Задание на Абилимпикс 2023

2023 год объявлен Годом педагога и наставника. Миссия Года – признание особого статуса педагогических работников, в том числе выполняющих наставническую деятельность. Мероприятия Года педагога и наставника будут направлены на повышение престижа профессии учителя.

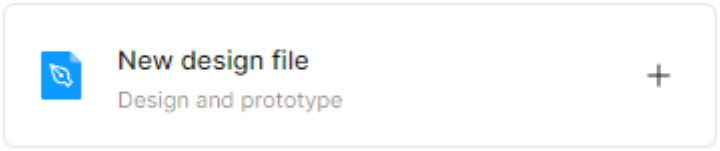
Необходимо разработать Landing Page (одностраничный сайт), популяризирующий профессию учителя. Предусмотреть адаптивный дизайн и использовать адаптивную верстку Landing Page. Ресурс должен одинаково хорошо демонстрироваться на экране компьютера, планшета, смартфона, что гарантирует полноценный охват аудитории.

Сегментация целевой аудитории: школьники, учителя, родители.

Подготовка к конкурсу. Пример выполнения задания.

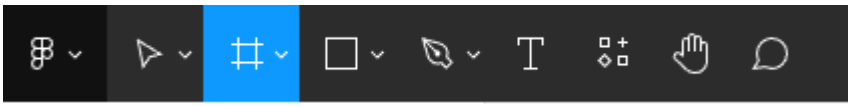
Часть 1 Подготовка к работе

1) Открыть программу Figma в бразуере или десктопной версии, авторизоваться в своем аккаунте.
2) Нажать команду New Design File для создания нового файла с дизайном.

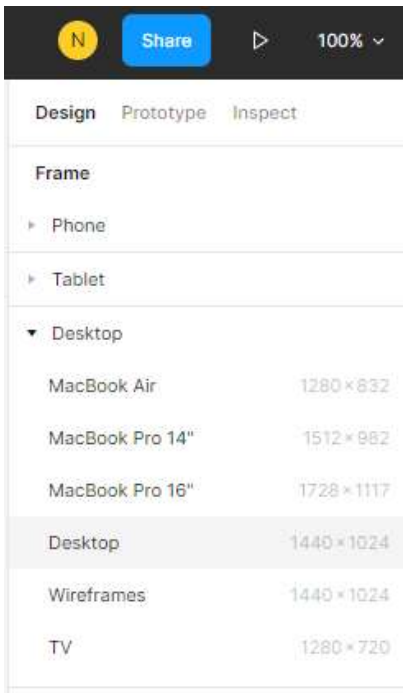


3) Сверху задать название проекта Макет_1440px (такое название является требованием задания).

4) Выберите инструмент Фрейм



5) В окне справа на панели параметров выберите тип Desktop (ширина 1440x1024). Высоту фрейма увеличивайте в процессе выполнения работы, потянув за нижнюю границу.



6) Задайте сетку – определяет скелет сайта, служит для упорядочения элементов. Для этого выделите созданный фрейм, просто нажав на него и на панели параметров нажмите на команду ***Layout Grid***. Настройте сетку, нажав на иконку рядом со словом ***Grid***:
    a. Тип – колонки (Columns), Количество столбцов Count – 12,
    b. Режим type – центрированный (Center),
    c. Ширина width – 70 (оптимально выбирать от 60 до 80),
    d. Расстояние между колонками Gutter – 30 (оптимально выбирать от 20 до 30)

Часть 2 Разработка первого экрана (блока) сайта.

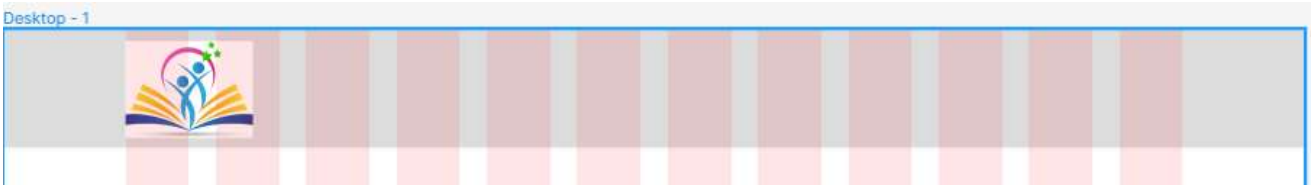
Первый экран. Должен содержать: шапку с логотипом, меню, адресом и контактами, а также баннер с картинкой и тезисным описанием назначения данного веб-ресурса. Шапка должна быть зафиксирована в верхней части экрана. Для тезисного описания функционала и назначения данного веб-ресурса необходимо привязать три-четыре баннера и оформить их в виде слайдера. При наведении курсора на слайдер он должен останавливаться

