на заседании кафедры \_\_\_\_\_

Протокол от \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

**Визирование ОПОП для исполнения в очередном учебном году**

Председатель УМС \_\_\_\_\_ факультета  
\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

ОПОП пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 20 \_\_\_\_ -20 \_\_\_\_ учебном году на заседании кафедры \_\_\_\_\_

Протокол от \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

**Визирование ОПОП для исполнения в очередном учебном году**

Председатель УМС \_\_\_\_\_ факультета  
\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

ОПОП пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 20 \_\_\_\_ -20 \_\_\_\_ учебном году на заседании кафедры \_\_\_\_\_

Протокол от \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

**Визирование ОПОП для исполнения в очередном учебном году**

Председатель УМС \_\_\_\_\_ факультета  
\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

ОПОП пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 20 \_\_\_\_ -20 \_\_\_\_ учебном году на заседании кафедры \_\_\_\_\_

Протокол от \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_



# СОДЕРЖАНИЕ

## **I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Нормативные документы

## **II. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА**

2.1. Общее описание профессиональной деятельности выпускников

2.2. Типы задач профессиональной деятельности выпускников

2.3. Задачи профессиональной деятельности

2.4. Объекты профессиональной деятельности выпускников или область (области) знания

2.5. Перечень профессиональных стандартов (при наличии)

## **III. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОПОП**

3.1. Направленность (профиль, специализация, магистерская программа) образовательной программы

3.2. Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы

3.3. Объем программы

3.4. Формы обучения

3.5. Срок получения образования

3.6. Язык реализации программы

3.7. Использование сетевой формы реализации образовательной программы

3.8. Применение электронного обучения

## **IV. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

4.1. Результаты освоения основной профессиональной образовательной программы

4.2. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

4.3. Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

4.4. Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

## **V. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОПОП**

5.1. Структура и объем программы

5.2. Объем обязательной части образовательной программы

5.3. Учебный план образовательной программы

5.4. Рабочие программы дисциплин и (или) модулей

5.5. Виды и типы практики

5.6. Государственная итоговая аттестация

5.7. Рабочая программа воспитания, календарный план воспитательной работы

## **VI. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы

6.2. Кадровые условия реализации образовательной программы

## **VII. РАЗРАБОТЧИКИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Приложения

## **I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

### **1.1. Нормативные документы.**

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральный закон от 31 июля 2020 г. N 304-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" по вопросам воспитания обучающихся";
3. Закон Кыргызской Республики «Об образовании» от 30.04.2003 г. №92.
4. Постановление Правительства Кыргызской Республики «Об установлении двухуровневой структуры высшего профессионального образования в Кыргызской Республике» от 23.08.2011 г.
5. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – (уровень бакалавриата) по направлению подготовки 07.03.01 Архитектура, утвержденный приказом Минобрнауки России от 8.06.2017 № 509; (*указывается утвержденный ФГОС ВО 3++*);
6. Профессиональный стандарт 10 008 «Архитектор», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 4 августа 2017 г. N 616н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 августа 2017 г. №48000);
7. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 5 апреля 2017 года № 301 (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
8. Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 29 июня 2015 г. № 636;
9. Положение о практической подготовке обучающихся, утверждённое Минобрнауки России от 5 августа 2020 г. № 885/390;
10. Нормативно-методические документы Министерства науки и высшего образования РФ
11. Нормативно-методические документы Министерства образования и науки КР;
12. Устав ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет им. Б.Н.Ельцина.
13. Локальные нормативные акты.

## **II. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ**

### **2.1. Общее описание профессиональной деятельности выпускников.**

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу бакалавриата, могут осуществлять профессиональную деятельность:

10 архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн (в сфере архитектурного проектирования).

**Образовательная цель ОПОП:** Подготовка квалифицированных специалистов в области архитектуры, способных к самостоятельной профессиональной архитектурной и проектной деятельности, на основе системного мышления, предпроектного анализа, архитектурного проектирования и применения современных цифровых и нормативных инструментов.

### **2.2. Типы задач профессиональной деятельности выпускников:**

- проектно-технологический (архитектурное проектирование)
- аналитический (предпроектный анализ)

### **2.3. Задачи профессиональной деятельности:**

- разработка концептуального архитектурного проекта, архитектурного раздела проектной документации;
- проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурного раздела проектной документации;

### **2.4. Объекты профессиональной деятельности выпускников или область (области) знания:**

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются искусственная материально-пространственная среда жизнедеятельности человека и общества с ее компонентами - населенными местами, городской средой, зданиями, сооружениями и их комплексами с системами жизнеобеспечения, безопасности, ландшафтами.

