**Описание верстки сайта**

**МФИ Софт**

Ссылка на макеты:

<https://projects.invisionapp.com/share/NK1SWOJAH#/screens/49698025?maintainScrollPosition=true>

Ссылка на прототип:

<http://xdesign-nn.ru/mfi/start.html#p=main>

Адаптивная верстка: С 1920 рх до 1280 рх

Все, что более 1920 рх – появляется серая полоса, справа.

Все, что менее 1280 px – используется горизонтальный скролл прокручивания страницы.

Работа адаптивной верстки:

С 1280 рх макет растягивается до 1365 рх, с 1366 рх показывается сжатый макет на 1920 рх. Этот макет (1920 рх) растягивается до своих стандартных размеров.

**1. Шапка сайта. 1920 рх/1280рх**

1.1. На всех страницах, кроме продуктовых, отображается меню с логотипом компании. При нажатии на логотип, Пользователь (П.) переходит на главную.

1.2. На странице продукта – логотип переходит на вертикальное меню. Открывается дополнительная навигация стрелками: <http://joxi.ru/4AkvkMKFk7aJ2q>

1.3. ! На не продуктовых страницах – шапка не определена (нет макетов).

**2. Вертикальное меню. 1920 рх/1280рх**

2.1. Всегда отображается открытым, кроме продуктовых страниц.   
2.2. Меню можно свернуть, нажав на кнопку <http://joxi.ru/Vrw36R7h4RPdrX>

В этом случае, меню не пропадает, а отображается в сложенном состоянии - http://joxi.ru/KAxVW38hKEPym8. Все ссылки остаются на месте, отображаются иконками.

Нажав повторно, или, когда меню отображается в сложенном состоянии – меню раскрывается

2.3. При наведении на иконку – всплывает подсказка (что за блок), при нажатии П. переходит в нужный раздел.

2.4. Все элементы меню работают как ссылки, П., при нажатии переходит в нужный раздел. Если у

раздела есть под. раздел – оно показывается, скрывая основное <http://joxi.ru/krD85bYs4opWrp>

2.5. При нажатии на поле «Перезвоните мне» - открывается окно обратной связи.

2.5.1. П. заполняет поля, отправляет заявку – отображается поле «Спасибо, мы вам перезвоним». Поле, редактируемое администратором.

2.5.2. Кнопка заказать звонок привязывается к нижней части блоков:

* 1280рх к нижней границе блоков 2х2
* От 1280 до 1365рх – к нижней границе блоков 2х2
* От 1366 рх до 1920 – к нижней границе 4 блоков
* 1920 рх к нижней границе 4 блоков

2.6. Поиск

2.6.1. П. вводит данные в окно поиска – при нажатии на Enter, открывается окно, где выводятся все результаты.

2.7. Кнопка наверх.

2.7.1. Кнопка всегда привязана к нижней части экрана и перемещается по меню, при скролле.

2.7.2. При нажатии на кнопку – П. перейдет наверх.

**3. Футер.**

3.1. Футер для всех экранов и разделов статичен.

3.2. При нажатии на ссылки – П. переходит по ссылке на нужную страницу.

3.3. При нажатии на соц.сети – П. переходит на страницу компании в соц. сетях. При необходимости, значок можно будет убрать.

**4. Главная страница**

4.1. Продуктовые блоки.

4.1.1. При наведении и удержании курсора (чуть более 1 сек) – блок заполняется текстом, при нажатии – П. переходит в раздел «Направление». При быстром переходе с блока на блок, без задержки, описание не появляется.

4.1.1. Адаптив:

* До 1280 – размер блоков не меняется, отображаются, как на макете1280 рх.
* 1280 рх – блоки показываются в состоянии, указанном на макете.
* При разрешениях от 1280 до 1365 – блоки растягиваются по горизонтали, размер шрифта, при этом, не меняется.
* При разрешении от 1366 рх до 1920 рх - отображается макет 1920 – суженый по горизонтали, размер шрифта пропорционально уменьшается.
* 1920 рх – блоки показываются в состоянии, указанном на макете.
* От 1920 рх – поле справа заполняется серым цветом.