Шапка сайта – включает логотип, меню, адрес и контакты

1. Инструментом ***Прямоугольник*** создайте прямоугольную область (ширина 1440, высота 100-150, размеры можно выставить точно на панели параметров). Этот прямоугольник будет схематично показывать область для шапки сайта.

2. Добавьте логотип просто перетащив его на прямоугольник, уменьшите его размер и расположите логотип по началу первой колонки.

Все элементы сайта старайтесь выравнивать по созданной сетке.



3. Выберите инструмент ***Текст***, установите размер 16 (размер основного контента оптимально делать 14-16pt), начертание Обычное (Regular), тип шрифта произвольный без засечек. Наберите в одну строку пункты меню:

– Главная
– Педагоги
– Мероприятия
– Заказ билета
– Контакты

При этом лучше сначала набрать первый пункт, а остальные продублировать (расстояние между пунктами пока можно сделать произвольным).

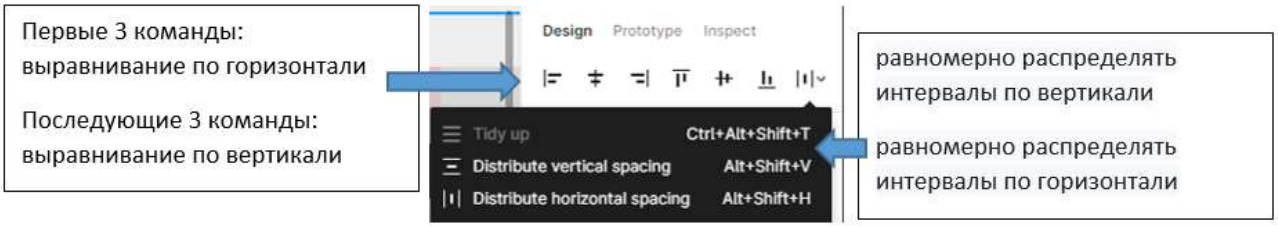
В Figma копирование можно осуществить следующими способами:

- Ctrl + C, Ctrl + V;

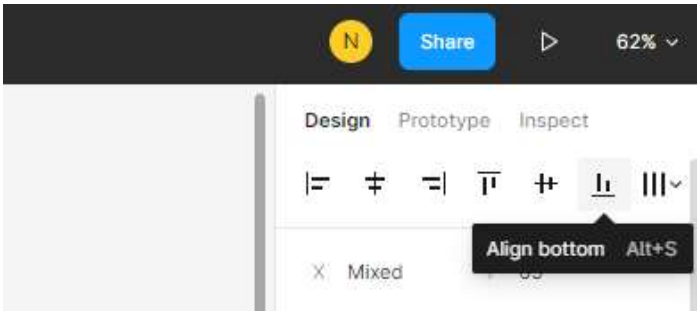
- Ctrl + D – при этом дубликат создается в том же месте что и оригинал, затем необходимо подвинуть дубликат в нужное место;
- переместить копируемый объект с зажатой клавишей Alt.

Пока команды меню могут быть не выровненными.

4. Для выравнивания элементов в Figma используются верхние команды на панели параметров.



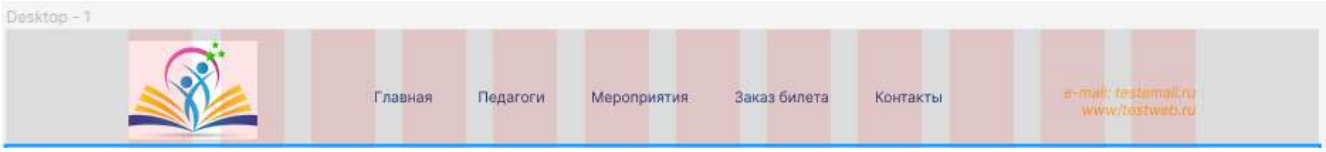
5. Выровняем все пункты меню по вертикали. С зажатой клавишей Shift выделите все пункты меню и выберите на панели инструментов команду **Align bottom (выровнять по нижней границе).**



6. Выровняем все пункты меню, чтобы между ними получились равные расстояние.

