

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
Учреждение образования «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет Информационных технологий  
Кафедра Информационных систем и технологий  
Специальность 6-05-0612-01 «Программная инженерия»

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА КУРСОВОГО ПРОЕКТА**

по дисциплине «Компьютерные языки разметки»  
Тема: Веб-сайт «сети кинотеатров»

**Исполнитель**

студентка 1 курса 7 группы

\_\_\_\_\_  
подпись, дата

А. Ф. Гибадулина

**Руководитель**

старший преподаватель  
должность, ученая степень, ученое звание

\_\_\_\_\_  
подпись, дата

Е. В. Барковский

Допущен(а) к защите

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
дата, подпись

Курсовой проект защищен с оценкой \_\_\_\_\_

Руководитель \_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_  
дата

Е. В. Барковский  
инициалы и фамилия

## Содержание

Введение.....	3
1. Постановка задачи .....	4
1.1. Обзор аналогичных решений.....	4
1.2. Техническое задание .....	5
1.3. Выбор средств реализации программного продукта.....	5
1.4. Вывод .....	6
2. Проектирование страниц веб-сайта .....	7
2.1. Выбор способа верстки .....	7
2.2. Выбор стилового оформления .....	7
2.3. Выбор шрифтового оформления .....	7
2.4. Разработка логотипа .....	7
2.5. Разработка пользовательских элементов .....	8
2.6. Разработка спецэффектов .....	8
2.7. Вывод .....	9
3. Реализация структуры веб-сайта.....	10
3.1. Структура HTML-документа .....	10
3.2. Добавление таблиц стилей SCSS и CSS .....	11
3.3. Использование стандартов XML (SVG).....	12
3.4. Управление элементами DOM.....	13
3.5. Вывод .....	13
4. Тестирование веб-сайта.....	15
4.1. Адаптивный дизайн веб-сайта .....	15
4.2. Кроссбраузерность веб-сайта .....	16
4.3. Руководство пользователя .....	18
4.4. Вывод .....	19
Заключение .....	20
Список использованных литературных источников .....	21
Приложение А Прототипы веб-страниц.....	22
Приложение Б Макет структуры веб-сайта.....	27
Приложение В Листинг HTML-документа .....	32
Приложение Г Листинг SCSS и CSS .....	48
Приложение Д Листинг XML-файлов .....	67
Приложение Е Листинг SVG .....	68
Приложение Ж Листинг JavaScript.....	99

## Введение

В курсовом проекте будет создан веб-сайт сети кинотеатров с использованием HTML5, XML, SCSS/CSS3 и JavaScript. Цель курсового проекта состоит в разработке сайта, который будет соответствовать современным требованиям пользователей и отраслевым стандартам, обеспечивать высокий уровень удобства и доступности услуг, а также способствовать увеличению клиентской базы.

На сайте будут представлены различные разделы, такие как «Главная», «Афиша», «Акции», «Инфо», которые дают возможность пользователю ознакомиться с разнообразием доступных фильмов, акциями, адресами кинотеатров и купить билеты на киносеанс. Все фильмы на сайте предоставлены с описанием, рейтингом и возрастным ограничением.

Целевая аудитория веб-сайта — это широкий круг потенциальных посетителей кинотеатров, включая любителей кино всех возрастов и интересов. Актуальность использования веб-сайта по данной теме заключается в том, что он позволит увеличить уровень сервиса для посетителей кинотеатров, сделать процесс выбора и покупки билетов более удобным и эффективным, а также повысить привлекательность кинотеатров как места для проведения досуга.

Задачи курсового проекта:

1. Создание макета веб-сайта и дизайна интерфейса.
2. Создание прототипов веб-страниц.
3. Разработка структуры веб-сайта.
4. Создание адаптивного дизайна для корректного отображения веб-сайта на разных устройствах с разной шириной экрана.
5. Тестирование веб-сайта в разных браузерах и на разных устройствах.

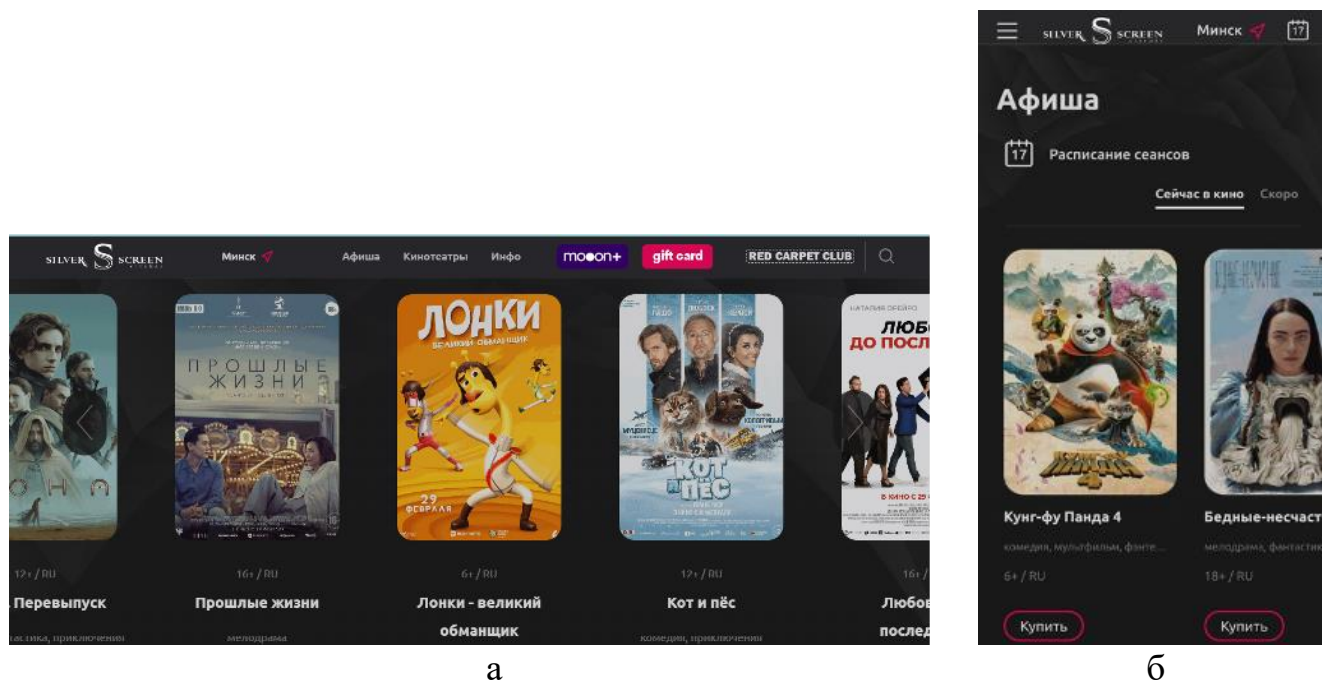
## 1. Постановка задачи

### 1.1 Обзор аналогичных решений

Данный курсовой проект является веб-сайтом сети кинотеатров. В этой сфере существует множество аналогичных сайтов. Далее будут представлены веб-страницы уже существующих кинотеатров.

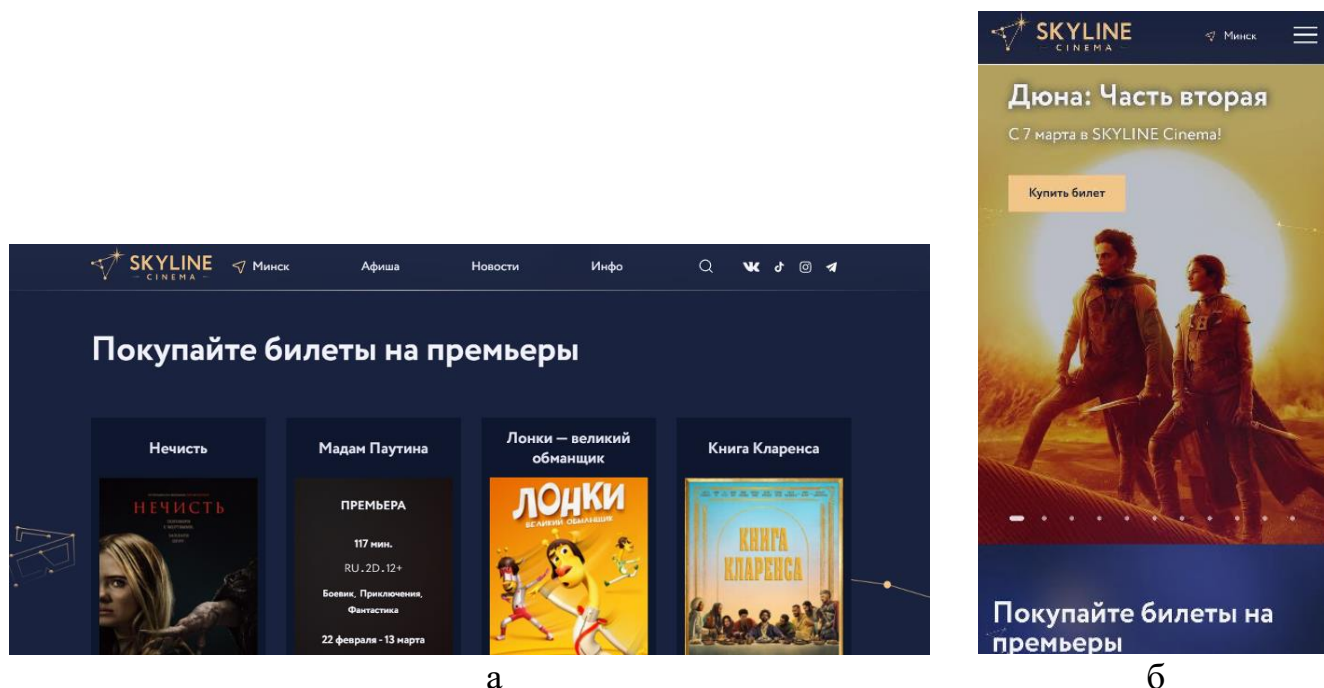
Веб-сайт кинотеатра SilverScreen имеет простой интерфейс, на главной странице сайта присутствует афиша с названиями фильмов, их постерами, жанрами и возрастными ограничениями. Главная страница сайта представлена на рисунке 1.1.