4.2. Анонсы/пресс-центр/мероприятия

4.2.1. Блок Анонсы – при нажатии на конкретный анонс, П. переходит на страницу этого анонса.

4.2.2. Блок Анонсы – при нажатии на «Все анонсы» - П. переходит на соответствующую страницу.

4.2.3. Блок пресс-центр – при нажатии на статью, П. переходит на страницу этой статьи.

4.2.4. Подписка на новости:

* Поле ввода данных должно проверять, ввел ли П. email. Если адрес введен некорректно, то П. должно отобразиться оповещение.
* Поле Согласен с Правилами – обязательное поле.
* При нажатии на ссылку – привила подписки, П. открывается попап-окно с подробной информацией.

4.2.5. Блок видео

* При нажатии на видео открывается попап-окно с видео, которое загружается с Youtube
* При наведении на кнопки переключения <http://joxi.ru/DmBnMwbI4kxYmP> - они подсвечиваются, при нажатии – отображается новый экран с видео.

4.2.5. Адаптив:

* Блоки при разрешении на 1280 и 1920рх перекомпоновываются.
* 1280 рх - Блока «Анонсы» нет, один анонс отображается в раздел Пресс-центр. Над Видео появляется надпись «Мероприятия»
* 1920 рх - есть три блока «Анонсы», «Пресс-центр» и Видео (без надписи «Мероприятия»
* От 1280 рх до 1365 рх блоки растягиваются по ширине, текст заполняет пространство, размер шрифта не увеличивается.
* От 1366 рх до 1920 - блоки показываются суженными, растягиваются по ширине, текст заполняет пространство, размер шрифта не изменяется.
* От 1920 рх – поле справа заполняется серым цветом.

4.3. Отзывы.

4.3.1. При нажатии на отзыв, П. переходит на страницу с данным отзывом.

4.3.2. При нажатии на значок «о продукте», П. переходит на страницу продукта.

4.3.3. При нажатии на логотип компании – П. переходит на страницу партнеров.

4.3.4. При нажатии на «Читать все отзывы» - пользователь переходит на соответствующую страницу.

4.3.5. Адаптив:

* При 1280 рх – отображаются 2 отзыва.
* От 1280 рх до 1365 рх – блоки растягиваются по ширине, заполняясь текстом. Размер шрифта, при этом не меняется.
* От 1366 рх до 1920 – отображаются 3 суженных по ширине блока, текст заполняет блок равномерно, шрифт не увеличивается.
* 1920 рх – отображаются 3 отзыва.

4.4. Галерея

4.4.1. При наведении на фото – фото немного увеличивается, при нажатии – открывается попап окно с фото.

4.4.2. У фотографий в попап-окне есть подпись, переключаются фото стрелками (по бокам).

4.4.3. При наведении кнопки переключения <http://joxi.ru/DrlN1GZhyzz92P> – меняют цвет, при нажатии, подъезжают новые фото. Всего администратор может добавить фото не более, чем на 5 страниц.

Адаптив:

* При 1280 рх – отображаются 5 фотографий
* От 1280 рх до 1365 рх – блоки симметрично растягиваются
* От 1366 рх до 1920 – отображаются 5 уменьшенных фотографии, которые симметрично растягиваются.
* 1920 рх – отображаются 5 фотографий

4.5. Клиенты

4.5.1. При нажатии на логотип П. переходит по ссылке на раздел Клиенты.

4.5.2. Нижний скролл (бегунок) перемещается, за ним подъезжают новые логотипы.

Адаптив:

* При 1280 рх – отображаются 8 логотипов
* От 1280 рх до 1365 рх – справа поле заполняется новыми логотипами.
* От 1366 рх до 1920 – отображаются 8 логотипов, поле заполняется, при увеличении размера
* 1920 рх – отображаются 11 логотипов.
* При уменьшении или увеличении разрешения, количество логотипов на экране будет увеличиваться или уменьшаться, пропорционально размерам.