С зажатой клавишей Shift выделите все пункты меню и выберите команду **Distribute horizontal spacing** и задайте одинаковый отступ 50 – 60px]|[50 .

7. Сгруппируйте все пункты меню. Для этого выделите все пункты и в меню правой кнопки мыши выберите команду Group Selection.
8. Выберите инструмент Текст и наберите произвольный адрес сайта и электронную почту. Установите подходящий цвет текста.

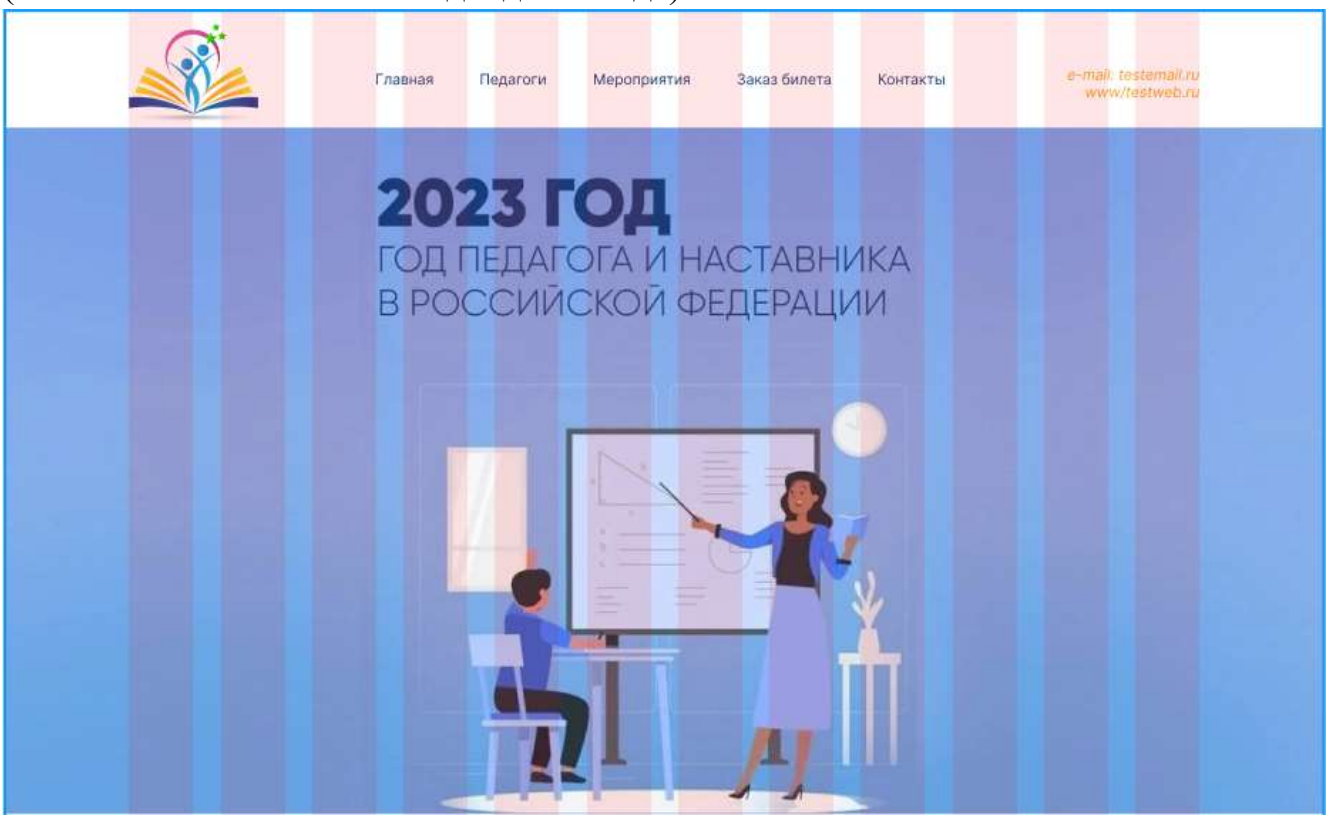


9. Выровняйте меню и контактные данные по сетке.