Этот сайт имеет интуитивно понятный интерфейс, пользователь с легкостью может найти любую интересующую его информацию.



а – десктопная версия, б – мобильная версия  
Рисунок 1.1 – Веб-сайт silverscreen.by

Следующий сайт, который был рассмотрен называется SKYLINE Cinema. Он предоставляет пользователю похожий интерфейс. На главной странице веб-сайта также присутствует афиша с названиями фильмов и постерами, а подробную информацию можно увидеть при наведении курсора на обложку фильма. Сайт выполнен в минималистичном стиле, пользователь быстро и легко разбирается в функционале веб-страниц. Однако, в мобильной версии на странице «Афиша» отсутствует какая-либо информация о фильме помимо постера и названия. Чтобы узнать возрастное ограничение, жанр и страну производства нужно переходить на следующую веб-страницу, а это не всегда может быть удобно и быстро. Главная страница сайта представлена на рисунке 1.2.



а – десктопная версия, б – мобильная версия  
Рисунок 1.2 – Веб-сайт skyline.by

## 1.2 Техническое задание

Проект представляет собой разработку веб-сайта для сети кинотеатров. В общей сложности у веб-сайта 17 веб-страниц: главная страница, афиша, страница с акциями, страница с контактами и правилами посещения, а также страница для бронирования билетов и 12 веб-страниц, где содержится описание каждого фильма.

Основной задачей является разработка удобного и интуитивно понятного интерфейса для пользователя. Необходимо реализовать возможность просмотра списка фильмов, которые находятся в прокате в данный период времени, предоставить информацию о каждом фильме (описание, рейтинг, жанр, возрастное ограничение), создать страницу со скидочными промокодами, разработать форму для покупки билетов.

Главная страница будет иметь шапку с элементами для навигации по сайту. В левом верхнем углу будет находиться логотип компании.

В ходе работы будут соблюдены кроссбраузерность и адаптивность.

На мобильных устройствах (ширина до 768px) страница будет адаптироваться под ширину устройства. Для планшетных устройств (ширина до 1000px) страница так же будет адаптирована. Начиная с ширины 1000px будет версия для персональных компьютеров.

## 1.3 Выбор средств реализации программного продукта

Курсовой проект выполняется в редакторе кода Visual Studio Code.

Структура веб-сайта создана с помощью языка разметки HTML, дизайн веб-сайта оформлен с помощью CSS/SCSS. В XML формате хранятся текстовые данные,

предназначенные для вставки на веб-страницу. Для управления элементами DOM и манипуляцией с данными будет использован JavaScript.

Для каждой веб-страницы создан прототип в Figma и макет.

Логотип компании реализован в графическом редакторе Inkscape.

#### **1.4 Вывод**

В данном разделе были изучены аналогичные решения, проведен их анализ, что помогло определить внешний вид сайта. Были рассмотрены инструменты для создания веб-страниц и сформулированы требования, которые необходимо соблюдать при разработке конечного продукта.

## **2. Проектирование страниц веб-сайта**

### **2.1 Выбор способа верстки**

Для позиционирования элементов на странице была выбрана Flex-верстка, так как она предоставляет удобные инструменты для создания адаптивного и гибкого дизайна веб-страницы. С её помощью легко контролировать расположение элементов на странице и их поведение при изменении ширины экрана. Кроме того, Flex-верстка обеспечивает простоту и гибкость в настройке элементов, что делает ее оптимальным выбором для реализации поставленной задачи. Flexbox поддерживается всеми используемыми современными браузерами. Были реализованы все основные элементы веб-сайта и разработаны прототипы страниц. Прототипы представлены в приложении А.

### **2.2 Выбор стилового оформления**

При реализации веб-сайта было решено выбрать минималистичное стилевое оформление. Минимализм упрощает восприятие информации пользователем, делая сайт более приятным и удобным в использовании, а также позволяет создать сайт, который будет выглядеть современно и аккуратно. Веб-сайт не будет загружен лишними деталями и информацией. Основным цветом на веб-сайте будет серый (#333333), текстовая информация будет белого цвета (#ffffff). На данном этапе были разработаны макеты страниц. Макеты представлены в приложении Б.

### **2.3 Выбор шрифтового оформления**

В проекте будет использован один основной шрифт – LT Remark. Данный шрифт отлично подходит для минималистичного оформления сайта и хорошо сочетается с элементами. Шрифт размером 25 px для основного текста и 30 px для заголовков будет подключен с помощью правила @font-face из файла.

### **2.4 Разработка логотипа**

Логотип разработан в векторном редакторе Inkscape и добавлен на сайт в формате SVG. Он разработан в минималистичном стиле и представляет собой упаковку попкорна и надпись с названием сети кинотеатров. Логотип сайта представлен на рисунке 2.1.



Рисунок 2.1 – Логотип

## 2.5 Разработка пользовательских элементов

В проекте представлено навигационное меню (рисунок 2.2), которое в мобильной версии превращается в выпадающее (рисунок 2.3).



Рисунок 2.2 – Навигационное меню (десктопная версия)

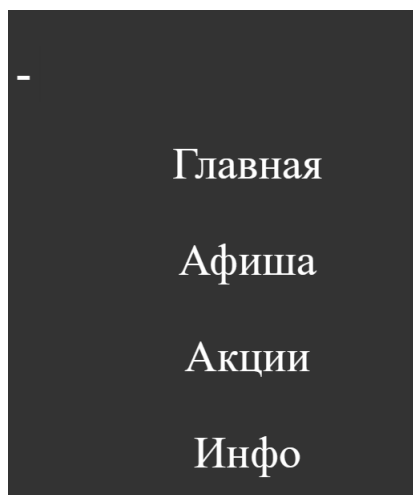


Рисунок 2.3 – Выпадающее меню (мобильная версия)

В подвале сайта находится контактная информация кинотеатра (рисунок 2.4).

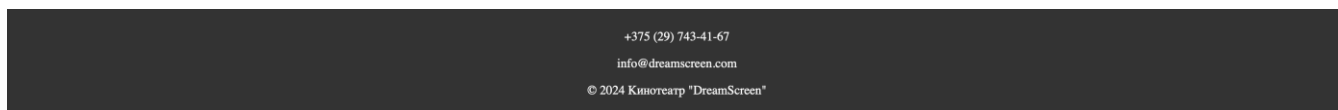


Рисунок 2.4 – Footer сайта

## 2.6 Разработка спецэффектов

При наведении на кнопки в навигационном меню они меняют цвет надписи на красный.

В мобильной версии сайта вместо навигационного меню будет присутствовать выпадающее, которое отображается при нажатии на иконку бургера.

На главной странице представлен слайдер, фотографии которого меняются при нажатии боковых кнопок. Также, при наведении на адреса кинотеатров, текст становится прозрачным, а картинка светлее для лучшего просмотра фотографии кинозала.

На странице афиши при наведении на постер фильма появляется окно с краткой информацией о фильме, при наведении на кнопку «Узнать больше» она меняет свой цвет с серого на белый.

Доступ к элементам DOM был осуществлен через JavaScript, а размер фотографий и внешний вид кнопок был описан в CSS.



## **2.7 Вывод**

На данном этапе разработки были созданы макеты и прототипы веб-страниц, было определено расположение элементов на страницах. Также был создан логотип, выбрана цветовая гамма и шрифтовое оформление. Разработаны элементы пользовательского интерфейса и спецэффекты.

