

DS

**Графический
дизайн**

Дизайн сайтов



На прошлом уроке:

3D-дизайн



Blender



Создание комнаты



Сегодня:

Знакомство с Figma



Инструменты



Создание элементов



Создание сайта





- 1 Какой объект изначально появляется в рабочем окне Blender?
- 2 Какие обзоры существуют в Blender?
- 3 Какие инструменты ручной трансформации вы знаете?
- 4 Какие параметры у света есть в Blender?
- 4 По каким значениям координат располагается центр сцены?



1

Какой объект изначально появляется в рабочем окне Blender?

Куб

2

Какие обзоры существуют в Blender?

3

Какие инструменты ручной трансформации вы знаете?

4

Какие параметры у света есть в Blender?

4

По каким значениям координат располагается центр сцены?



- 1 Какой объект изначально появляется в рабочем окне Blender? Куб
- 2 Какие обзоры существуют в Blender? Ортогональный и изометрический
- 3 Какие инструменты ручной трансформации вы знаете?
- 4 Какие параметры у света есть в Blender?
- 4 По каким значениям координат располагается центр сцены?



1

Какой объект изначально появляется в рабочем окне Blender?

Куб

2

Какие обзоры существуют в Blender?

Ортогональный и изометрический

3

Какие инструменты ручной трансформации вы знаете?

Перемещение, вращение и масштабирование

4

Какие параметры у света есть в Blender?

4

По каким значениям координат располагается центр сцены?



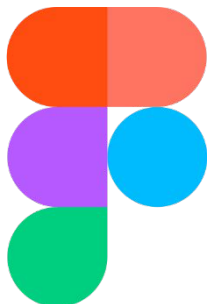
- | | | |
|---|--|--|
| 1 | Какой объект изначально появляется в рабочем окне Blender? | Куб |
| 2 | Какие обзоры существуют в Blender? | Ортогональный и изометрический |
| 3 | Какие инструменты ручной трансформации вы знаете? | Перемещение, вращение и масштабирование |
| 4 | Какие параметры у света есть в Blender? | Тип, цвет, мощность, диффузия, блик, объем |
| 4 | По каким значениям координат располагается центр сцены? | |



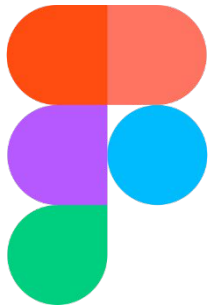
- | | | |
|---|--|--|
| 1 | Какой объект изначально появляется в рабочем окне Blender? | Куб |
| 2 | Какие обзоры существуют в Blender? | Ортогональный и изометрический |
| 3 | Какие инструменты ручной трансформации вы знаете? | Перемещение, вращение и масштабирование |
| 4 | Какие параметры у света есть в Blender? | Тип, цвет, мощность, диффузия, блик, объем |
| 4 | По каким значениям координат располагается центр сцены? | 0,0 |



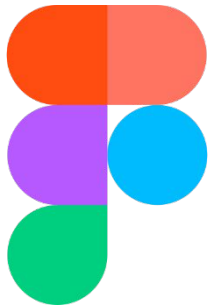
Знакомство с приложением



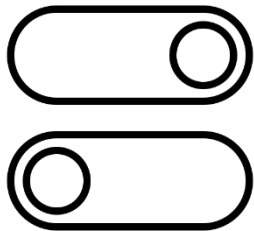
Figma -



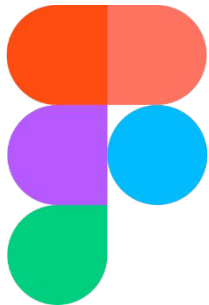
Figma - онлайн-сервис для разработки интерфейсов. То есть сервис, позволяющий создавать ту часть мобильного приложения или веб-сайта, которую видят пользователи.



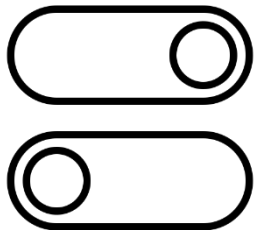
Figma - онлайн-сервис для разработки интерфейсов. То есть сервис, позволяющий создавать ту часть мобильного приложения или веб-сайта, которую видят пользователи.



Элементы интерфейса -



Figma - онлайн-сервис для разработки интерфейсов. То есть сервис, позволяющий создавать ту часть мобильного приложения или веб-сайта, которую видят пользователи.



Элементы интерфейса - это те его части, с которыми пользователь может взаимодействовать.