Область профессиональной деятельности (по Реестру Минтруда)	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Объекты профессиональной деятельности (или области знания)
Архитектура, проектирование	проектно - технологический (архитектурное проектирование)	разработка концептуального архитектурного проекта, архитектурного раздела проектной документации	Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются
	аналитический (предпроектный анализ)	проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурного раздела проектной документации	искусственная материально - пространственная среда жизнедеятельности человека и общества с ее компонентами – населенными местами, городской средой, зданиями, сооружениями и их комплексами с системами жизнеобеспечения, безопасности, ландшафта

## 2.5. Перечень профессиональных стандартов (при наличии):

Федеральный государственный образовательный стандарт по направлению подготовки сопряжен с профессиональным стандартом 10 008 «Архитектор», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 4 августа 2017 г. N 616н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 августа 2017 г. №48000). Перечень обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника программ высшего образования - программы бакалавриата по направлению подготовки 07.03.01 Архитектура, приведен в таблице.

**Обязательные ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ выпускников  
бакалавриата и ИНДИКАТОРЫ их достижения по направлению подготовки 07.03.01  
«Архитектура»**

Задача профессиональной деятельности	Код и наименование общей профессиональной компетенции выпускника	№ компетенции
<b>Тип задач профессиональной деятельности: проектно-технологический (архитектурное проектирование)</b>		
Разработка архитектурного концептуального проекта, архитектурного раздела проектной (и рабочей) документации	<b>ПК-1.</b> Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурной части разделов проектной документации >	<p><b>ПК-1.1. Уметь:</b> Участвовать в обосновании выбора архитектурных решений объекта капитального строительства (в том числе с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан). Участвовать в разработке и оформлении проектной документации. Проводить расчет технико-экономических показателей. Использовать средства автоматизации архитектурного проектирования и компьютерного моделирования.</p> <p><b>ПК-1.2. Знать:</b> Требования нормативных документов по архитектурному проектированию, включая условия проектирования безбарьерной среды и нормативы, обеспечивающие создание комфортной среды жизнедеятельности с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан. Социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, функционально-технологические, конструктивные, композиционно-художественные, эргономические (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) требования к различным типам объектов капитального строительства; - состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; - методы и приемы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, создания чертежей и моделей</p>

	<p><b>ПК-2.</b> Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта.</p>	<p><b>ПК-2.1, Уметь:</b> Участвовать в анализе содержания задания на проектирование, в выборе оптимальных методов и средств их решения (в том числе, учитывая особенности проектирования с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан). Участвовать в эскизировании, поиске вариантных проектных решений; участвовать в обосновании архитектурных решений объекта капитального строительства, включая архитектурно-художественные, объемно-пространственные и технико-экономические обоснования; - использовать средства автоматизации архитектурного проектирования и компьютерного</p> <p><b>ПК-2.2. Знать:</b> Социально-культурные, демографические, психологические, градостроительные, функциональные основы формирования архитектурной среды. Творческие приемы выдвижения авторского архитектурно-художественного замысла. Основные способы выражения архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные, видео. Основные средства и методы архитектурного проектирования. Методы и приемы компьютерного</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Тип задач профессиональной деятельности: аналитический (предпроектный анализ)**

<p>Проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурного раздела проектной документации</p>	<p><b>ПК-3.</b> Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурного раздела проектной документации</p>	<p><b>ПК-3.1, Уметь:</b> Участвовать в сводном анализе исходных данных, данных заданий на проектирование объекта капитального строительства, данных задания на разработку архитектурного раздела проектной документации. Осуществлять анализ опыта проектирования, строительства и эксплуатации аналогичных объектов капитального строительства</p> <p><b>ПК-3.2. Знать:</b> Требования к основным типам зданий и сооружений, включая требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта, особенностями участка, необходимости организации безбарьерной среды. Нормативные, справочные, методические, реферативные источники получения информации в архитектурном проектировании; основные методы анализа</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### **III. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

#### **3.1. Направленность образовательной программы в рамках направления подготовки**

##### **07.03.01 Архитектура:**

ОПОП направления «Архитектура», характеризуется ориентацией ее на типы задач профессиональной деятельности, указанные в п. 2.2. ОПОП.:

#### **3.2. Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы:**

– Бакалавр

#### **3.3. Объем программы**

Объем программы бакалавриата за весь период обучения в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению составляет 300 зачетных единиц (далее – з.е.).

#### **3.4. Формы обучения:**

- Очная

#### **3.5. Срок получения образования при очной форме обучения, включая каникулы,**

предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий составляет 5 лет.

#### **3.6. Язык реализации программы: русский.**

#### **3.7. Использование сетевой формы реализации образовательной программы - нет**

#### **3.8. Применение электронного обучения: - нет.**

### **IV. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ**

#### **ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

#### **4.1. Результаты освоения основной профессиональной образовательной программы**

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы у выпускника должны быть сформированы универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

#### **4.2. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения:**

Выпускник, освоивший программы бакалавриата, вне зависимости от присваиваемой квалификации, должен обладать следующими универсальными компетенциями (УК):