### 3. Реализация структуры веб-сайта

#### 3.1. Структура HTML-документа

Структура HTML-документа выполнена по стандарту HTML-5. В листинге 3.1 представлена декларация документа и основное содержимое тега head.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width,
initial-scale=1.0">
    <title>Главная</title>
    <link rel="stylesheet" href="main.css">
</head>
</html>
```

Листинг 3.1 – Декларация и тег head

`<!DOCTYPE html>` это объявление типа документа (Document Type Declaration), которое сообщает браузеру о версии HTML, используемой на странице. В данном случае, это обозначает, что страница использует HTML5. Тег `<html>` содержит все элементы веб-страницы. Атрибут `lang="en"` указывает на язык содержимого страницы. Метатеги, расположенные в теге `head` устанавливают текущую кодировку, область просмотра и её начальное масштабирование. Тег `<title>` задает заголовок страницы, который отображается в заголовке вкладки браузера, `<link>` создает ссылку на внешний файл стилей CSS.

При построении структуры тела документа были использованы семантические теги: `header`, `footer`, `main`, `section`, `nav`.

В теге `footer` находится контактная информация компании.

```
<footer>
    <p>+375 (29) 743-41-67</p>
    <p>info@dreamscreen.com</p>
    <p>&copy; 2024 Кинотеатр "DreamScreen"</p>
</footer>
```

Листинг 3.2 – Footer

На всех страницах присутствует навигационное меню. Оно представляет из себя `header`, который содержит логотип и ссылки на другие веб-страницы сайта. В мобильной версии навигационное меню преобразуется в кнопку бургера, при нажатии которой появляется выпадающее меню с ссылками для навигации по сайту. Листинг тега `header` представлен под номером 3.3.

```

<header>
    <svg>...
</svg>
    <nav class="navbar">
        <div class="navbar__top">
            <button class="navbar__toggle-btn"
onclick="toggleNavbar()">-</button>
        </div>
        <ul class="navbar__list">
            <li class="navbar__item"><a
href="main.html">Главная</a></li>
            <li class="navbar__item"><a
href="afisha.html">Афиша</a></li>
            <li class="navbar__item"><a
href="news.html">Акции</a></li>
            <li class="navbar__item"><a
href="info.html">Инфо</a></li>
        </ul>
    </nav>
</header>

```

Листинг 3.3 – Header

Шапка и подвал сайта будут одинаковыми для всех веб-страниц. Структура тегов `main` и `nav` представлена в приложении В.

### 3.2. Добавление таблиц стилей SCSS и CSS

Все CSS и SCSS файлы находятся в одной папке с html файлом страницы. Подключение стилей осуществлялось внешне с помощью тега `link`.

```

<link rel="stylesheet" href="film.css">

```

Листинг 3.4 – Пример подключения таблиц стилей

Также, при разработке таблиц стилей для страниц с описанием фильмов, использовался препроцессор SCSS. Была использована вложенность, переменные, шаблоны и миксины.

```

.opisanie {
    display: flex;
    flex: 1;
    flex-direction: column;
    margin: 40px;
    font-size: 20px;
}

```

Листинг 3.5 – Часть скомпилированного CSS-кода

```
%white{color: white;}
@mixin flex{
  display: flex;
  flex: 1;}
@mixin flex-col{flex-direction: column;}
.opisanie{
  @include flex;
  @include flex-col;
  margin: 40px;
  @extend %white;
  font-size: 20px;}
```

Листинг 3.6 – Часть кода SCSS

Полный пример использования SCSS при стилизации веб-страницы с информацией о фильме представлен в приложении Г.

### 3.3. Использование стандартов XML (SVG)

В курсовом проекте масштабируемая векторная графика (SVG) использовалась в логотипе. Листинг логотипа смотреть в приложении Е.

Данные с контактной информацией хранятся в формате XML и помещаются на страницу «Инфо» с помощью JavaScript.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<brends>
  Контактная информация:<br>
  Телефон: +375 (29) 743-41-67<br>
  Электронная почта: info@dreamscreen.com
</brends>
```

Листинг 3.7 – Хранение контактной информации в XML

```
<script>
    var xmlhttp = new XMLHttpRequest();
    xmlhttp.onreadystatechange = function()
    {if (this.readyState == 4 && this.status == 200)
    {document.getElementById("xmlContent").innerHTML =
    this.responseText;
    };
    xmlhttp.open("GET", "file.xml", true);
    xmlhttp.send();
</script>
```

Листинг 3.8 – Получение данных из XML

### 3.4. Управление элементами DOM

Динамические эффекты на страницах были реализованы с помощью трансформаций и JavaScript. На каждой странице для мобильной версии добавлено выпадающее меню.

```
function toggleNavbar() {
    const navbarList =
document.querySelector('.navbar__list');
    const toggleBtn =
document.querySelector('.navbar__toggle-btn');
    navbarList.classList.toggle('hidden');

    if (navbarList.classList.contains('hidden')) {
        toggleBtn.innerHTML = "≡";
    } else {
        toggleBtn.innerHTML = "-";
    }
}

document.addEventListener('click', function(event)
{
    const navbarList =
document.querySelector('.navbar__list');
    const toggleBtn =
document.querySelector('.navbar__toggle-btn');

    if (!navbarList.contains(event.target) &&
!toggleBtn.contains(event.target)) {
        navbarList.classList.add('hidden');
        toggleBtn.innerHTML = "≡";
    }
});
```

Листинг 3.9 – Выпадающее меню для мобильной версии

На главной странице разработан слайдер и навигационные точки под ним. На странице покупки билетов добавлено появляющееся поле для ввода номера карты при оплате билетов онлайн. Остальные примеры использования DOM представлены в приложении Ж.

### 3.5. Вывод

На данном этапе была успешно завершена реализация основной структуры веб-сайта, включая все страницы, заданные в начальном этапе проекта. Элементы и

блоки сайта были интегрированы в соответствии с их расположением, которое было определено еще на этапе создания прототипа.

Важной частью данного этапа является верстка страницы, где были определены блоки контента, их расположение и структура, а также использование CSS, SCSS и JavaScript для стилизации и оформления веб-страниц.

Благодаря успешной реализации сайта, была создана полноценная и функционирующая веб-платформа, которая полностью соответствует всем требованиям, установленным на этапе создания макета. Веб-сайт готов к использованию.

## 4. Тестирование веб-сайта

### 4.1. Адаптивный дизайн веб-сайта

Для того, чтобы веб-сайт мог корректно отображаться на устройствах любого размера, был использован адаптивный дизайн.

Для реализации адаптивности применялись медиа-запросы, которые определяют стили для страницы на основе размера окна браузера. Был использован медиа запрос для экрана размером менее 768px.

На рисунке 4.1 представлен пример того, как главная веб-страница адаптируется для мобильного устройства шириной 375px. Благодаря адаптивному дизайну, веб-сайт будет удобным и доступным для пользователей, независимо от того, какое устройство они используют для просмотра.

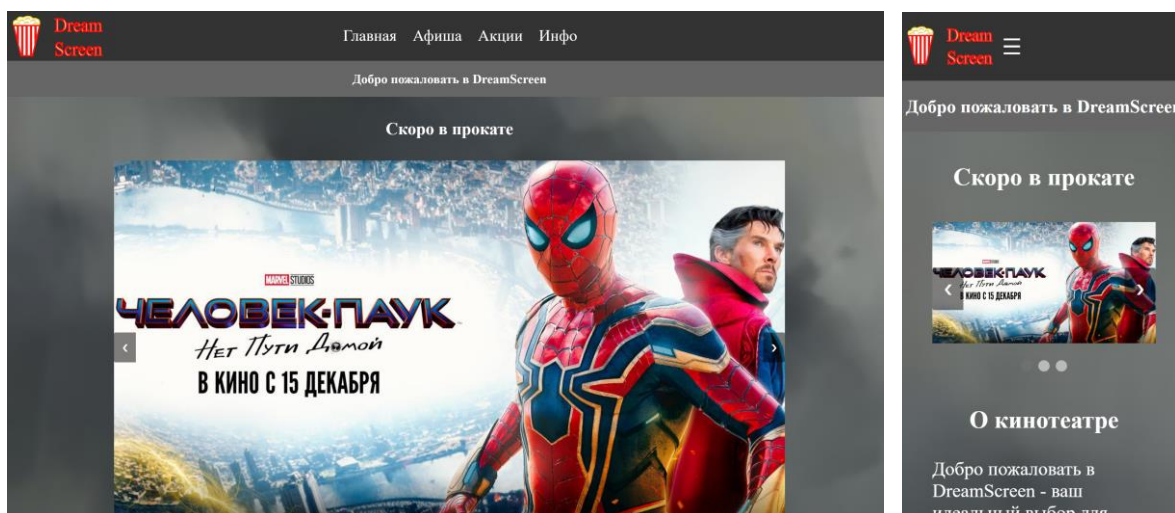


Рисунок 4.1 – Адаптивность главной страницы

Адаптивность страниц «Афиша» и «Акции» представлены на рисунках 4.2 и 4.3.