В Figma мы можем создать любой элемент и прописать его функционал. Это удобно и наглядно, ведь результат работы виден сразу.





Примеры элементов интерфейса:

Кнопки





Примеры элементов интерфейса:

Кнопки



Выпадающий список





Примеры элементов интерфейса:

Кнопки



Выпадающий список



Иконки контактов и социальных сетей





Примеры элементов интерфейса:

Кнопки



Выпадающий список



Иконки контактов и социальных сетей



Слайдер





Примеры элементов интерфейса:

Кнопки



Выпадающий список



Иконки контактов и социальных сетей



Слайдер

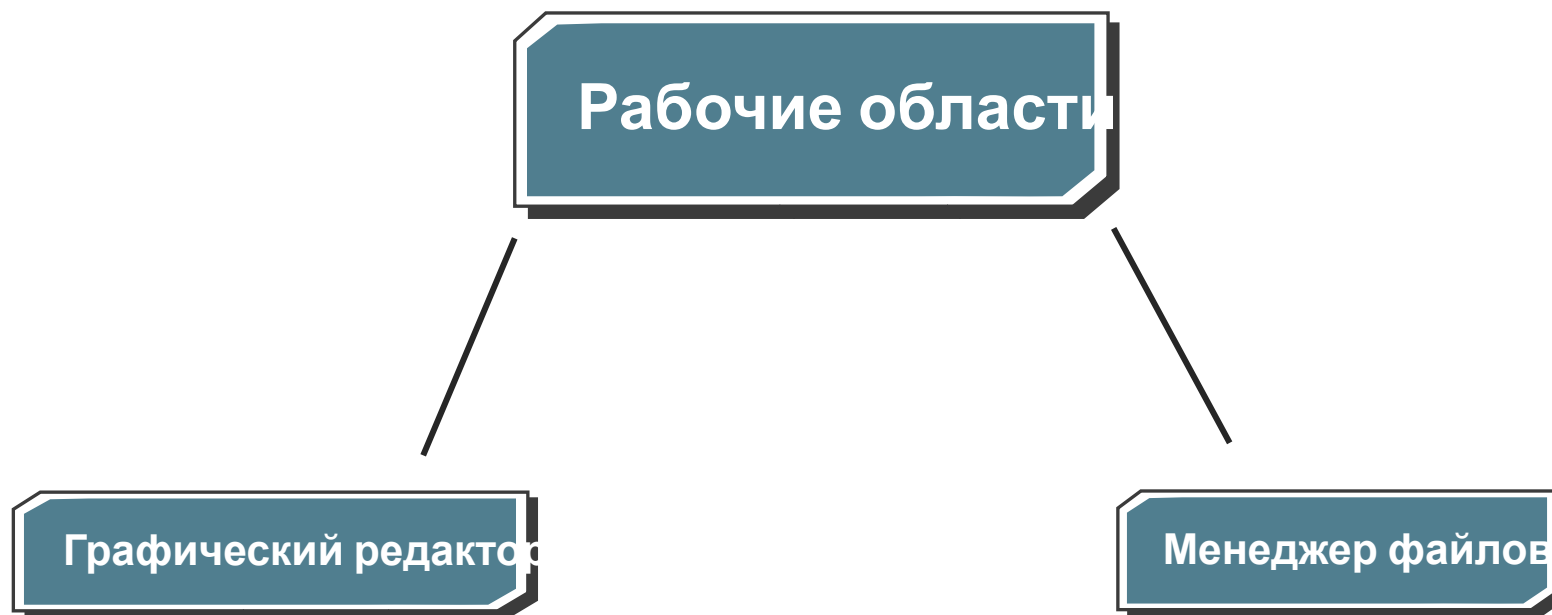


Навигационное меню





Начало работы



Вкладки менеджера файлов:

Search – для поиска проектов

Recent – последние открытые файлы

Plugins – сборник расширений для ускорения работы

Drufts – создание нового файла



Создание страницы сайта



Основные принципы дизайна сайтов



Основные принципы дизайна сайтов



Понятный интерфейс (пользователь должен понимать, какую функцию несет тот или иной элемент)



Основные принципы дизайна сайтов



Понятный интерфейс (пользователь должен понимать, какую функцию несет тот или иной элемент)



Удобная навигация (меню сайта должно быть понятным и читаемым)



Основные принципы дизайна сайтов



Понятный интерфейс (пользователь должен понимать, какую функцию несет тот или иной элемент)