Баннер с картинкой и тезисным описанием назначения данного веб-ресурса. Необходимо привязать три-четыре баннера и оформить их в виде слайдера.

1. Перенесите на макет картинку с баннером. Поместите его под шапкой сайта, измените размер, чтобы баннер занимал всю ширину экрана.

2. После этого цвет прямоугольника шапки можно изменить на подходящий (можно взять белый – он подходит всегда).

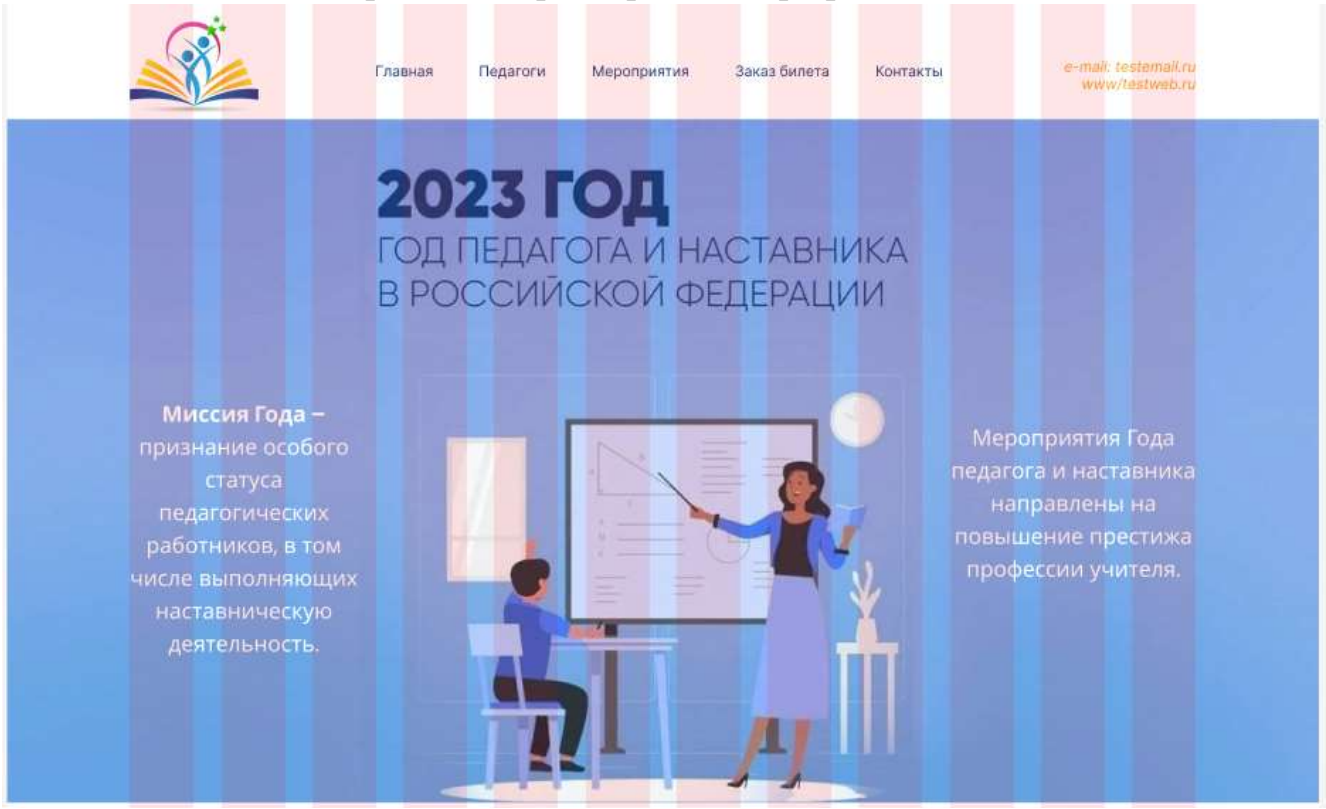


3. Добавьте описание:

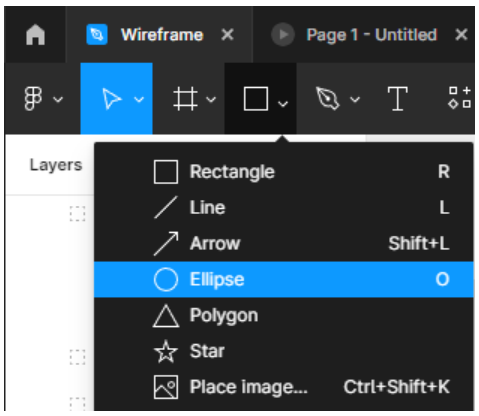
Миссия Года – признание особого статуса педагогических работников, в том числе выполняющих наставническую деятельность.