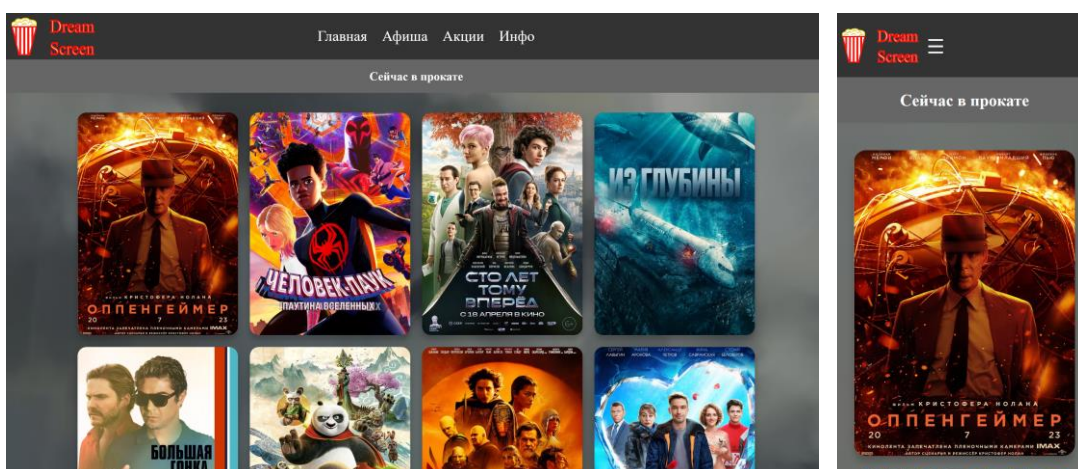


Рисунок 4.2 – Адаптивность страницы «Афиша»



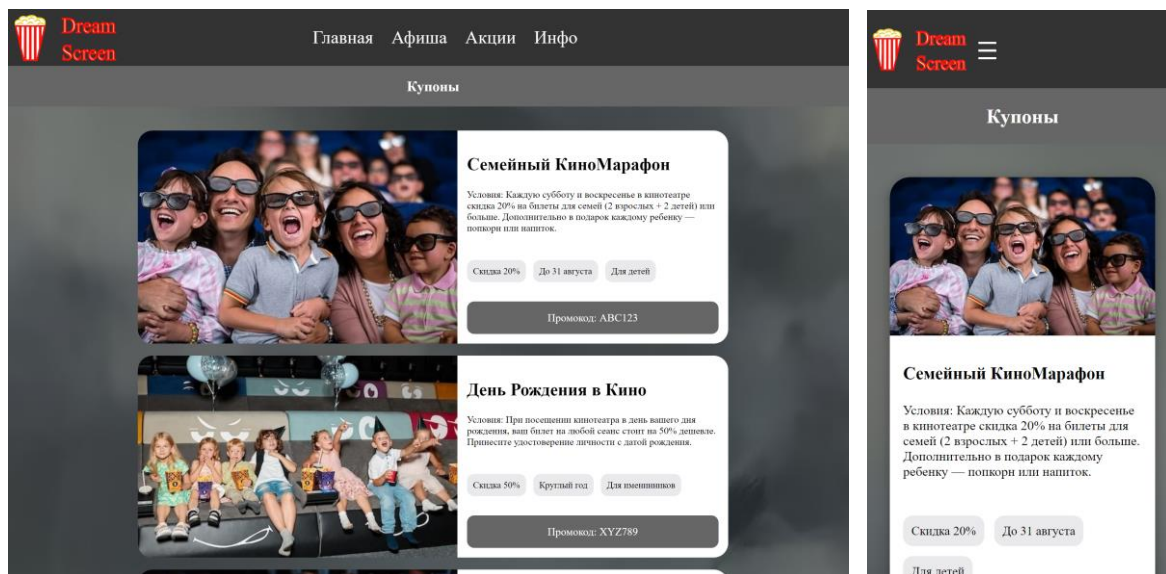


Рисунок 4.3 – Адаптивность страницы «Акции»

## 4.2. Кроссбраузерность веб-сайта

Для обеспечения кроссбраузерности веб-сайта были применены префиксы в CSS-свойствах. Префиксы были добавлены автоматически с помощью препроцессора Scss. Примеры корректного отображения веб-сайта в браузерах Mozilla Firefox, Microsoft Edge, Google Chrome и Safari представлены на соответствующих рисунках 4.4, 4.5, 4.6 и 4.7.