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системным критическим мышлением и	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	<b>УК-1.1. Уметь:</b> - применять методики поиска, сбора и обработки информации; - осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; - применять системный подход для решения поставленных задач
		<b>УК-1.2. Знать:</b> - методики поиска, сбора и обработки информации; - актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; - метод системного анализа.
		<b>УК-1.3. Владеть:</b> - методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации; - методикой системного подхода для решения поставленных задач
Разрабатывать и реализовывать проекты	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	<b>УК-2.1. Уметь:</b> - проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, которые необходимо решить для ее достижения; - анализировать альтернативные варианты для достижения намеченных результатов; - использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности
		<b>УК-2.2. Знать:</b> - виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач; - основные методы оценки разных способов решения задач; - действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность
		<b>УК-2.3. Владеть:</b> - методиками разработки цели и задач проекта; - методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; - навыками работы с нормативно-правовой документацией.
Командной работой и лидерством	УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	<b>УК-3.1. Уметь:</b> - устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе; - применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри команды.
		<b>УК-3.2. Знать:</b> - основные приемы и нормы социального

		<p>взаимодействия; - основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии.</p> <p><b>УК-3.3. Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- простейшими методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде</li> </ul>
Коммуникацией	<p><b>УК-4.</b> Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранных языках</p>	<p><b>УК-4.1. Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на кыргызском, русском и иностранном языках</li> </ul>
		<p><b>УК-4.2. Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- принципы построения устного и письменного высказывания на государственном иностранном языках;</li> <li>- правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации.</li> </ul>
		<p><b>УК-4.3. Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении;</li> <li>- навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме на кыргызском, русском и иностранном языках;</li> <li>- методикой составления суждения в межличностном деловом общении на кыргызском, русском и иностранном языках</li> </ul>
Межкультурным взаимодействием	<p><b>УК-5.</b> Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p>	<p><b>УК-5.1. Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- понимать и воспринимать разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</li> </ul>
		<p><b>УК-5.2. Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур в этическом и философском контексте.</li> </ul>
		<p><b>УК-5.3. Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- простейшими методами адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах;</li> <li>- навыками общения в мире культурного многообразия с использованием этических норм поведения</li> </ul>
Самоорганизацией и саморазвитием (в том числе здоровьесбережение)	<p><b>УК-6.</b> Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>	<p><b>УК-6.1. Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- эффективно планировать и контролировать собственное время;</li> <li>- использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения</li> </ul>
		<p><b>УК-6.2. Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные приемы эффективного управления собственным временем;</li> <li>- основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни</li> </ul>
		<p><b>УК-6.3. Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами управления собственным временем;</li> <li>- технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков;</li> <li>- методиками саморазвития и самообразования</li> </ul>

		в течение всей жизни.
	<b>УК-7.</b> Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	<p><b>УК-7.1. Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки;</li> <li>- использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни</li> </ul> <p><b>УК-7.2. Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- виды физических упражнений; -роль и значение физической культуры в жизни человека и общества;</li> <li>- научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни</li> </ul> <p><b>УК-7.3. Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</li> </ul>
Безопасностью жизнедеятельности	<b>УК-8.</b> Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	<p><b>УК-8.1. Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- поддерживать безопасные условия жизнедеятельности;</li> <li>- выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций;</li> <li>- оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению;</li> </ul> <p><b>УК-8.2. Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения;</li> <li>- причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций;</li> <li>- принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации</li> </ul> <p><b>УК-8.3. Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций;</li> <li>- навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций</li> </ul>
Экономическая культура в том, числе финансовая грамотность	<b>УК-9</b> Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	<p><b>УК-9.1. Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять методы личного экономического планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.</li> </ul> <p><b>УК-9.2. Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- базовые принципы функционирования и экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике.</li> </ul> <p><b>УК-9.3. Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками использования финансовых инструментов для управления личными финансами (личным бюджетом) и контроля собственных экономических финансовых рисков.</li> </ul>
Гражданская позиция	<b>УК-10</b> Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	<b>УК-10.1. Уметь:</b> - определять факторы, приводящие к коррупции, занимает активную гражданскую позицию по отношению к проявлениям коррупции.

		<p><b>УК-10.2. Знать:</b></p> <p>- понятия и признаки коррупции, причины возникновения и распространения коррупции в обществе, основные нормативно-правовые акты и международные конвенции в сфере противодействия коррупции, государственные органы и общественные организации занимающиеся предупреждением и борьбой с коррупцией.</p>
		<p><b>УК-10.3. Владеть:</b></p> <p>- навыками формирования антикоррупционного сознания и антикоррупционной культуры, прочных нравственных основ личности, гражданской позиции и устойчивых навыков антикоррупционного поведения;</p> <p>- проявляет нетерпимое отношение к коррупционному проявлению и уважительное отношение к праву и закону.</p>