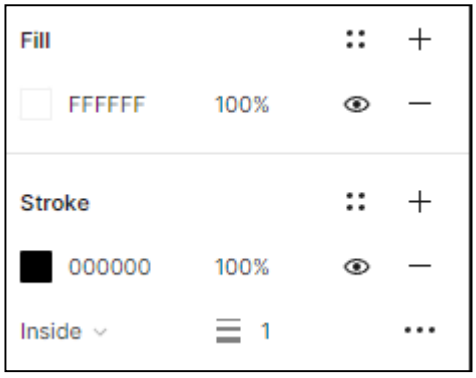
Мероприятия Года педагога и наставника направлены на повышение престижа профессии учителя.

Самостоятельно подберите цвет, размер и тип шрифта.

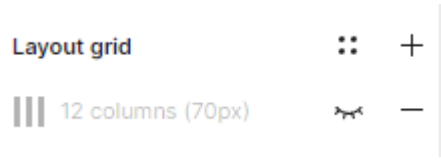


4. Для слайдера покажем, что есть и другие слайды, внизу сделаем индикаторы слайдов – кружки с разной заливкой и обводкой. Для создания кружков используем инструмент Ellipse. Параметры заливки – раздел Fill, параметры обводки – раздел Stroke.

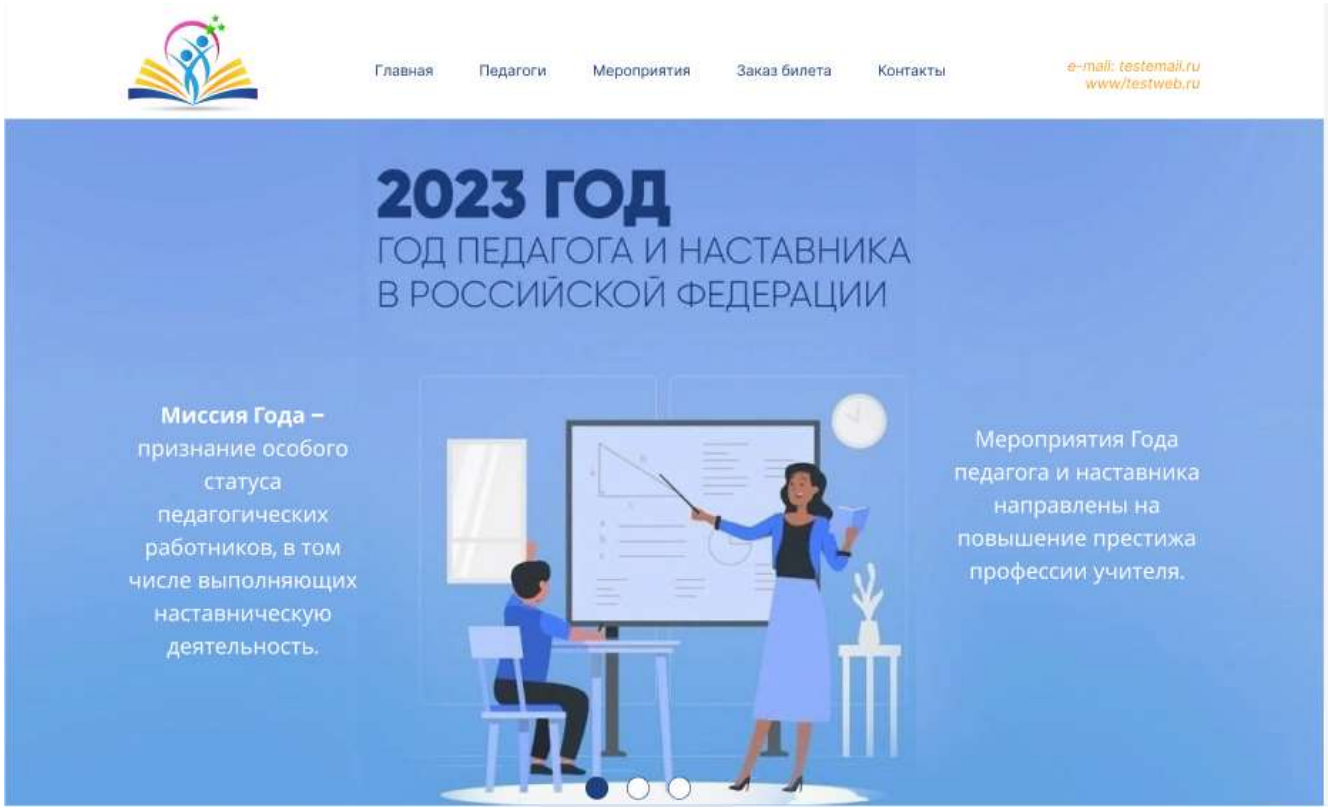




Посмотрите, как выглядит ваш макет сайта без сетки. Чтобы скрыть сетку нажмите на панели со слоями слева на Destop-1, далее справа в параметрах сетки нажмите на глазик.