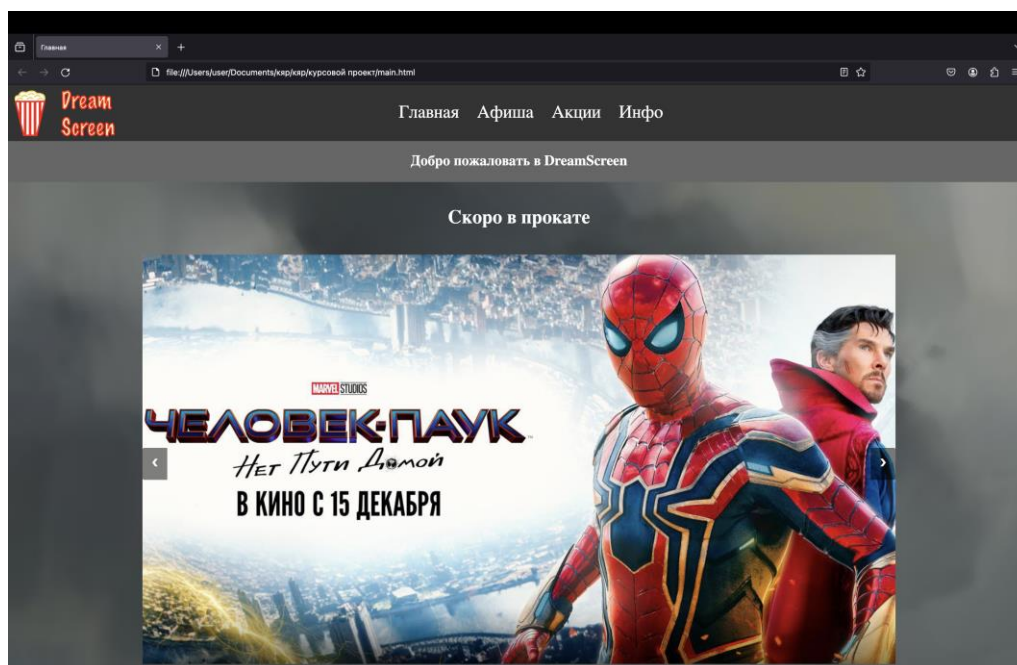


Рисунок 4.4 – Веб-сайт в Mozilla Firefox



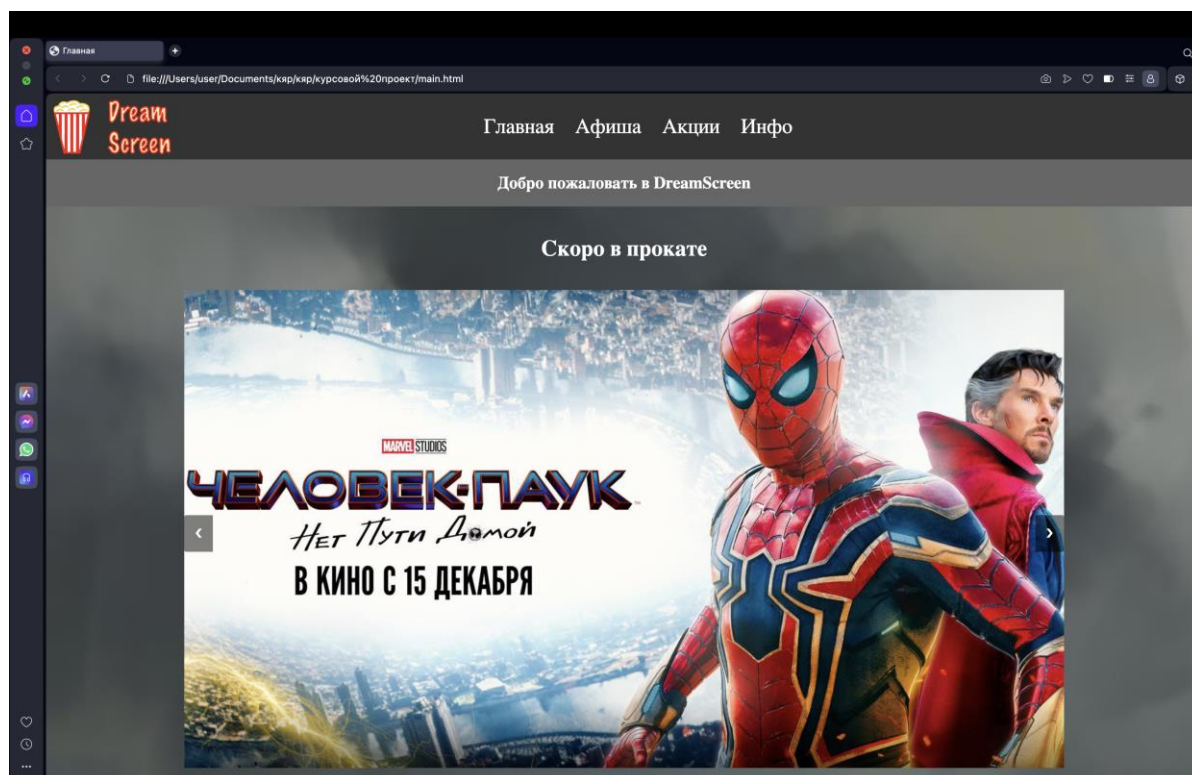


Рисунок 4.5 – Веб-сайт в Опера

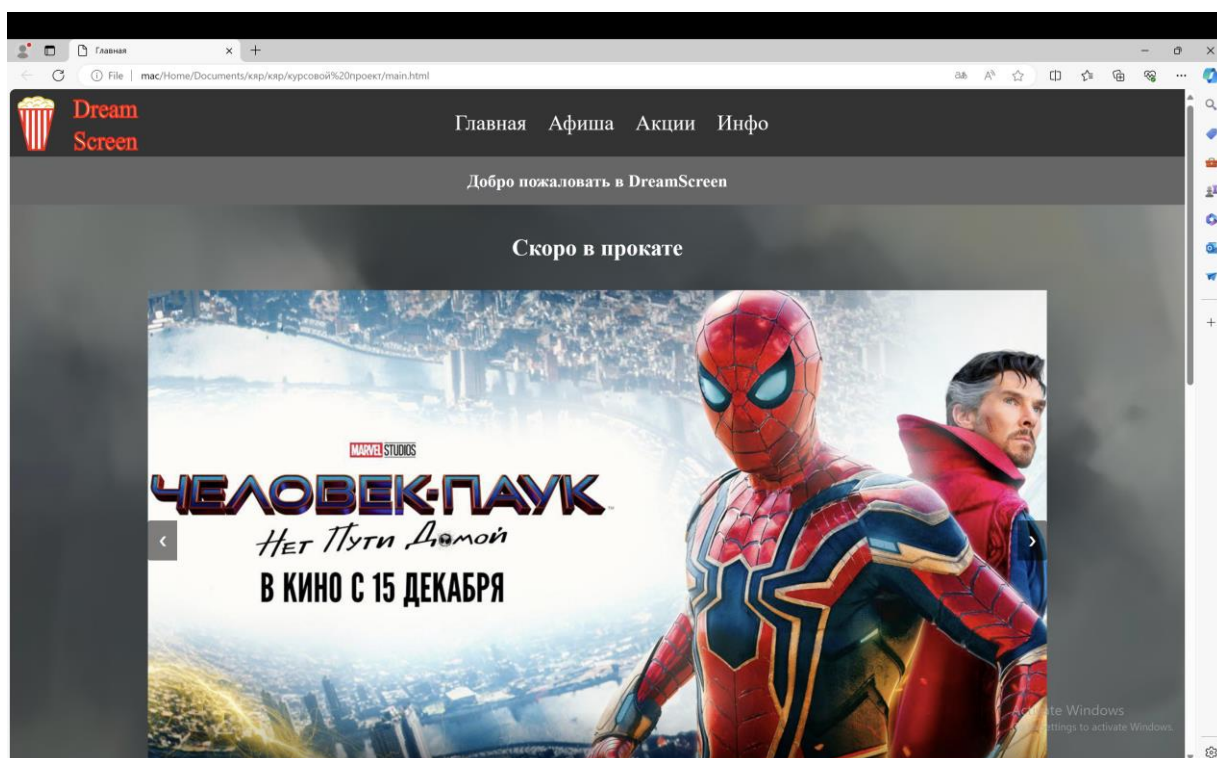


Рисунок 4.6 – Веб-сайт в Microsoft Edge

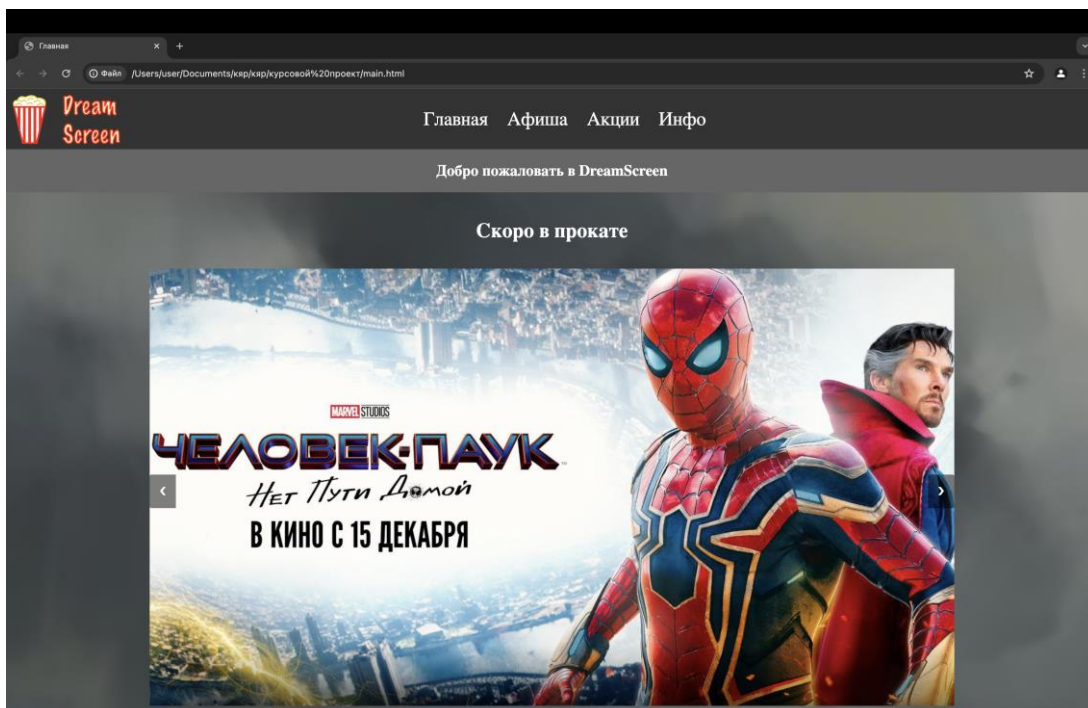


Рисунок 4.7 – Веб-сайт в Google Chrome

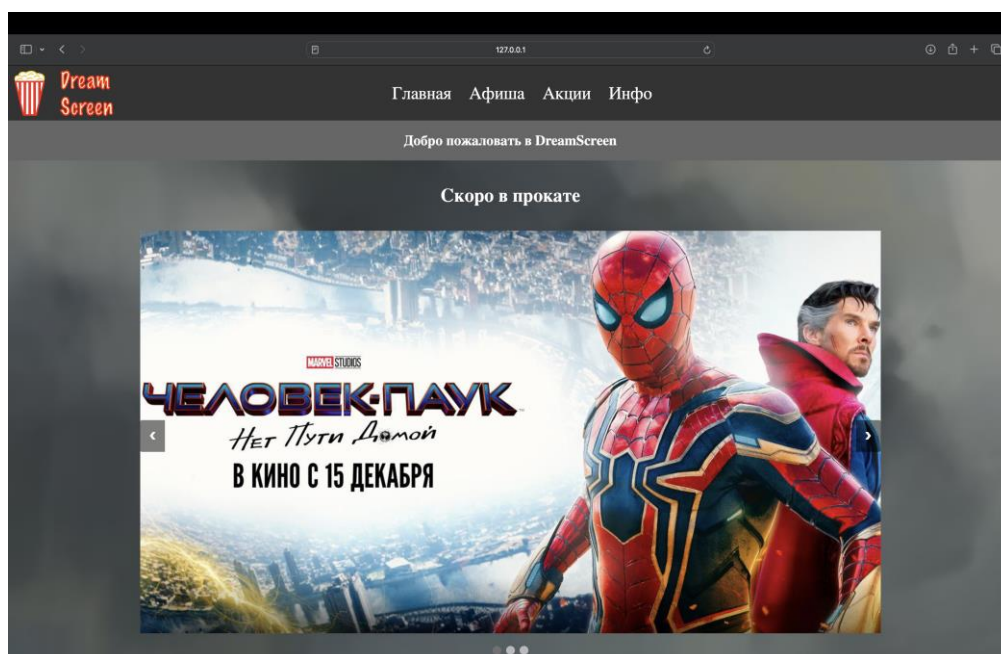


Рисунок 4.8 – Веб-сайт в Safari

Кроссбраузерности необходимо обеспечить для корректного отображения веб-сайта в различных браузерах, что позволяет максимально расширить аудиторию пользователей и повысить качество пользовательского опыта.

### 4.3. Руководство пользователя

Сначала пользователь попадает на главную страницу сайта. Вверху страницы располагается горизонтальное меню в десктопной версии или выпадающее меню в мобильной версии. Это меню содержит логотип компании и ссылки на остальные

страницы сайта. Ниже находится слайдер, в котором указаны премьеры фильмов, фотографии можно листать нажатием кнопок «Вперед» и «Назад». Еще на главной странице пользователь может ознакомиться с информацией о кинотеатре и посмотреть фотографии залов.

Страница «Афиша» содержит список фильмов, которые доступны в кинотеатре на данный момент. При наведении курсора на постер фильма пользователь сможет увидеть его главные характеристики и кнопку «Узнать больше», при нажатии которой пользователь перемещается на страницу с подробным описанием выбранного фильма.