### 3. Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения:

Выпускник, освоивший программу бакалавриата должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Художественно-графическим	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	<p><b>ОПК-1.1. Уметь:</b></p> <p>Представлять архитектурную концепцию. Участвовать в оформлении демонстрационного материала, в том числе презентаций и видеоматериалов. Выбирать и применять оптимальные приёмы и методы изображения и моделирования архитектурной формы и пространства. Использовать средства автоматизации проектирования, архитектурной визуализации и компьютерного моделирования</p>
		<p><b>ОПК-1.2. Знать:</b></p> <p>Методы наглядного изображения и моделирования архитектурной формы и пространства. Основные способы выражения архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерного моделирования, вербальные, видео. Особенности восприятия различных форм представления архитектурно-градостроительного проекта архитекторами, градостроителями, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой</p>
		<p><b>ОПК-1.2. Владеть:</b></p> <p>навыками автоматизации проектирования, архитектурной визуализации и компьютерного</p>

		<p>моделирования; навыками разработки различных форм представления архитектурно-градостроительного проекта; способами выражения архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерного моделирования, вербальные, видео</p>
Проектно-аналитическими	<p><b>ОПК-2.</b> Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения</p>	<p><b>ОПК-2.1. Уметь:</b> Участвовать в сборе исходных данных для проектирования. Участвовать в эскизировании, поиске вариантных проектных решений. Осуществлять поиск, обработку и анализ данных об аналогичных по функциональному назначению, месту застройки и условиям градостроительного проектирования объектах капитального строительства. Оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, необходимых для разработки архитектурной концепции.</p>
		<p><b>ОПК-2.2. Знать:</b> Основные виды требований к различным типам зданий, включая социальные, эстетические, функционально-технологические, эргономические и экономические требования. Основные источники получения информации, включая нормативные, методические, справочные и реферативные источники. Методы сбора и анализа данных о социально-культурных условиях района застройки, включая наблюдение, опрос, интервьюирование и анкетирование</p>
		<p><b>ОПК-2.2. Владеть:</b> навыками сбора исходных данных для проектирования; навыками оформления результатов предпроектного анализа, необходимых для разработки архитектурной концепции.</p>
Общеинженерными	<p><b>ОПК-3.</b> 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</p>	<p><b>ОПК-3.1. Уметь:</b> Участвовать в разработке градостроительных и объёмно-планировочных решений. Участвовать в оформлении презентаций и сопровождении проектной документации на этапах согласований. Использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке градостроительных и объёмно-планировочных решений. Использовать приёмы оформления и представления проектных решений.</p>
		<p><b>ОПК-3.2. Знать:</b> Состав чертежей проектной документации, социальные, функционально-технологические,</p>

		<p>эргономические (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан), эстетические и экономические требования к различным архитектурным объектам различных типов.</p>
	<p><b>ОПК-4.</b> Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов</p>	<p><b>ОПК-3.3. Владеть:</b>  навыками анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах</p> <p><b>ОПК-4.1. Уметь:</b>  Выполнять сводный анализ исходных данных, данных задания на проектирование объекта капитального строительства и данных задания на разработку проектной документации. Проводить поиск проектного решения в соответствии с особенностями объёмно-планировочных решений проектируемого объекта. Проводить расчёт технико-экономических показателей объёмно-планировочных решений.</p> <p><b>ОПК-4.2. Знать:</b>  Объёмно-планировочные требования к основным типам зданий, включая требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта капитального строительства и особенностями участка застройки и требования обеспечения безбарьерной среды жизнедеятельности. Основы проектирования конструктивных решений объекта капитального строительства. Принципы проектирования средовых качеств объекта капитального строительства, включая акустику, освещение, микроклимат, в том числе с учетом потребностей маломобильных групп граждан и лиц с ОВЗ. Основные строительные и отделочные материалы, изделия и конструкции, их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики. Основные технологии производства строительных и монтажных работ. Методику проведения технико-экономических расчётов проектных решений.</p> <p><b>ОПК-4.2. Владеть:</b>  методиками проектирования средовых качеств объекта капитального строительства, включая акустику, освещение, микроклимат, в том числе с учетом потребностей маломобильных групп граждан и лиц с ОВЗ</p>

Информационно-коммуникационные технологии для профессиональной деятельности	<b>ОПК-5</b> Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	<b>ОПК-5.1. Уметь:</b> Применять информационные технологии в научных исследованиях, учебном, архитектурном и архитектурно-дизайнерском проектировании
		<b>ОПК-5.2. Знать:</b> Основы современных информационных технологий и информационного моделирования; виды и типы современного программного обеспечения проектного процесса. Способы моделирования и презентации архитектурной идеи, позволяющие последовательно развивать ее в ходе разработки проектного решения. Возможности программ
		<b>ОПК-5.3. Владеть:</b> Основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации. Методами компьютерного моделирования в курсовом проектировании в рамках изучаемых пакетов компьютерной графики.