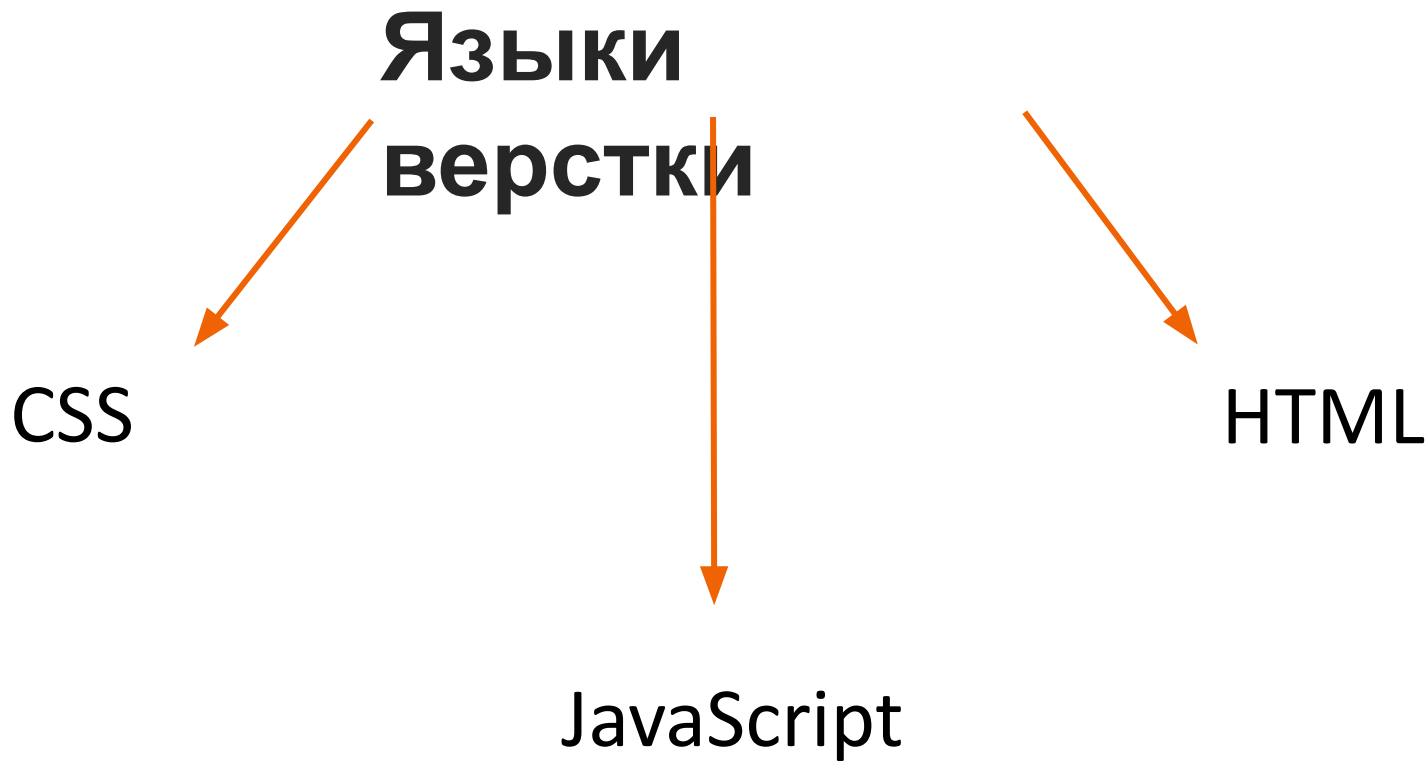
Удобная навигация (меню сайта должно быть понятным и читаемым)



Адаптивность (дизайн сайта должен быть адаптирован как для компьютеров, так и для мобильных устройств)



сайта





План работы:

1. Выбор фрейма и создание рабочей области





План работы:

1. Выбор фрейма и создание рабочей области



2. Создание фона





План работы:

1. Выбор фрейма и создание рабочей области



2. Создание фона



3. Название сайта





План работы:

1. Выбор фрейма и создание рабочей области



2. Создание фона



3. Название сайта



4. Создание кнопок





План работы:

1. Выбор фрейма и создание рабочей области



2. Создание фона



3. Название сайта



4. Создание кнопок



5. Создание логотипа





Не делайте страницу слишком яркой, чтобы текст был читаемым, выбирайте светлые тона, если хотите использовать темные цвета для надписей и наоборот.



Измените цвет прямоугольника.

Подсказки:



Измените цвет прямоугольника.

Подсказки:

Выберите
элемент, цвет
которого хотите
ИЗМЕНИТЬ.



Измените цвет прямоугольника.