1 экран – версия Desctop



Часть 3 Разработка второго экрана (блока) сайта.

Второй экран. Должен содержать информацию об известных русских педагогах, кратким тестовым описанием и возможностью прочитать о каждом подробнее. При нажатии на кнопку Подробнее должно открываться модальное окно с описанием (не более 3-4-х предложений) и кнопкой закрытия.

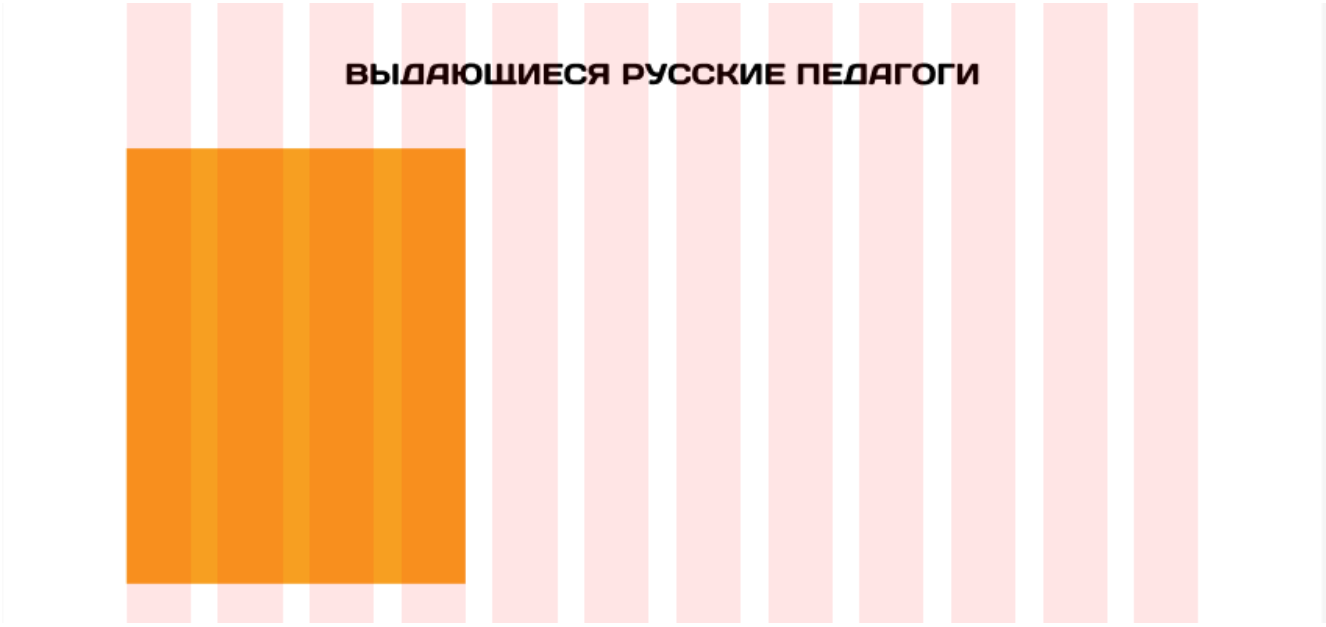
Вариант дизайна второго экрана:

Продолжаем делать макет в том же документе ниже под слайдером. Чтобы увеличить высоту листа, потяните за нижний край страницы.