#### 4.4. Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения:

Обязательные профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения. Выпускник, освоивший программу бакалавриата должен обладать профессиональными компетенциями (ПК), соответствующими прикладному виду профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа бакалавриата:

Задача профессиональной деятельности	Объекты или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ иных требований, предъявляемых к выпускникам)
<b>Тип задач профессиональной деятельности: проектно-технологический (архитектурное проектирование)</b>				
Разработка архитектурного концептуального проекта, архитектурного раздела проектной (и рабочей) документации	Архитектура	<b>ПК-1.</b> Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурной части разделов проектной документации	<b>ПК-1.1. Уметь:</b> Участвовать в обосновании выбора архитектурных решений объекта капитального строительства (в том числе с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан). Участвовать в разработке и оформлении проектной документации. Проводить расчет технико-экономических показателей. Использовать средства автоматизации архитектурного	

			проектирования и компьютерного моделирования.....	
			<p><b>ПК-1.2. Знать:</b> Требования нормативных документов по архитектурному проектированию, включая условия проектирования безбарьерной среды и нормативы, обеспечивающие создание комфортной среды жизнедеятельности с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан. Социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, функционально-технологические, конструктивные, композиционно-художественные, эргономические (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп) требования к различным типам объектов капитального строительства; состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений</p>	
			<p><b>ПК-1.3. Владеть:</b> Методами и приемами объемно-планировочной, функционально-технологической, конструктивной, композиционно-художественной, эргономической разработки архитектурного объекта. Методами и приемами автоматизированного проектирования, основными программными комплексами проектирования, созданием чертежей и моделей архитектурного объекта</p>	
		<p><b>ПК-2.</b> Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта.</p>	<p><b>ПК-2.1. Уметь:</b> Участвовать в анализе содержания задания на проектирование, в выборе оптимальных методов и средств их решения (в том числе, учитывая особенности проектирования с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан). использовать средства автоматизации архитектурного проектирования и компьютерного моделирования</p>	
			<p><b>ПК-2.2. Знать:</b> Социально-культурные, демографические, психологические, градостроительные, функциональные основы формирования архитектурной среды. Творческие приемы выдвижения авторского архитектурно-художественного замысла. Основные способы выражения архитектурного замысла, включая графические,</p>	

			макетные, компьютерные, вербальные, видео. Основные средства и методы архитектурного проектирования. Методы и приемы компьютерного моделирования и визуализации.	
			<b>ПК-2.3. Владеть:</b> Приемами эскизирования, методами поиска вариантных проектных решений; обоснования архитектурных решений объекта капитального строительства, включая архитектурно-художественные, объемно-пространственные и технико-экономические обоснования.	
<b>Тип задач профессиональной деятельности: аналитический (предпроектный анализ)</b>				
Проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурного раздела проектной документации	Архитектура	<b>ПК-3.</b> Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурного раздела проектной документации	<b>ПК-3.1. Уметь:</b> Участвовать в сводном анализе исходных данных, данных заданий на проектирование объекта капитального строительства, данных задания на разработку архитектурного раздела проектной документации. Осуществлять анализ опыта проектирования, строительства и эксплуатации аналогичных объектов капитального строительства.	
			<b>ПК-3.2. Знать:</b> Требования к основным типам зданий и сооружений, включая требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта, особенностями участка, необходимости организации безбарьерной среды. Нормативные, справочные, методические, реферативные источники получения информации в архитектурном проектировании; основные методы анализа информации	
			<b>ПК-3.3. Владеть:</b> Методами анализа исходных данных, данных заданий на проектирование архитектурного объекта, опыта проектирования аналогичных объектов	

Справка об утверждении индикаторов достижения профессиональных компетенций направления 07.03.01. «Архитектура» работодателями из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью реализуемой программы высшего образования в [приложении к ОПОП](#).

## V. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОПОП

### 5.1. Структура и объем программы бакалавриата направления 07.03.01 «Архитектура»:

<b>Структура программы</b>		<b>Объем программы и ее блоков в з.е.</b>
<b>Блок 1</b>	Дисциплины (модули)	258
	Обязательная часть	173
	Часть ОПОП, формируемая участниками образовательных отношений	85
<b>Блок 2</b>	Практика	26
	Обязательная часть	17
	Часть ОПОП, формируемая участниками образовательных отношений	9
<b>Блок 3</b>	Государственная итоговая аттестация:	16
	Междисциплинарная итоговая государственная аттестация по национально-региональному компоненту	1
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	15
<b>Объем программы (бакалавриата)</b>		<b>300</b>

## 5.2. Объем обязательной части образовательной программы

К обязательной части ОПОП относятся дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование общепрофессиональных компетенций. Формирование универсальных компетенций, а также профессиональных компетенций обеспечивают дисциплины (модули) и практики, включенные в обязательную часть программы и в часть, формируемую участниками образовательных отношений. Результаты обучения по каждой дисциплине (модулю) и практике соотнесены с установленными в ОПОП индикаторами достижения компетенций. Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам обеспечивает формирование у выпускника всех компетенций, установленных ОПОП.

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, составляет 63 процентов общего объема программы.

## 5.3. Учебный план образовательной программы

Учебный план образовательной программы определяет перечень, трудоёмкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, формы промежуточной аттестации обучающихся и содержит календарный график учебного процесса ([Приложение к ОПОП](#)).