Страница фильма, помимо описания, содержит две кнопки: первая кнопка «Назад» располагается в верхнем левом углу и нужна для возврата на страницу «Афиша», вторая кнопка «Купить билет» располагается в нижнем левом углу, при ее нажатии пользователь переходит на страницу с формой для покупки билетов.

После заполнения формы пользователь нажимает кнопку «Купить» и появляется надпись об успешном приобретении билетов. Также появляется кнопка «Купить еще один билет», которая предоставляет пользователю еще одну форму для приобретения билетов.

Страница «Акции» содержит информацию о специальных предложениях и скидочные промокоды.

На странице «Инфо» пользователь может ознакомиться с правилами посещения кинотеатра.

#### 4.4. Вывод

С помощью медиа-запросов соблюдена адаптивность при разработке сайта. Проведено тестирование веб-сайта в различных браузерах и на различных устройствах. Также разработано краткое руководство пользователя для навигации по сайту.

Для тестирования веб-сайта был использован The W3C MarkupValidation Service. Результат тестирования страницы «Акции» представлен на рисунке 4.9.

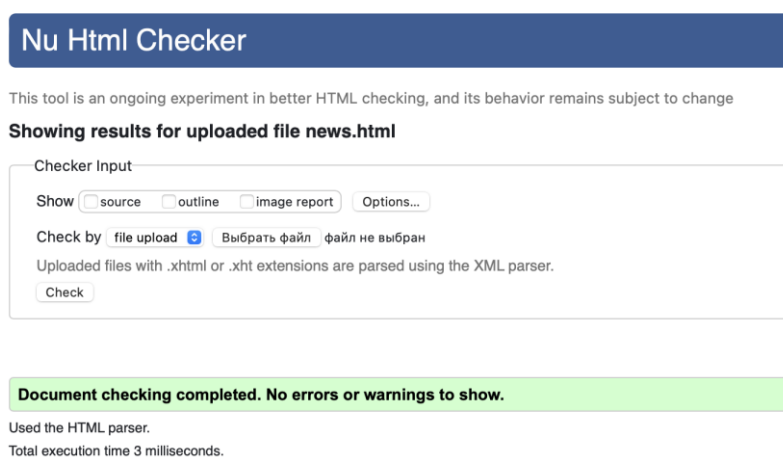


Рисунок 4.9 – Тестирование страницы «Акции»

## Заключение

В ходе реализации проекта был создан веб-сайт для сети кинотеатров, который удовлетворяет запросам современных пользователей. Проведен анализ аналогичных сайтов кинотеатров и выбраны наилучшие решения для создания успешного проекта.

Разработан уникальный дизайн сайта, включая логотип, стиль, шрифт, элементы и спецэффекты, что обеспечило его визуальную привлекательность и узнаваемость среди конкурентов. Созданы прототипы и макеты для каждой веб-страницы.

Проведена верстка сайта с использованием подходов, которые гарантируют его адаптивность и кроссбраузерность. Это позволило сайту корректно отображаться на различных устройствах и в разных браузерах, улучшая пользовательский опыт для широкого круга аудитории.

Весь процесс сопровождался тестированием, и результатом стал веб-сайт, предоставляющий возможность покупки билетов и всю необходимую информацию о кинотеатре, фильмах, акциях. Также разработано руководство пользователя, чтобы помочь посетителям быстро ориентироваться на сайте и получать актуальную информацию.

Ссылка на GitHub репозиторий:

[https://github.com/alinagibadulina/kyar\\_project.git](https://github.com/alinagibadulina/kyar_project.git)

### Список использованных литературных источников

1. Справочник по HTML [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://htmlbook.ru/html>. – Дата доступа: 10.03.2024.
2. Справочник по CSS [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://htmlbook.ru/css>. – Дата доступа: 11.03.2024.
3. Flexbox [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://doka.guide/css/flexbox-guide/>. – Дата доступа: 18.03.2024.
4. Руководство по использованию Inkscape [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://inkscape.org/doc/basic/tutorial-basic.ru.html>. – Дата доступа: 15.03.2024.
5. Подбор шрифта для веб-сайта [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.fonts.uprock.ru>. – Дата доступа: 03.03.2024.
6. Руководство по графическом редактору Figma [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://tilda.education/articles-figma>. Дата доступа: 20.03.2024.