**5. Страница Направления**

5.1. Страница дублируется для разных продуктов, внутри администратор может изменять количество блоков, удалять, дублировать.

5.2 Все текстовые элементы должны быть редактируемыми.

5.3. Продукты:

5.3.1. Блоки могут иметь две разных формы: Блок СОРМ – отображается, как указано в макете; блоки без подпродуктов <http://joxi.ru/DrlN1GZhyRXo2P> могут располагаться иначе, симметрично по экрану, в зависимости от количества блоков.

5.3.2. Количество блоков на странице может варьироваться от 2 до 4. При этом блоки должны симметрично вставать в экран, в зависимости от количества.

5.3.4. При нажатии на всю область продукта (логотип, название, текс) П. переходит в раздел продукта. \* У подпродуктов тоже самое, только без логотипа.

5.3.5. Адаптив

* До 1280 – размер блоков не меняется, отображаются, как на макете 1280 рх.
* 1280 рх – блоки показываются в состоянии, указанном на макете.
* При разрешениях от 1280 до 1365 – блоки растягиваются по горизонтали, размер шрифта, при этом, не меняется.
* При разрешении от 1366 рх до 1920 рх - отображается макет 1920 – симметрично суженый, размер шрифта, при этом, не меняется.
* 1920 рх – блоки показываются в состоянии, указанном на макете.
* От 1920 рх – поле справа заполняется серым цветом.

5.4. Текст в рамке – текстовый блок, редактируемый администратором.

5.4.1. Адаптив

* До 1280 – размер блока не меняется, отображается, как на макете 1280 рх.
* 1280 рх – блок показывается в состоянии, указанном на макете.
* При разрешениях от 1280 до 1365 – блок растягивается по горизонтали, размер шрифта, при этом, не меняется.
* При разрешении от 1366 рх до 1920 рх - отображается макет 1920 – симметрично суженый, размер шрифта, при этом, не меняется.
* 1920 рх – блоки показываются в состоянии, указанном на макете.
* От 1920 рх – поле справа заполняется серым цветом.

5.5. Блок описание/применение:

5.5.1. Администратор может не использовать это блок на каких-то страницах. Он отображается только, если заполнен.

5.5.2. Блок описание – текстовый блок.

5.5.2. Блок применение – текстовый блок с маркерами.

5.5.3. Получить более подробную информацию – при нажатии открывается попап-окно с полями. После заполнения П. полей – заявка отправляется в Пул Заявок, согласно выбранным продуктам. После отправки открывается окно обратной связи: «Спасибо, вам перезвонят» (текст редактируемый).

5.5.4. Адаптив:

* До 1280 – размер блоков не меняется, отображаются, как на макете 1280 рх.
* 1280 рх – блоки показываются в состоянии, указанном на макете.
* При разрешениях от 1280 до 1365 – блоки растягиваются по горизонтали, размер шрифта, при этом, не меняется.
* При разрешении от 1366 рх до 1920 рх - отображается макет 1920 – суженый по горизонтали, размер шрифта не меняется, с последующим расширением до 1920
* 1920 рх – блоки показываются в состоянии, указанном на макете.
* От 1920 рх – поле справа заполняется серым цветом.

5.6. Баннер

5.6.1. Баннер переключается автоматически, а также вручную П.

5.6.2. Кнопки, при увеличении количества в ряду, сужаются по ширине. Всего в ряду может быть не более 10 кнопок.

5.6.3. Адаптив:

* До 1280 – размер блоков не меняется, отображаются, как на макете 1280 рх.
* 1280 рх – блоки показываются в состоянии, указанном на макете.
* При разрешениях от 1280 до 1365 – блок пропорционально увеличивается
* При разрешении от 1366 рх до 1920 рх - отображается макет 1920 – пропорционально уменьшенный, с последующим расширением до 1920
* 1920 рх – блоки показываются в состоянии, указанном на макете.
* От 1920 рх – поле справа заполняется серым цветом.

