

Министерство образования и молодёжной политики Свердловской
области

государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Свердловской области «Верхнетуринский механический
техникум»

ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙН

Выполнил Таймендеев
Прохор
Обучающийся группы
№245



ВВЕДЕНИЕ



Цель работы - изучение графических технологий и их применения в веб-дизайне.

Задачи:

- 1) Узнать историю графического дизайна
- 2) Рассмотреть виды графических технологий
- 3) Узнать как сочетания цветов влияют на психику человека
- 4) Изучить графические редакторы Figma и Photoshop
- 5) Создать «идеальный» сайт на основе ресурса «tilda.cc»



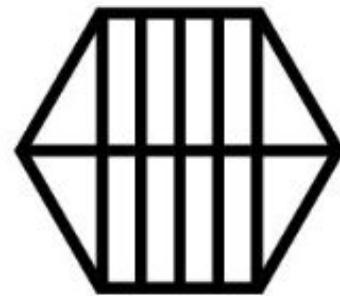
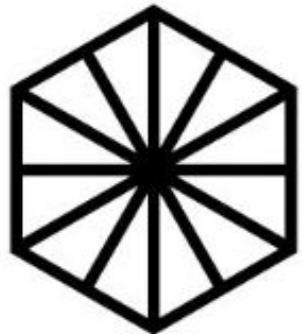
История графики и графического дизайна



ВИДЫ ГРАФИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Векторная графика

 В качестве объекта принимаются простые геометрические фигуры (прямоугольник, окружность, эллипс, линия), составные фигуры или фигуры, построенные из примитивов, цветовые заливки, в том числе градиенты.



ВИДЫ ГРАФИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ



Растровая графика

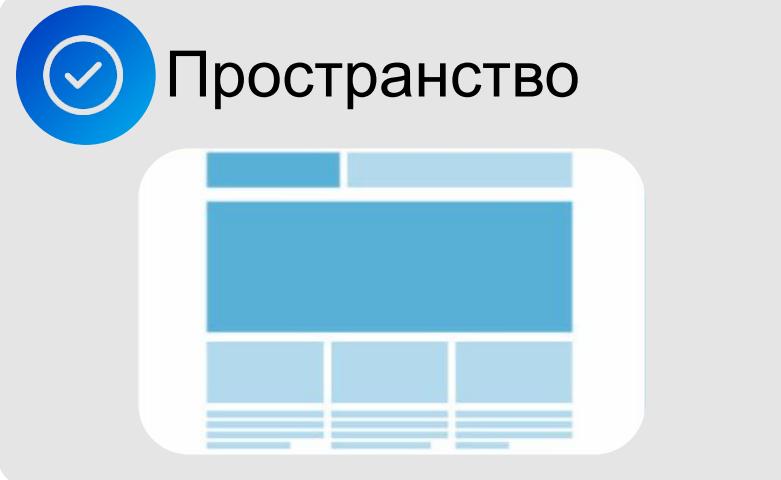


Описывает изображения с использованием цветных точек, называемых пикселями, расположенных на сетке.



ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

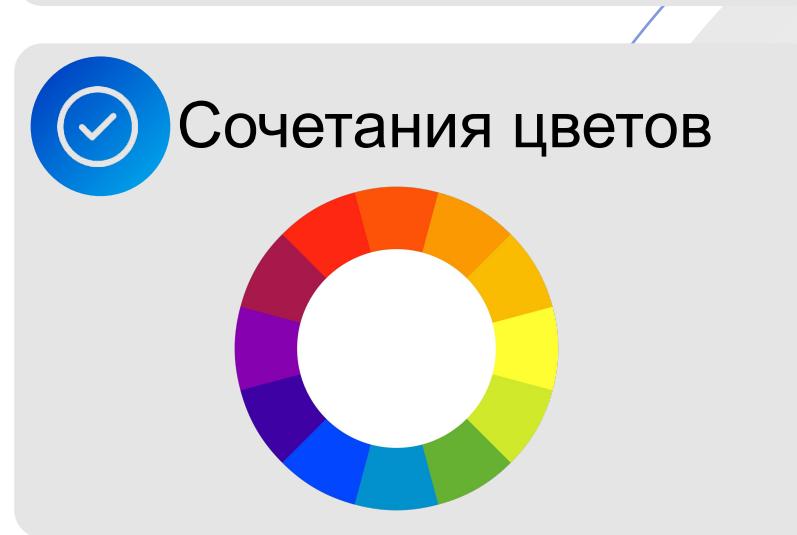
Четыре составляющие, существенно влияющие на психологию поведения пользователей:



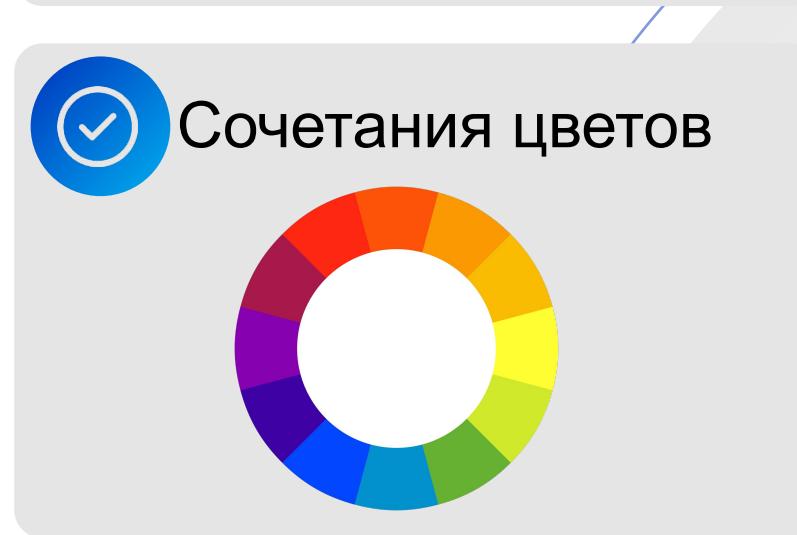
Пространство



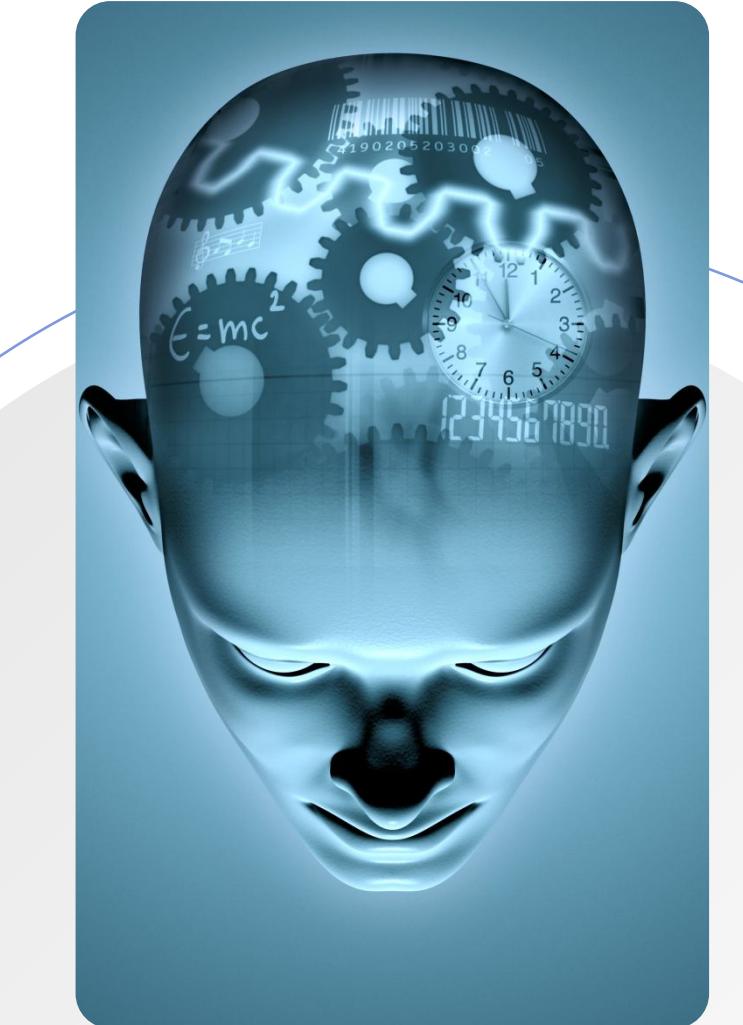
Контент



Оформление текста



Сочетания цветов



ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

Психология цвета

Базовые цвета:



Красный



Жёлтый



Фиолетовый



Оранжевый



Зелёный



Серый



Голубой



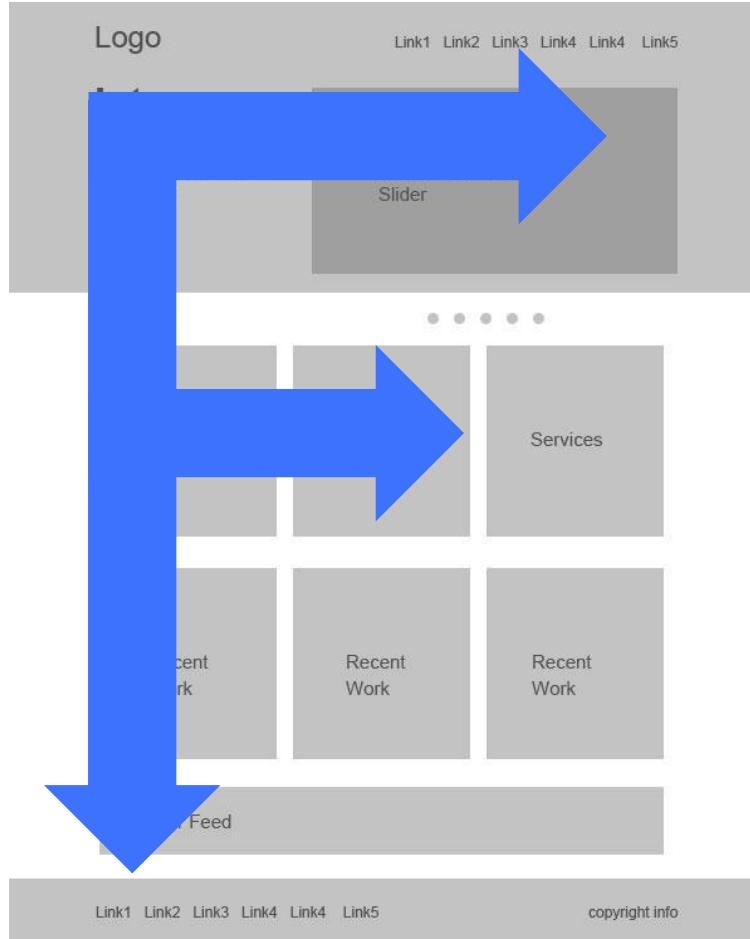
Белый

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

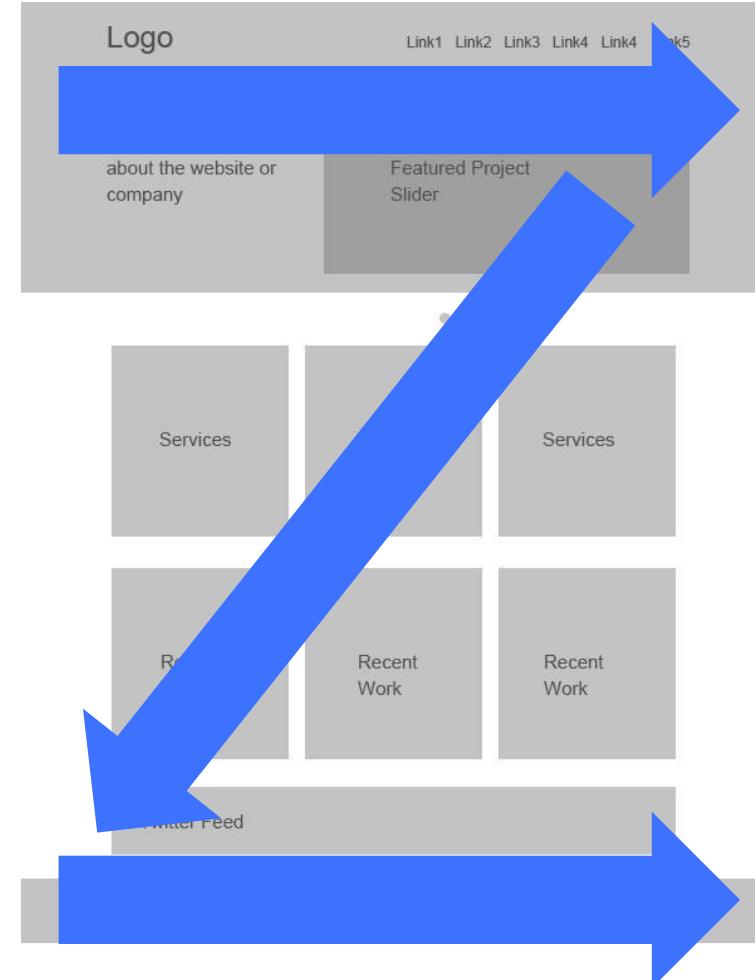
Паттерны просмотра



F-паттерн



Z-паттерн



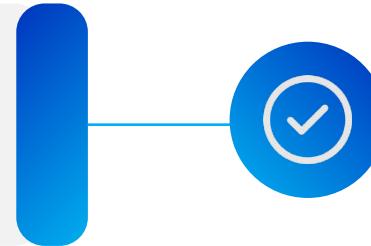
ПРОГРАММЫ РЕДАКТОРЫ

Figma

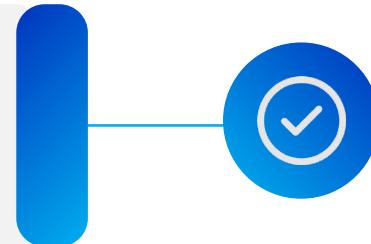
Это графический редактор для веб-дизайна.

В Figma можно создавать:

Интерактивные прототипы сайтов и мобильных приложений



Элементы интерфейса — иконки, кнопки, меню, окна, формы обратной связи



Векторные иллюстрации



ПРОГРАММЫ РЕДАКТОРЫ

Photoshop

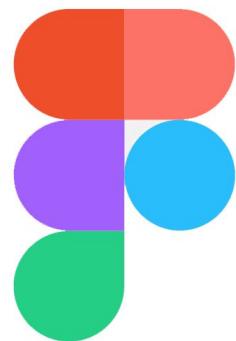
Photoshop – многофункциональный профессиональный редактор изображений, для:

- обработки фотографий
- создания дизайна
- моделирования
- и так далее.



