

Компьютерный дизайн с применением искусственного интеллекта

Направление: Курсы профессиональной переподготовки

Начало обучения: По мере набора группы

Продолжительность: 5 месяцев

Количество часов: 256

Налоговый вычет: 13% для физических лиц

Описание программы

Программа «Компьютерный дизайн с применением искусственного интеллекта» ориентирована на подготовку специалистов в области современного компьютерного дизайна с учётом активного внедрения технологий искусственного интеллекта в визуальные коммуникации.

В ходе обучения осваиваются профессиональные инструменты Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Adobe InDesign, Figma, а также рассматриваются возможности ИИ-сервисов в проектной и креативной деятельности. Курс формирует понимание роли искусственного интеллекта как творческого партнёра дизайнера и подчёркивает необходимость владения ИИ-компетенциями для современного специалиста.

Курс создан практиками отрасли и авторами образовательных программ, ориентирован на практическую подготовку и реализуется в соответствии с профессиональным стандартом «Графический дизайнер» (Приказ Минтруда РФ от 17.01.2017 № 40н) с учётом актуальных требований цифровой индустрии и развития ИИ.

Стоимость обучения

Форма обучения	Стоимость
Офлайн	160 000 руб.

Модули

Модуль	Дисциплины
Компьютерная графика	<ul style="list-style-type: none"> - Растровая и векторная графика - Цветовые модели и их использование в проектах - Форматы файлов как способ сохранения данных
Дизайн-мышление (композиция, цветоведение)	<ul style="list-style-type: none"> - Освоение базовых принципов композиционного построения - Изучение теории цвета и закономерностей цветовых сочетаний - Формирование навыков визуального анализа и проектного мышления - Применение композиционных и цветовых решений в дизайнерской практике
Рекламные коммуникации в брендинге	<ul style="list-style-type: none"> - Освоение теоретических основ брендинга, позиционирования и рекламных коммуникаций (бренд, целевая аудитория, УТП) - Изучение роли визуальных и вербальных средств в формировании образа бренда - Рассмотрение практик и кейсов современной бренд-коммуникации

Искусственный интеллект в компьютерном дизайне	<ul style="list-style-type: none"> - Изучение возможностей применения технологий искусственного интеллекта в дизайне - Освоение инструментов генерации визуального контента с использованием ИИ
Растровая графика. Adobe Photoshop	<ul style="list-style-type: none"> - Освоение инструментов обработки и коррекции изображений - Создание графических композиций и визуальных материалов на основе маскирования - Использование ИИ для генерации изображений
Векторная графика. Adobe Illustrator	<ul style="list-style-type: none"> - Работа с графическими примитивами, кривыми и цветом - Создание профессиональных визуальных решений для брендинга, digital- и print-проектов - Применение инструментов искусственного интеллекта для ускорения и расширения дизайнерских решений
Разработка фирменного стиля	<ul style="list-style-type: none"> - Изучение структуры и компонентов фирменного стиля - Проектирование элементов визуальной идентификации бренда - Разработка нормативной документации (гайдлайн)
Прототипирование. Figma	<ul style="list-style-type: none"> - Освоение инструментов цифрового проектирования сайтов - Разработка макетов и интерактивных прототипов - Организация совместной проектной работы
Компьютерная верстка. Adobe InDesign	<ul style="list-style-type: none"> - Изучение основ многостраничной и модульной верстки - Работа с текстовой информацией и типографикой
Развитие арт культуры	<ul style="list-style-type: none"> - Изучение основных этапов развития мировой и отечественной художественной культуры - Анализ произведений искусства как элементов визуальной коммуникации - Формирование представлений о стилях, направлениях и художественных школах - Развитие эстетического восприятия и профессиональной визуальной культуры

Преподаватели

ФИО	Описание
Тучкевич Евгения Ивановна	Член Союза Дизайнеров России Adobe Certified Professional Visual Design Adobe Certified Instructor Photoshop CC/ Illustrator CC Эксперт в области брендинга и визуальной коммуникации Руководитель программы переподготовки
Тучкевич Владимир Максимович	Член Союза Дизайнеров России Руководитель стратегического проекта цифровой трансформации СПбПУ Руководитель веб-студии «Customweb» Adobe Certified Expert Photoshop CC
Кордюкова Ольга Валерьевна	Член Союза Дизайнеров России Эксперт Лаборатории нейронаук Сбер
Илья Владимирович Руднев	Художник игровых и анимационных проектов CreatStudios, Inc. Участие в игровых проектах: "American Chopper" (2004), "DAH" (2004), "American Chopper 2" (2005), " Bicker Mice From Mars" (2006), "Hot Brain" (2006), "Coded Arms Contagion" (2007), "ATHF" (2007), все проекты выпущены.
Илларионова Мария Валерьевна	Практикующий дизайнер UX/UI