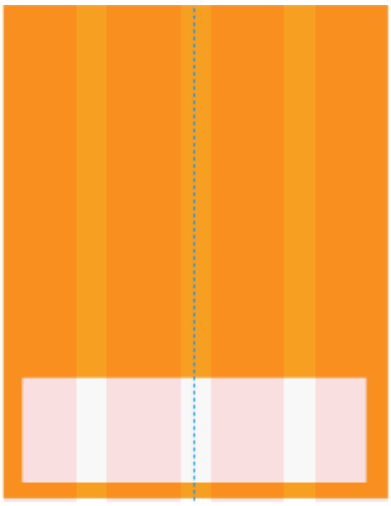
1. Для заголовка второго блока **Выдающиеся русские педагоги** использован шрифт Days One, размер 32px.

Сначала создадим полностью 1 карточку с педагогом, потом будем копировать и изменять текст и фото.

2. Инструментом Прямоугольник создайте прямоугольную область на 4 столбца сетки (ширина 370px), высота около 475px. Выполните заливку прямоугольника цветом, подходящим к общей цветовой бело-голубой схеме сайта (в примере использован оранжевый цвет – комплементарный, т.е. противоположный для голубого цвет для привлечения внимания).



3. Прямоугольником белого цвета создайте область для текста.

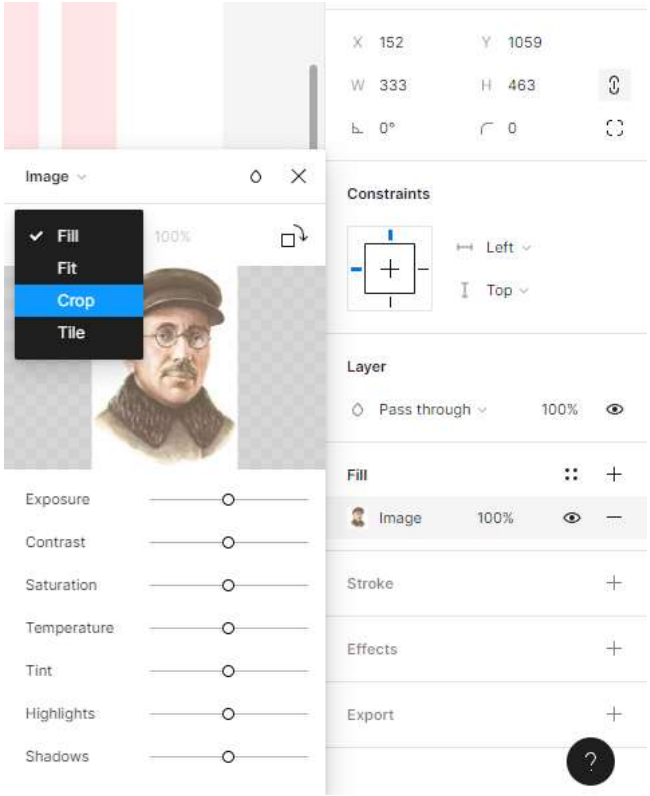


4. Добавьте текст (шрифт Roboto, 18 – 20px) и кнопку Подробнее (Прямоугольник и Текст).

5. Добавьте изображение педагога, перетащив его на макет (в слоях изображение должно располагаться ниже белого прямоугольника). Уменьшите его

размер, так, чтобы он по ширине совпадал с шириной белого прямоугольника с текстом.

6. Нажмите на Enter. В появившемся справе окне настройки параметров изображения выберите команду Crop (образека).