Подсказки:

Выберите элемент, цвет которого хотите изменить.



Выберите в правой панели инструментов вкладку Fill.



Измените цвет прямоугольника.

Подсказки:

Выберите элемент, цвет которого хотите изменить.



Выберите в правой панели инструментов вкладку Fill.



Измените цвет при помощи палитры или пипетки.



Не делайте страницу слишком яркой, чтобы текст был читаемым, выбирайте светлые тона, если хотите использовать темные цвета для надписей и наоборот.



Не все шрифты применимы для русского языка, при создании сайта выбирайте подходящие шрифты или переводите надписи на английский.



Создание кнопок



Создайте 4 прямоугольника одинакового размера и расположите их на странице. Выберите цвет будущих кнопок и добавьте надписи «О себе» и «Хобби» на 2 из них.

Результат:

Хобби

О себе



Выделите все элементы рисунка, зажав левую кнопку мыши, а затем нажмите правую кнопку мыши. В открывшемся меню выберите Group selection или одновременно нажмите клавиши Ctrl+G.





Создайте логотип для своего сайта, используя готовые фигуры и инструмент Pen.

Результат:



Viktoria Kudriashova



Домашнее задание

Работа над сайтом

Добавьте свое фото на главную страницу сайта, добавьте надписи на все кнопки, измените расположение элементов на странице.



1

Что такое интерфейс?



1 Что такое интерфейс?

Часть сайта или приложения, которая видна пользователям.



1 Что такое интерфейс?

Часть сайта или приложения, которая видна пользователям.

2 Как добавить изображение или видео на страницу?



1 Что такое интерфейс?

2 Как добавить изображение или видео на страницу?

Часть сайта или приложения, которая видна пользователям.
В списке объектов выбрать инструмент Place image/video.



1 Что такое интерфейс?

2 Как добавить изображение или видео на страницу?

3 Как объединить несколько объектов в один?

Часть сайта или приложения, которая видна пользователям.
В списке объектов выбрать инструмент Place image/video.



1 Что такое интерфейс?

Часть сайта или приложения, которая видна пользователям.
В списке объектов выбрать инструмент Place image/video.

2 Как добавить изображение или видео на страницу?

3 Как объединить несколько объектов в один?

Выделить объекты и нажать Group selection или клавиши Ctrl+G.



1 Что такое интерфейс?

Часть сайта или приложения, которая видна пользователям.
В списке объектов выбрать инструмент Place image/video.

2 Как добавить изображение или видео на страницу?

3 Как объединить несколько объектов в один?

Выделить объекты и нажать Group selection или клавиши Ctrl+G.

4 Как изменить шрифт надписи?



1 Что такое интерфейс?

Часть сайта или приложения, которая видна пользователям.
В списке объектов выбрать инструмент Place image/video.

2 Как добавить изображение или видео на страницу?

3 Как объединить несколько объектов в один?

Выделить объекты и нажать Group selection или клавиши Ctrl+G.

4 Как изменить шрифт надписи?

Выбрать в правом меню вкладку Text и настроить параметры.



Контрольная работа по Модулю № 1



Контрольная работа по Модулю № 1

Занятие 7

Уроки:

Основы Python

📖 Теория

📺 Видео

📝 ДЗ

1 (1 / 0)

1 (1 / 0)

4 (4 / 0 / 0)

Точка контроля

Итоговая аттестация

🕒 45 мин

📄 20

[Результаты](#)



Контрольная работа по Модулю № 1

Занятие 7			
Уроки:	Теория	Видео	ДЗ
Основы Python	<u>1 (1 / 0)</u>	<u>1 (1 / 0)</u>	<u>4 (4 / 0 / 0)</u>
Точка контроля			
Итоговая аттестация	45 мин	20	Результаты

Повторите следующие темы:

- История дизайна и виды
- Понятие цвета, шрифта
- Растровые и векторные изображения
- Приложения (Gimp, Figma, Inkscape)
- Основы Python



Контрольная работа по Модулю № 1

Занятие 7			
Уроки:	Теория	Видео	ДЗ
Основы Python	<u>1 (1 / 0)</u>	<u>1 (1 / 0)</u>	<u>4 (4 / 0 / 0)</u>
Точка контроля			
Итоговая аттестация	45 мин	20	Результаты

Повторите следующие темы:

- История дизайна и виды
- Понятие цвета, шрифта
- Растровые и векторные изображения
- Приложения (Gimp, Figma, Inkscape)
- Основы Python



Удачной подготовки!



Подпишись на наш
канал

