

ОПИСАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Направление подготовки 07.03.01 «Архитектура»

Профиль «Архитектурное проектирование»

Цель программы: развитие у обучающихся личностных качеств, формирование общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 07.03.01 «Архитектура» (профиль «Архитектурное проектирование»).

Выпускающая кафедра: «Архитектура».

Заведующий кафедрой: доктор технических наук, профессор Абакаров А.Д.

Научное направление кафедры: Исследование и архитектурное проектирование зданий с сейсмоизоляцией.

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата:

- исследование и проектирование (создание, преобразование, сохранение, адаптация, использование) гармоничной, комфортной и безопасной искусственной среды и ее компонентов, контроль реализации проектов;

- выполнение коммуникативных, посреднических функций по разъяснению и продвижению проектных решений в процессе коммуникации между заказчиком, строительным подрядчиком, местным сообществом и заинтересованными сторонами;

- участие в управлении процессом проектирования, организации деятельности проектной фирмы, администрировании архитектурно-проектной отрасли и процессе создания искусственной среды обитания на местном и региональном уровнях;

- теоретическое осмысление, критический анализ и оценка архитектуры как сферы знаний и отрасли деятельности с позиций ее предпосылок, методов, результатов и последствий, экспертизу проектных решений;

- архитектурную педагогику, реализации целей архитектурного образования.

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) и процессы ее моделирования, создания и использования человеком и обществом.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу бакалавриата:

проектная;

научно-исследовательская;

коммуникативная;

организационно-управленческая;

критическая и экспертная;

педагогическая.

Учебные дисциплины (модули) и практики, предусмотренные учебным планом по направлению подготовки:

Базовая часть дисциплин (модули): экономика, иностранный язык, философия, право, начертательная геометрия, строительная механика, история пространственных искусств, основы профессиональных коммуникаций, архитектурная экология, архитектурная физика, методология проектирования, композиционное моделирование, архитектурное проектирование (1 уровень), архитектурные конструкции и теория конструирования, архитектурно-строительные технологии, архитектурное материаловедение, экономика архитектурных решений и строительства, средовые факторы в архитектуре, инженерные системы и оборудование в архитектуре, безопасность жизнедеятельности в архитектуре, теория архитектуры, профессиональная практика, физическая культура.

Вариативная часть дисциплин: русский язык и культура речи, культурология, социология, математика, архитектурное проектирование (2 уровень), социально-экологические основы архитектурного проектирования, инженерные конструкции зданий и сооружений, сейсмостойкость зданий, рисунок, живопись, черчение, основы компьютерных технологий (информатика), компьютерные технологии в архитектурном проектировании, современные тенденции в проектировании интерьеров, основы теории градостроительства и районной планировки, планировка и композиция микрорайонов и дизайн малых архитектурных форм.

Кроме выше указанных еще предусмотрены 32 дисциплины выбора.

Учебные практики: Проектно-ознакомительная; Проектно-изыскательская (геодезическая); Проектно-изыскательская (обмерная); Проектно-художественная.

Производственные практики: Проектно-технологическая; Проектно-исследовательская (преддипломная).

Государственная итоговая аттестация проводится в 10-м семестре 5-го курса в виде Государственного итогового междисциплинарного экзамена и Выпускной квалификационной работы, представляющую научно-исследовательскую или проектную работу.

Зав. каф. «Архитектура



Абакаров А.Д.

Декан АСФ

Хаджишалапов Г.Н.