#### 5.4. Рабочие программы дисциплин и (или) модулей

Рабочая программа дисциплины представляет собой документ, в стандартной форме описывающий учебный курс со всеми его атрибутами:

- наименование дисциплины;
- цели освоения дисциплины;
- указание места дисциплины в структуре ОПОП;
- компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины с планируемыми результатами обучения по уровням;
- перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП;
- структура и содержание дисциплины, структурированное по разделам и темам с указанием отведенного на них количества академических часов по видам учебных занятий;
- фонд оценочных средств, включающий в себя контрольные вопросы и задания промежуточного контроля (для проверки уровней обученности знать уметь и владеть); перечень видов оценочных средств с полным банком теоретических и практических заданий для проверки текущей успеваемости (в том числе самостоятельной работы);
- перечень основной и дополнительной учебной литературы, а также методических разработок;
- перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины;
- перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем;
- описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине;
- методические указания для обучающегося по освоению дисциплины (модуля);
- технологические карты дисциплины.

Рабочие программы дисциплин (модулей), включая оценочные материалы для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, представлены в [Приложении к ОПОП](#).

Результаты обучения по каждой дисциплине (модулю) и практике должны быть соотнесены с установленными в ОПОП индикаторами достижения компетенций. Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) и

практикам должна обеспечивать формирование у выпускника всех компетенций, установленных ОПОП.

### 5.5. Виды и типы практик

Образовательной программой предусмотрены следующие практики:

1. Архитектурно-обмерная практика;
2. Геодезическая практика;
3. Художественная практика (пленэрная);
4. Учебная ознакомительная практика.
5. Производственная проектно-технологическая практика;
6. Производственная проектная практика.
7. Преддипломная практика

Способ проведения практик: выездные и стационарные.

Практики проводятся в сторонних организациях или на выпускающей кафедре университета, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом. Производственная практика планируется проводить в следующих архитектурных мастерских, с которыми заключаются соответствующие договора о проведении практик: [ОсОО «Фадис»](#) (г. Бишкек, ул. Горького, 2); [ОсОО «Горпроект»](#) (г. Бишкек, ул. Медерова, 6); [ОсОО «АрхМодель»](#) (г. Бишкек, м-н Кок-Жар, 11-4). Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья производится с учетом состояния здоровья обучающихся и требований по доступности.

Содержание рабочей программы практики включает следующие разделы:

- указание вида практики;
- цели и задачи практики;
- способы и формы ее проведения;
- перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
- указание места практики в структуре образовательной программы;
- указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических часах;
- содержание практики;
- указание форм отчетности по практике;
- фонд оценочных средств для проведения промежуточной и текущей аттестаций обучающихся по практике;

- перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики;
- перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения;
- описание материально-технической базы, необходимой для проведения практик;
- технологическую карту практики.

Рабочие программы практик, включая оценочные материалы для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, представлены в [Приложении к ОПОП. \(РПД практик\)](#)

## **5.6. Государственная итоговая аттестация**

Государственная итоговая аттестация обучающихся включает в себя:

1. Междисциплинарная итоговая государственная аттестация по национальнорегиональному компоненту;
2. 2. Подготовку к защите и защита выпускной квалификационной работы.
3. Формы проведения и состав ГИА Обязательной формой Государственной итоговой аттестации является публичная защита выпускной квалификационной работы.

Программа государственной итоговой аттестации ([Приложение к ОПОП](#)) включает требования к выпускным квалификационным работам (объему, структуре, оформлению, представлению), порядку их выполнения, процедуру защиты выпускной квалификационной работы, критерии оценки результатов, а также программу, порядок проведения и критерии оценивания государственного экзамена (при наличии).

## **5.7. Рабочая программа воспитания, календарный план воспитательной работы**

Воспитание - деятельность, направленная на развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям народов КР и РФ, природе и окружающей среде

Воспитание обучающихся при освоении ими образовательных программ высшего образования в организациях, осуществляющих образовательную деятельность,

осуществляется на основе включаемых в образовательные программы рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.

Рабочая программа воспитания, календарный план воспитательной работы представлены в [Приложении к ОПОП](#).

## **VI. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории Университета, так и вне его. Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает: доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах; формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ, рецензий и оценок за эти работы; фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы; проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий; взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

### **6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы**

Рабочие программы дисциплин (модулей), практик, а также рабочая программа воспитания определяют материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы, включая перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, перечень электронных учебных изданий и (или) печатных изданий, электронных образовательных ресурсов, перечень и состав современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем. Учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащены оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и практик. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечены доступом в электронную

информационно-образовательную среду Университета. При реализации образовательной программы используется следующее оборудование:

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин (модулей). Учебные аудитории факультета оснащены техническими средствами (компьютеры, видеотехника, интерактивные доски, электрифицированные стенды).

Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации ООП, включает в себя научно-исследовательский центр, объединяющий все лаборатории факультета, оснащенный современным учебно-научным оборудованием, установками и стендами, позволяющими изучать процессы и явления в соответствии с образовательной программой.