ПРОГРАММЫ РЕДАКТОРЫ

Выбор



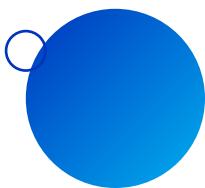
Figma

Для векторной графики

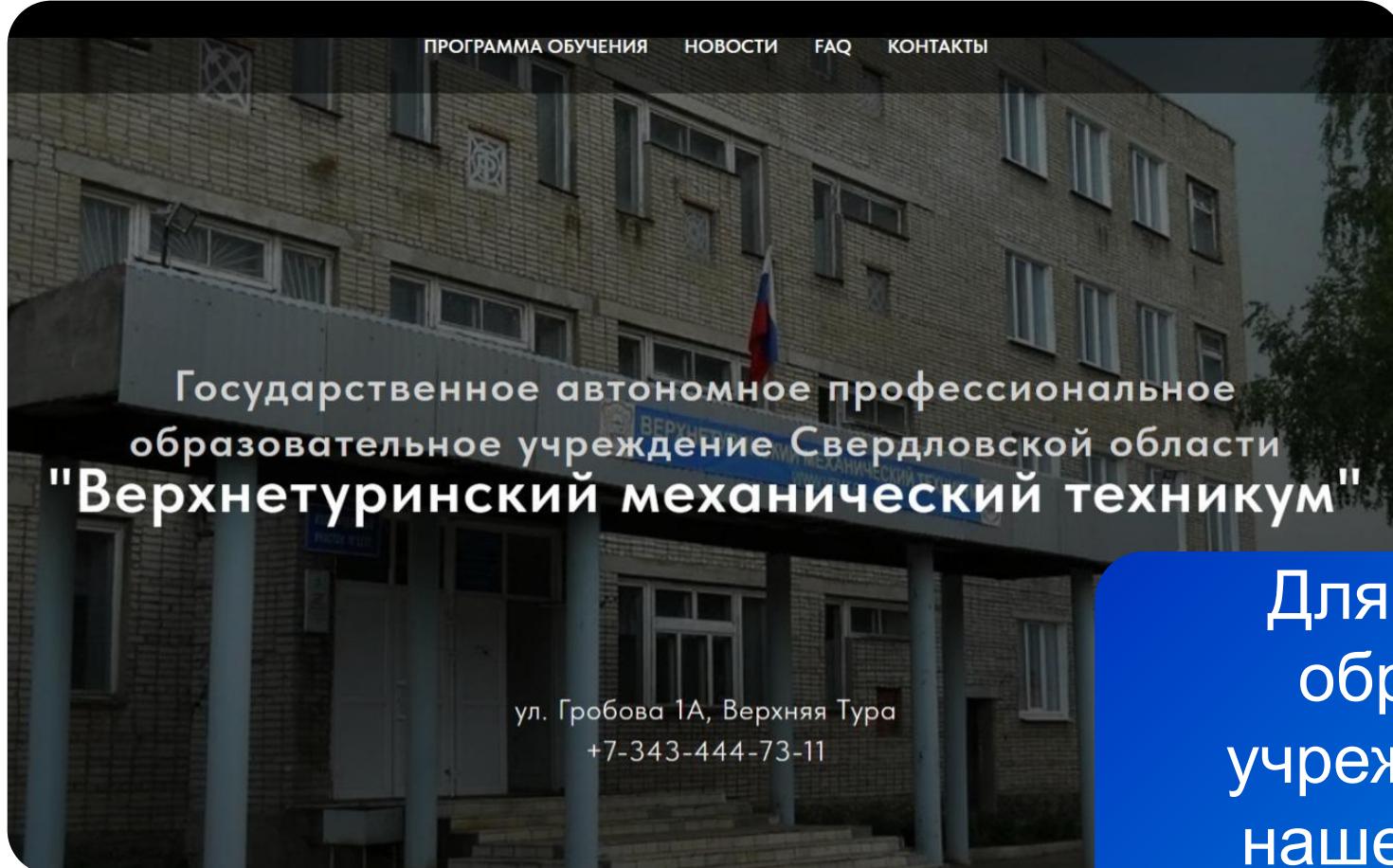


**Adobe
Photoshop**

Для растровой графики



СОЗДАНИЕ САЙТА С ПОМОЩЬЮ TILDA.CC



Для создания сайта
образовательного
учреждения на основе
нашего техникума я в
основном использовал
белый, серый и голубой
цвета.

СОЗДАНИЕ САЙТА С ПОМОЩЬЮ TILDA.CC



На странице приёмной комиссии я сделал анимированное появление элементов, а так же анимации при наведении на элементы, для привлечения внимания пользователей.





Спасибо за внимание

Готов ответить на ваши
вопросы