5.7. Подберите решение для своих задач:

5.7.1. У блока администратор может изменять изображения и текст, а также добавлять и удалять существующие иконки. Если иконок больше, чем 6, они идут следующим рядом, если иконок меньше 3, иконки центрируются.

5.7.2. Адаптив:

* До 1280 – размер блоков не меняется, отображаются, как на макете 1280 рх.
* 1280 рх – блоки показываются в состоянии, указанном на макете.
* При разрешениях от 1280 до 1365 – блок горизонтально расширяется, при этом размер иконок и размер шрифта не изменяется
* При разрешении от 1366 рх до 1920 рх - отображается макет 1920 – где блок горизонтально сужен, при этом размер иконок и размер шрифта не изменяется, при увеличении разрешения блок горизонтально расширяется.
* 1920 рх – блоки показываются в состоянии, указанном на макете.
* От 1920 рх – поле справа заполняется серым цветом.

5.8. Список законодательства:

5.8.1. При нажатии на название законодательства – документ (DOC, PDF) открывается в отдельном окне и автоматически скачивается.

5.8.2. При нажатии на «Показать все», кнопка съезжает вниз, открываются все документы, которые есть. Нажав еще раз – документы скрываются. Если документов меньше 3, они центрируются.

5.8.3. Все текстовые поля редактируются администратором.

5.8.4. Адаптив:

* До 1280 – размер блоков не меняется, отображаются, как на макете 1280 рх.
* 1280 рх – блоки показываются в состоянии, указанном на макете.
* При разрешениях от 1280 до 1365 – блок расширяется, размер шрифта и иконок не изменяется
* При разрешении от 1366 рх до 1920 рх - отображается макет 1920 – где блок горизонтально сужен, при этом размер иконок и размер шрифта не изменяется, при увеличении разрешения блок горизонтально расширяется.
* 1920 рх – блоки показываются в состоянии, указанном на макете – увеличивается количество документов в видимой области.
* От 1920 рх – поле справа заполняется серым цветом.

5.9. Новости и мероприятия

5.9.1. Блок Новости и мероприятия, как на главной странице, в общую ветку добавляется новость (формат тот же, без добавления города) .

* Анонсы – при нажатии на конкретный анонс, П. переходит на страницу этого анонса.
* Новости - при нажатии на новость, П. переходит на страницу этой новости

5.9.2. При нажатии на «Все анонсы» - П. переходит на соответствующую страницу.

5.9.3. Блок видео

* При нажатии на видео открывается попап-окно с видео, которое загружается с Youtube
* В блок видео могут вставляться изображения, при нажатии открывается такой же попап с видео, только с изображением.
* При наведении на кнопки переключения <http://joxi.ru/DmBnMwbI4kxYmP> - они подсвечиваются, при нажатии – отображается новый экран с видео.

5.9.4. Адаптив:

* До 1280рх - размер блоков не меняется, отображаются, как на макете 1280 рх.
* 1280 рх - блоки показываются в состоянии, указанном на макете.
* От 1280 рх до 1365 рх - блоки (видео и анонсы) растягиваются по ширине, в Анонсах текст заполняет пространство, размер шрифта не увеличивается.
* От 1366 рх до 1920 – блоки (видео и анонсы) показываются суженными, растягиваются по ширине при увеличении размера, в Анонсах текст заполняет пространство, размер шрифта не изменяется.
* 1920 рх - блоки показываются в состоянии, указанном на макете.
* От 1920 рх – поле справа заполняется серым цветом.

5.10. Клиенты

5.10.1. При нажатии на логотип П. переходит по ссылке на раздел Клиенты.

5.10.2. Нижний скролл (бегунок) перемещается, за ним подъезжают новые логотипы.

Адаптив:

* При 1280 рх – отображаются 8 логотипов
* От 1280 рх до 1365 рх – справа поле заполняется новыми логотипами.
* От 1366 рх до 1920 – отображаются 8 логотипов, поле заполняется, при увеличении размера
* 1920 рх – отображаются 11 логотипов.
* При уменьшении или увеличении разрешения, количество логотипов на экране будет увеличиваться или уменьшаться, пропорционально размерам.