**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА БАКАЛАВРИАТА**

**ДИЗАЙН**

**Специальность: 5В042100 «Дизайн»**

**Направление ОП: «Искусство»**

Программа реализует 3 вида деятельности: художественно-проектная, конструктивно-техническая, организационная работа на дизайнерских фирмах

**Траектория обучения (при наличии):**

**Присваиваемая степень (квалификация) выпускника:** бакалавр искусства по специальности 5В042100 – Дизайн

**Форма обучения:** очная, заочная (дистанционно)

**Срок обучения:** 5 лет, 3 года

**Требования к абитуриентам:**

Базовое образование при поступлении: среднее образование и среднее профессиональное образование, высшее профессиональное образование

**Требования к поступлению:**

ЕНТ: спец.предмет — рисунок

КТА: рисунок

**Выпускающая кафедра: «Архитектура и дизайн»**;

заведующий кафедрой: Булыга Леонид Леонидович, кандидат технических наук, ассоциированный профессор.

**Трудовые функции:** сферами профессиональной деятельности бакалавра образования по специальности 5В042100 — «Дизайн» являются творческие проектные, проектно-конструкторские, организационно-управленческие предприятия и организации, (владение профессиональными компьютерными программами в области организации и управления проектной деятельности, разработки с применением элементов современных информационных и образовательных технологий).

**Рынок труда:** объектами профессиональной деятельности  бакалавров образования по специальности 5В042100 — «Дизайн» являются объекты архитектурного дизайна: городские, сельские, парковые ансамбли, малые архитектурные формы, элементы благоустройства и озеленение, системы визуальные коммуникации, экспозиционные пространства, оборудование и мебель в городской среде. Внутренние пространства жилых и общественных зданий, убранство, оборудование и мебель в интерьере, информационные, выставочные и торговые экспозиции, элементы монументально-декоративного и предметы декоративно-прикладного искусства.

**Содержание профессиональной деятельности дизайнера включает:**

- разработка проектной документации объектов дизайна различного назначения;

- способность использовать воображение, мыслить творчески, инициировать новаторские решения и осуществлять функции лидера в проектном процессе;

- создание дизайнерских проектов согласно функциональным, эстетическим, конструктивно-техническим, экономическим и другим основополагающим требованиям, нормативам и законодательству на всех стадиях: от эскизного проекта, до детальной разработки и оценки завершенного проекта согласно критериям проектной программы;

- осуществление изображения художественного замысла, при выполнении чертежей и макетов;

- демонстрирование пространственного воображения, художественного вкуса, владение методами моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке проектов;

- применение знаний смежных и сопутствующих дисциплин при разработке проектов, действовать иновационно и технически грамотно при использовании строительных технологий, материалов, конструкций, систем жизнеобеспечения и информационно-компьютерных средств;

- согласование различных факторов, интегрирование разнообразных форм знаний и навыков при разработке проектных решений, координирование междисциплинарных целей, участие в согласовании (увязке) принятых решений с проектными разработками смежных частей проекта;

- квалифицированное осуществление авторского надзора за созданием запроектированных объектов.

- способность координировать взаимодействие специалистов смежных профессий в проектном процессе с учетом профессионального разделения труда;

- владение основными профессиональными знаниями и методами защиты человека от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий

- способность анализировать социально значимые проблемы и процессы, понимать роль творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества

**Кого готовят?**

- дизайнер.

**Особенности программы:** программа бакалавриата ориентирована  на приобретение выпускником компетенций, знаний и умений в области архитектурного дизайна. Повышенная фундаментальная подготовка позволит выпускникам бакалавриата продолжить обучение в магистратуре по любому профилю в области дизайна.

**В учебном процессе принимают участие следующие ученые:**

**Булыга Леонид Леонидович** – к.т.н., ассоциированный профессор кафедры «Архитектура и дизайн» ПГУ им. С. Торайгырова

**Абишева Сауле Ивановна -** к.п.н., профессор кафедры «Архитектура и дизайн» ПГУ им. С. Торайгырова

**Рам Виранджан** – доктор PhD, профессор кафедры «Архитектура и дизайн» ПГУ им. С. Торайгырова

**Омаров Жумабек Мухтарович** – к.т.н., ассоциированный профессор кафедры «Архитектура и дизайн» ПГУ им. С. Торайгырова

**Таниева Жулдыз Кайратовна-** к.и., ассоциированный профессор кафедры «Архитектура и дизайн» ПГУ им. С. Торайгырова

**Тусупов Марат Сагинтаевич** – к.т.н., ассоциированный профессор кафедры «Архитектура и дизайн» ПГУ им. С. Торайгырова

**Осваиваемые компетенции:**

Результаты обучения бакалавра по специальности 5В042100 – Дизайн в соответствии с Дублинским дескрипторами первого уровня обучения предполагают способности:

- демонстрировать развивающие знания и понимание, полученные на уровне высшего образования, которые являются основой или возможностью для оригинального развития или применения идей, часто в контексте научных исследований;

- применять знания, понимание и способность решать проблемы в новых или незнакомых ситуациях в контекстах и рамках более широких (междисциплинарных) областей, связанных с изучаемой областью;

- интегрировать знания, справляться со сложностями и выносить суждения на основе неполной или ограниченной информации с учетом этической и социальной ответственности за применение этих суждений и знаний;

- четко и ясно сообщать свои выводы и знания и их обоснование специалистам и неспециалистам;

- продолжать обучение самостоятельно.

- формулировать аргументы и решать профессиональные задачи в процессе обучения дизайну

**Начало занятий в бакалавриате:** 1 сентября.

**Модуль 1. Модуль лидерства и социально-политических знаний** (общий)

**Теоретическое обучение - дисциплины:** Современная История Казахстана; Философия; Социология. Психология (лидерство); Психология личностиБезопасность жизнедеятельности; Защита окружающей среды Физическая культура

**Модуль 2. " Информационно-коммуникационный "** (общий)

**Теоретическое обучение - дисциплины:** Иностранный язык; Казахский (русский) язык;Information and communication technologies;Профессиональный казахский (русский) язык ; Профессионально-ориентированный иностранный язык

**Модуль 3. Предпринимательство** (общий)

**Теоретическое обучение - дисциплины:** Основы предпринимательской деятельности; Основы экономической теории. Экологический менеджмент; Экология и устойчивое развитие Предпринимательское право; Основы права Экономическое обоснование Startup проектов; Бизнес-планирование и проектирование.

**Модуль 4. Профессиональный язык и средства коммуникации в архитектуре и дизайне** (модули специальности)

**Теоретическое обучение - дисциплины:** Рисунок І; Рисунок ІІ; Живопись І; Живопись ІІ; Специальный рисунок І; Учебная практика (пленерная).

**Модуль 5. Основы технического черчежа и макетирование (**модули специальности)

**Теоретическое обучение - дисциплины:** Инженерная графика І; Компьютерная графика; Строительное черчение; Композиция І; Композиция ІІ (по профилю); Архитектурная графика и макетирование.

**Модуль 6. Виды дизайна** (модули специальности).

**Теоретическое обучение - дисциплины:** Дизайн интерьера; Ландшафтный дизайн; Дизайн рекламы; Современный дизайн; Типология архитектурной среды.

**Модуль 7. История культуры и дизайна** (модули специальности).

**Теоретическое обучение - дисциплины:** История искусств I; История материальной культуры и дизайна; Декоративное искусство; История культуры Казахстана.

**Модуль 8. Основы BIM проектирования** (модули специальности).

**Теоретическое обучение - дисциплины:** Профессиональные компьютерные программы 1, Профессиональные компьютерные программы II.

**Модуль 9.** **Дизайн и архитектурная среда** (модули специальности).

**Теоретическое обучение - дисциплины:** Основы дизайна I; Цветоведение; Архитектурная светотехника и акустика; Конструирование объектов дизайна; Энергосберегающие технологии в дизайне; Современные материалы в дизайне.

**Модуль 10.** **Дизайн-проектирование с элементами IT – технологий** (модули специальности).

**Теоретическое обучение - дисциплины:** Проектирование объектов профильного дизайна I (с элементами IT - технологий); Проектирование объектов профильного дизайна II (с элементами IT - технологий); Проектирование объектов профильного дизайна III (с элементами IT - технологий); Проектирование объектов профильного дизайна IV (с элементами IT - технологий); Проектирование объектов профильного дизайна V (с элементами IT - технологий).

**Модуль 11. Малые архитектурные формы** (модули специальности).

**Теоретическое обучение - дисциплины:** Элементы и процессы профильного дизайна I; Элементы и процессы профильного дизайна II; Элементы и процессы профильного дизайна III; Элементы и процессы профильного дизайна IV.

**Модуль 12. Преддипломное проектирование с элементами BIM технологий**

Преддипломный проект; Преддипломная практика; Производственная практика.

**Модуль 13. Госаттестация**

Государственный экзамен по специальности, Написание и защита дипломной работы

**Контакты и информация**

**Адрес:** 140000, Павлодар, Чокина, 139.

**Архитектурно-строительный факультет:** тел.: 8(7182) 67-36-23,

**сайт:** [www.psu.kz](http://www.psu.kz)

**е-mail:** prikom@inbox.ru

**Заведующий кафедрой:** Булыга Леонид Леонидович

**тел.:** +7(7182)67-36-23