## Приложение А

### Прототипы веб-страниц

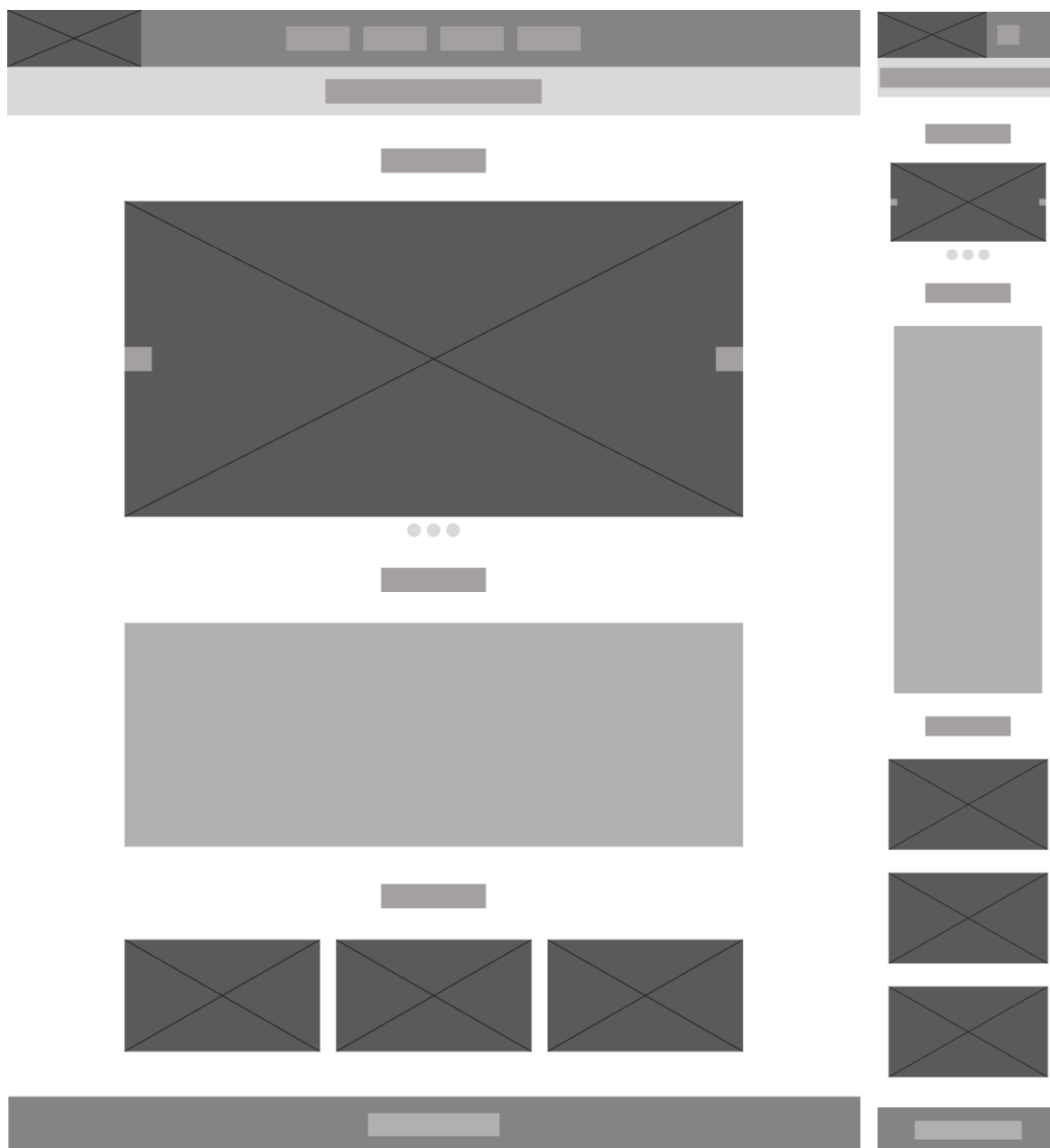


Рисунок 1 – Главная страница



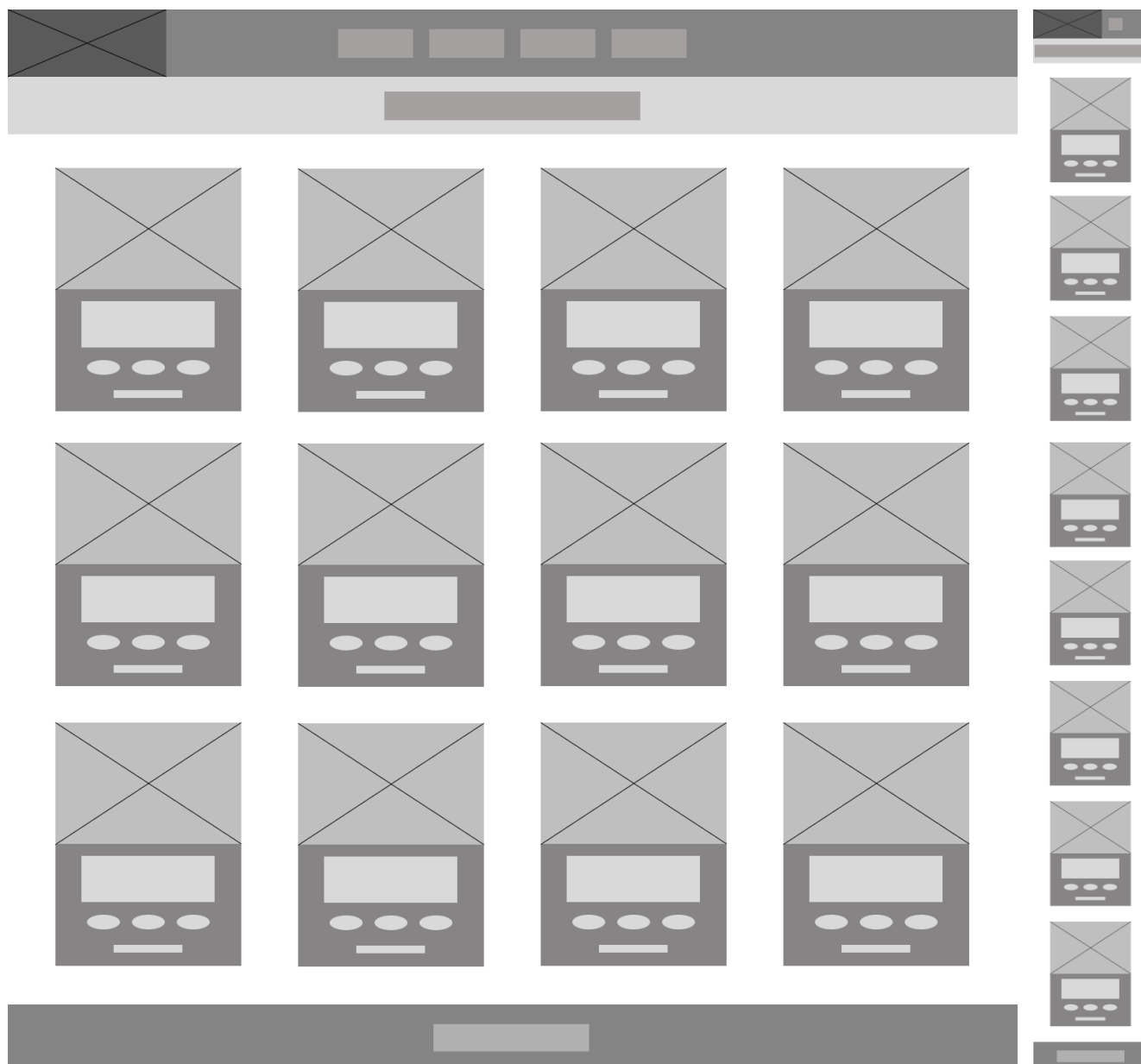


Рисунок 2 – Страница «Афиша»

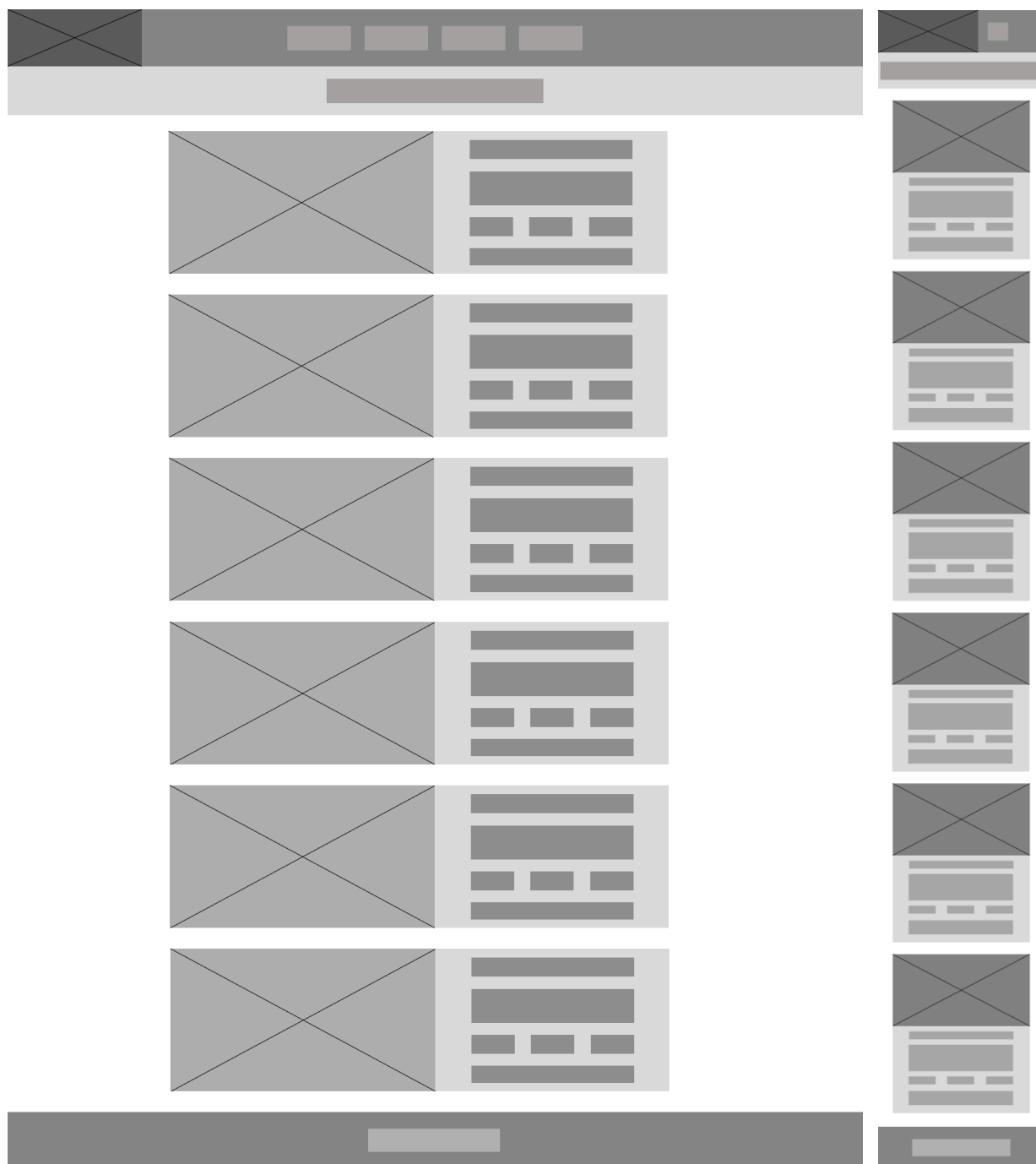


Рисунок 3 – Страница «Акции»





Рисунок 4 – Страница «Инфо»