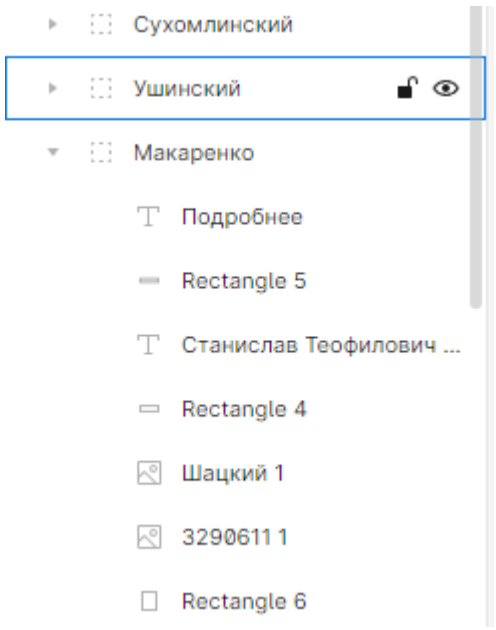


7. Снизу немного обрежьте изображение, чтобы оно не выглядывало за пределами блока.

8. Выделите мышкой все элементы первой карточки (или в окне слоев с зажатой клавишей Shift) и сгруппируйте их (правая кнопка мыши, Group Selection).

9. Создайте копии первой карточки (6 штук в 2 ряда), выровняйте их по сетке.

10. В окне слоев для удобства подпишите название каждой группы – карточки.



11. Измените текст и изображения педагогов. Обратите внимание, чтобы при перемещении изображения был выделен какой-то элемент из соответствующей карточки (в этом случае изображение попадет в нужную группу на панели слоев и не будет путаницы).

12. Для создания модального окна с подробной информацией о педагоге в пустом месте (за пределами основного фрейма) создайте прямоугольник и разместите на нем информацию о педагоге.

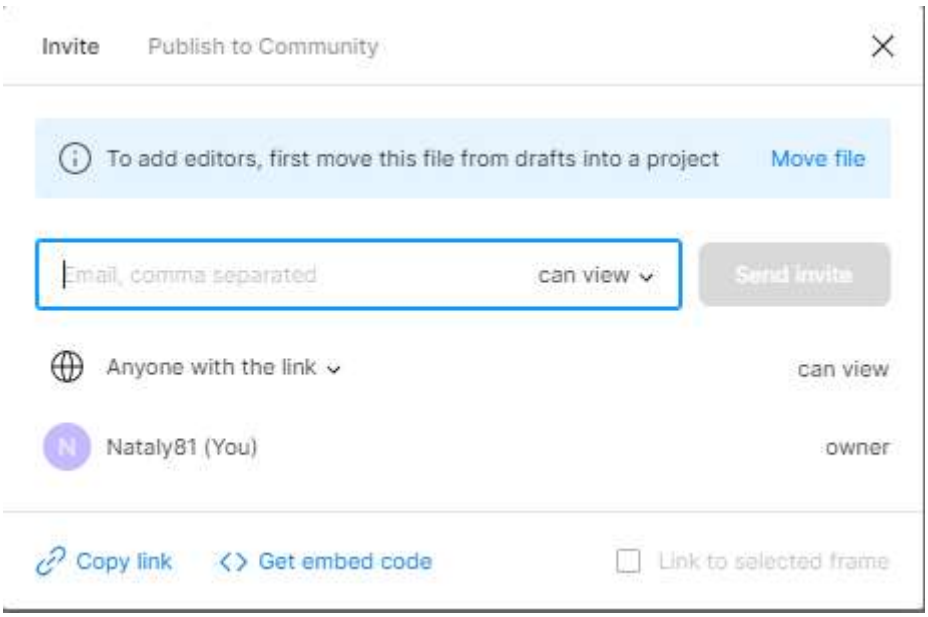
Возможный вариант дизайна модального окна (текст копируйте из файла Педагоги). Для создания кнопки Закрыть (крестик) используйте инструмент Линия.

Интерактив модального окна сделаем позже.

Сохраните вайрфрейм в JPG. Для этого щелкните за пределами фрейма, чтобы снять выделение, на панели параметров выберите расширение и нажмите на **Export Wireframe**.

В Figma просмотрите как выглядит ваш вайрфрейм в браузере, нажав на кнопку. ▷ в правом верхнем углу.

Поделитесь своим проектом, нажав кнопку **Share**, должна быть выбрана **Anyone with the link.** Нажмите **Copy link** и скиньте ссылку преподавателю на почту sqnataly81@mail.ru.


Invite
Publish to Community
To add editors, first move this file from drafts into a project
Move file
Email, comma separated
can view
Send invite
Anyone with the link
can view
N
Nataly81 (You)
owner
Copy link
Get embed code
Link to selected frame