Кафедра «Архитектура», помимо аудиторий для лекционных, практических и самостоятельных занятий, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения располагает учебно-методическим центром и компьютерными классами на 25 мест, которые подключены к локальной сети университета и к Интернету.

Факультет архитектуры, дизайна и строительства располагает материально-техническим обеспечением образовательной деятельности для реализации программы бакалавриата по Блоку 1 «Дисциплины (модули)» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным и неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде КРСУ как на территории КРСУ, так и вне ее. Электронная информационно-образовательная среда КРСУ обеспечивает доступ:

- к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, электронным учебным изданиям, электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), практик;

- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы

## **6.2. Кадровые условия реализации образовательной программы**

Реализация программы бакалавриата обеспечивается педагогическими работниками Университета, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы бакалавриата на иных условиях.

Квалификация педагогических работников Университета отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартах.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), ведущих научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе педагогических работников, реализующих Блок 1 «Дисциплины (модули)» программы бакалавриата, составляет не менее 60 процентов (в соответствии с ФГОС ВО).

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации и Кыргызской Республике) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученную в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации и Кыргызской Республике), в общем числе педагогических работников, реализующих программу бакалавриата, составляет не менее 50 процентов (в соответствии с ФГОС ВО).

К педагогическим работникам и лицам, привлекаемым к образовательной деятельности Организации на условиях гражданско-правового договора, с учеными степенями и (или) учеными званиями приравниваются лица без ученых степеней и званий, имеющие государственные почетные звания, лауреаты международных и всероссийских конкурсов, лауреаты международных и всероссийских премий в соответствующей профессиональной сфере, советники, почетные члены, члены-корреспонденты, академики российской академии архитектуры и строительных наук, Российской академии художеств, члены российских и (или) международных творческих союзов архитекторов, художников, дизайнеров, реставраторов, члены ассоциаций ландшафтных архитекторов России, авторы научных монографий и крупных реализованных проектов.

Справка о кадровом обеспечении основной образовательной программы высшего образования является [приложением к ОПОП](#).

Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, осуществляющими трудовую деятельность в

профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеющих стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет), в общем числе педагогических работников, реализующих программу *бакалавриата / специалитета / магистратуры*, составляет не менее 5 процентов (в соответствии с ФГОС ВО).

Справка о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью реализуемой программы высшего образования является [приложением к ОПОП](#).

## **VII. РАЗРАБОТЧИКИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Руководитель ОПОП: Глазунова Алёна Владимировна,  
кандидат архитектуры, заведующий кафедрой «Архитектура».

Рабочая группа:

Тургумбекова Эльмира Зарифовна,  
кандидат архитектуры,  
доцент кафедры «Архитектура».

Согласовано руководитель проекта ОсОО  
«АрхМодель» Бейшембаев М.И.  
(г. Бишкек, м-н Кок-Жар, 11-4).

Приложение 1

Результаты образования, профессиональные задачи и компетенции ОПОП

Образовательные цели ОПОП	Ожидаемые результаты образования (РО) ОПОП	Профессиональные задачи	Компетенции	Дисциплины
<p><b>Цель 1</b>  <b>Подготовка квалифицированных специалистов в области архитектуры, способных к самостоятельной профессиональной архитектурной и проектной деятельности, на основе системного мышления, предпроектного анализа, архитектурного проектирования и применения современных цифровых и нормативных инструментов.</b></p>	<p><b>РО1. Выпускник способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, формулировать цели и задачи деятельности, принимать обоснованные решения с учетом правовых, ресурсных и экономических ограничений.</b></p>	<p>1.разработка концептуального архитектурного проекта, архитектурного раздела проектной документации                  2.проведение предпроектных исследований и подготовка данных для архитектурного раздела проектной документации</p>	<p><b>УК-1</b> <b>УК-2</b> <b>УК-9</b></p>	<p>Философия                  Основы критического мышления                  История пространственных искусств                  Основы теории архитектурной композиции                  Методика предпроектного и проектного анализа в архитектуре и градостроительстве                  Теоретико-методологические проблемы                  Реконструкция в архитектуре и градостроительстве                  Преддипломная практика                  Проектно-технологическая практика                  Проектная практика                  Основы теории градостроительства                  Основы ландшафтной архитектуры                  Архитектурная геопластика                  Прогрессивные строительные материалы                  Индивидуальное жилище из местных строительных материалов</p>

				Общая экономики
	<p><b>PO2 Выпускник способен осуществлять профессиональную и деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном и иностранных языках, эффективно взаимодействовать в команде и учитывать межкультурное разнообразие общества.</b></p>	<p>1.разработка концептуального архитектурного проекта, архитектурного раздела проектной документации</p> <p>2.проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурного раздела проектной документации</p>	<p><b>УК-3</b></p> <p><b>УК-4</b></p> <p><b>УК-5</b></p>	<p>Основы критического мышления</p> <p>История пространственных искусств</p> <p>Архитектурно-обмерная практика</p> <p>Художественная практика (пленерная)</p> <p>Ознакомительная практика</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Проектно-технологическая практика</p> <p>Проектная практика</p> <p>Иностранный язык, Русский язык</p> <p>Кыргызский язык и литература</p> <p>Философия</p> <p>История России</p> <p>История Кыргызстана</p> <p>География Кыргызской Республики</p> <p>Манасоведение</p> <p>История архитектуры градостроительства и дизайна</p> <p>История архитектуры Кыргызстана</p>

	<p><b>РО3 Выпускник способен к самоорганизации и непрерывному обучению, соблюдению норм профессиональной этики и антикоррупционного поведения, а также к обеспечению безопасных условий жизнедеятельности и поддержанию здоровья в профессиональной деятельности.</b></p>	<p>1.разработка концептуального архитектурного проекта, архитектурного раздела проектной документации 2.проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурного раздела проектной документации</p>	<p><b>УК-6</b> <b>УК-7</b> <b>УК-8</b> <b>УК-10</b></p>	<p>Основы критического мышления Архитектурно-обмерная практика Художественная практика (пленерная) Ознакомительная практика Преддипломная практика Проектно-технологическая практика Проектная практика Зачеты по модулю "Модуль: Физическая культура и спорт" Безопасность жизнедеятельности Антикоррупционная культура и правосознание</p>
	<p><b>РО4 Выпускник способен представлять архитектурные и градостроительные проектные решения с использованием традиционных и цифровых средств изображения, моделирования и визуализации, адекватно выражая архитектурный</b></p>	<p>1.разработка концептуального архитектурного проекта, архитектурного раздела проектной документации 2.проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурного раздела проектной документации</p>	<p><b>ОПК-1</b> <b>ОПК-5</b></p>	<p>Рисунок Живопись Скульптура Начертательная геометрия Архитектурно-обмерная практика Художественная практика (пленерная) Преддипломная практика Математика и информатика Компьютерная графика</p>

	замысел.			
	<b>РО5 Выпускник способен осуществлять комплексный предпроектный анализ, анализировать исходные данные и аналоги, формировать и обосновывать архитектурную концепцию проектируемого объекта.</b>	1.разработка концептуального архитектурного проекта, архитектурного раздела проектной документации 2.проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурного раздела проектной документации	<b>ОПК-2</b> <b>ОПК-3</b>	Основы архитектурно-дизайнерского проектирования Экономика строительства Правовые вопросы в архитектуре и строительстве Преддипломная практика Математика и информатика
	<b>РО6 Выпускник способен участвовать в комплексном архитектурном проектировании, определять объемно-планировочные и технические параметры объектов капитального строительства, включая учет средовых качеств и технико-экономических показателей.</b>	1.разработка концептуального архитектурного проекта, архитектурного раздела проектной документации 2.проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурного раздела проектной документации	<b>ОПК-3</b> <b>ОПК-4</b>	Экономика строительства Правовые вопросы в архитектуре и строительстве Преддипломная практика Инженерные системы и оборудование Сопротивление материалов
	<b>РО7 Выпускник способен участвовать в разработке архитектурного</b>	1.разработка концептуального архитектурного проекта,	<b>ПК-1</b>	Архитектурное проектирование Архитектурные конструкции и теория конструирования

	<p><b>концептуального проекта и архитектурного раздела проектной и рабочей документации объектов капитального строительства, включая обоснование архитектурных решений и расчет технико-экономических показателей.</b></p>	<p>архитектурного раздела проектной документации  2.проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурного раздела проектной документации</p>	<p><b>ПК-2</b></p>	<p>Ландшафтное проектирование  Компьютерное проектирование  Компьютерные технологии в архитектуре  Архитектурная типология  Основы ландшафтной архитектуры  Архитектурная геопластика  Инженерное благоустройство территории и транспорт  Энергоэффективные здания  Железобетонные, деревянные и металлические конструкции  Прогрессивные строительные материалы  Индивидуальное жилище из местных строительных материалов  Современные высокоэффективные конструкции  Пространственные конструкции общественных зданий  Преддипломная практика  Проектно-технологическая практика  Проектная практика  Основы теории архитектурной композиции  Композиционное моделирование  Методология проектирования  Основы теории архитектурного формообразования  Эстетика архитектуры  Архитектурная бионика</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

				Современная архитектура
	<b>Р08 Выпускник способен участвовать в проведении предпроектных исследований, анализе исходных данных и опыта проектирования аналогичных объектов, а также в подготовке данных для разработки архитектурного раздела проектной документации.</b>	1.разработка концептуального архитектурного проекта, архитектурного раздела проектной документации 2.проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурного раздела проектной документации	<b>ПК-3</b>	Архитектурное проектирование История пространственных искусств История архитектуры градостроительства и дизайна Социальные и экологические основы проектирования Методика предпроектного и проектного анализа в архитектуре и градостроительстве Теоретико-методологические проблемы Реконструкция в архитектуре и градостроительстве Основы теории градостроительства Методология проектирования История архитектуры Кыргызстана Основы геодезии Ознакомительная практика Преддипломная практика Проектно-технологическая практика Проектная практика