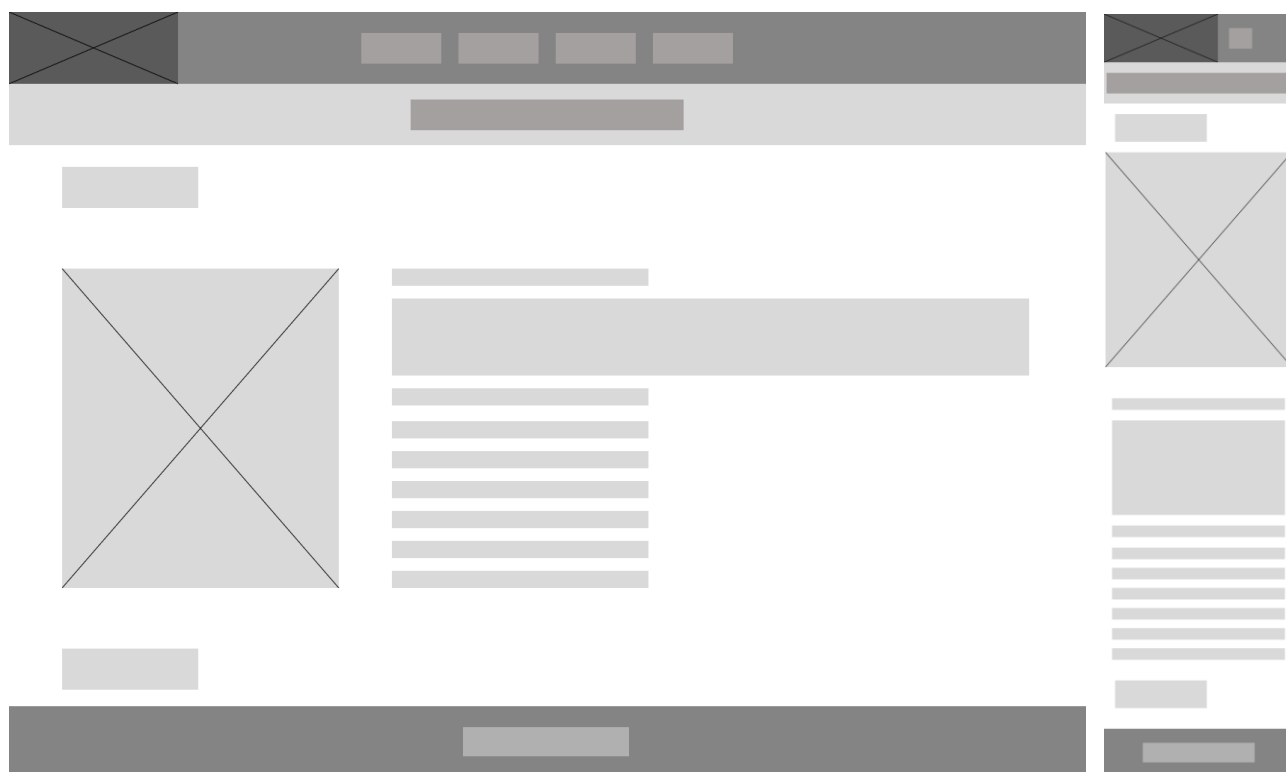


Рисунок 5 – Страница фильма



Рисунок 6 – Страница покупки билетов

Приложение Б

Макет структуры веб-сайта

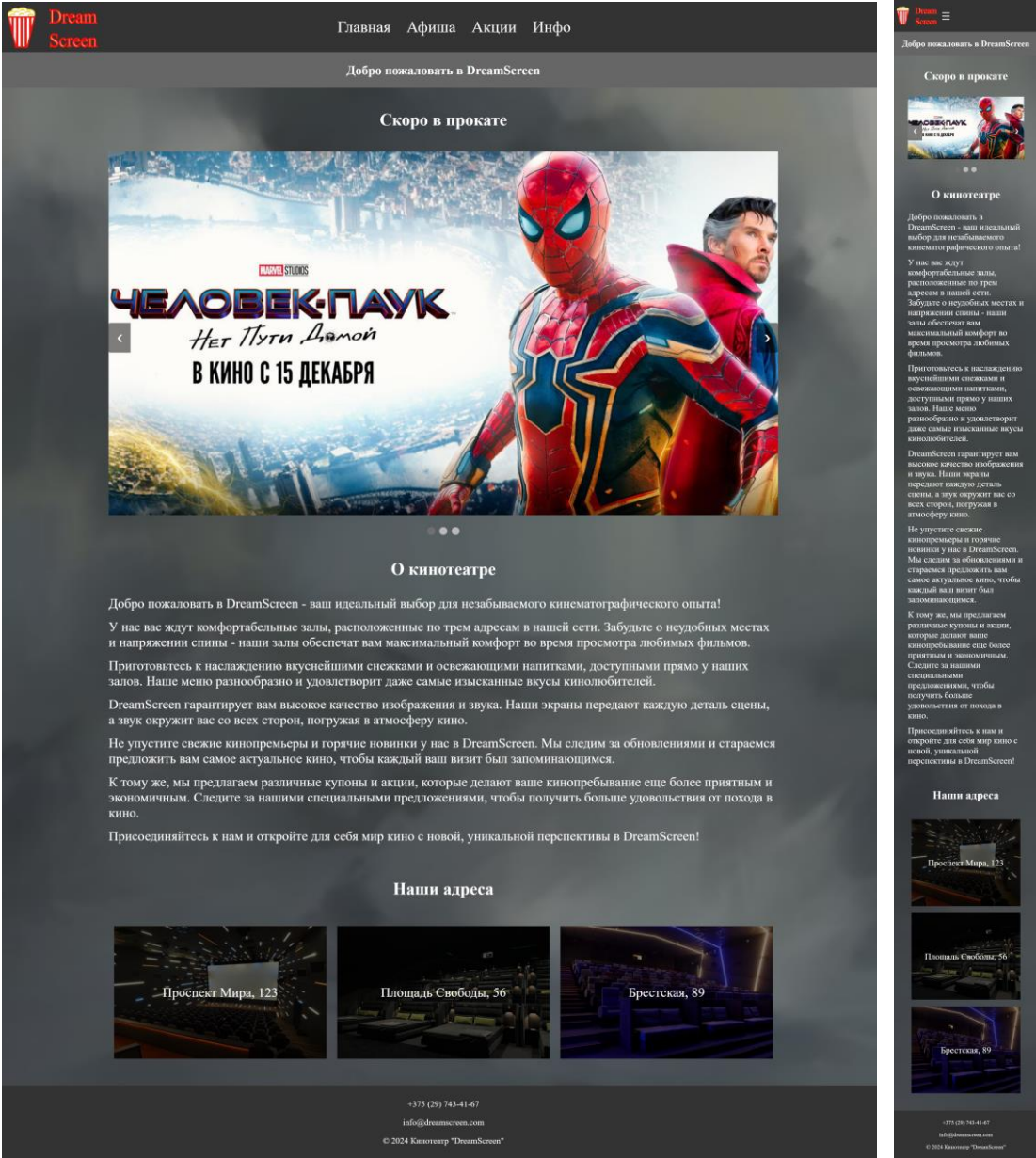


Рисунок 1 – Главная страница

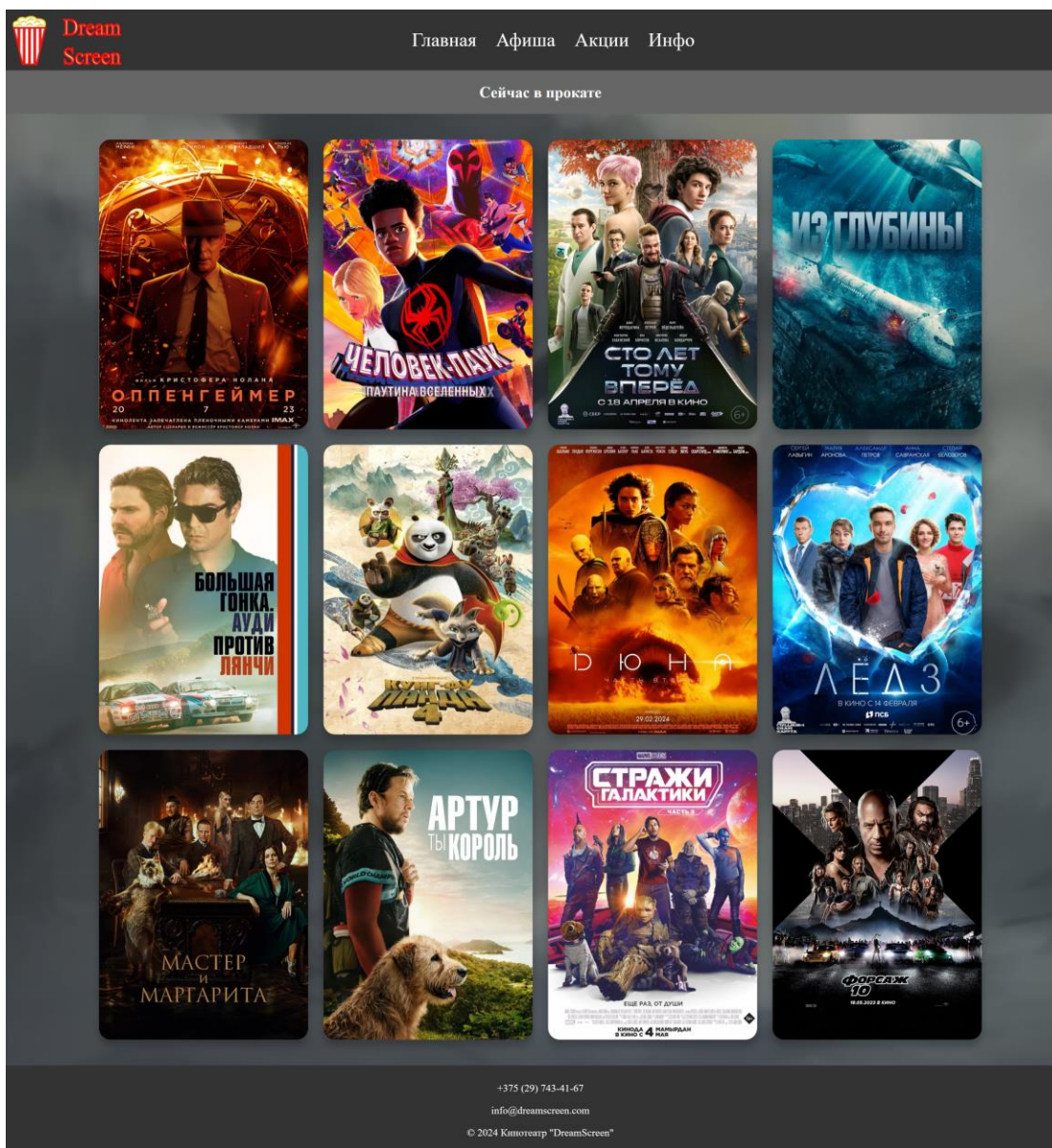


Рисунок 2 – Страница «Афиша»



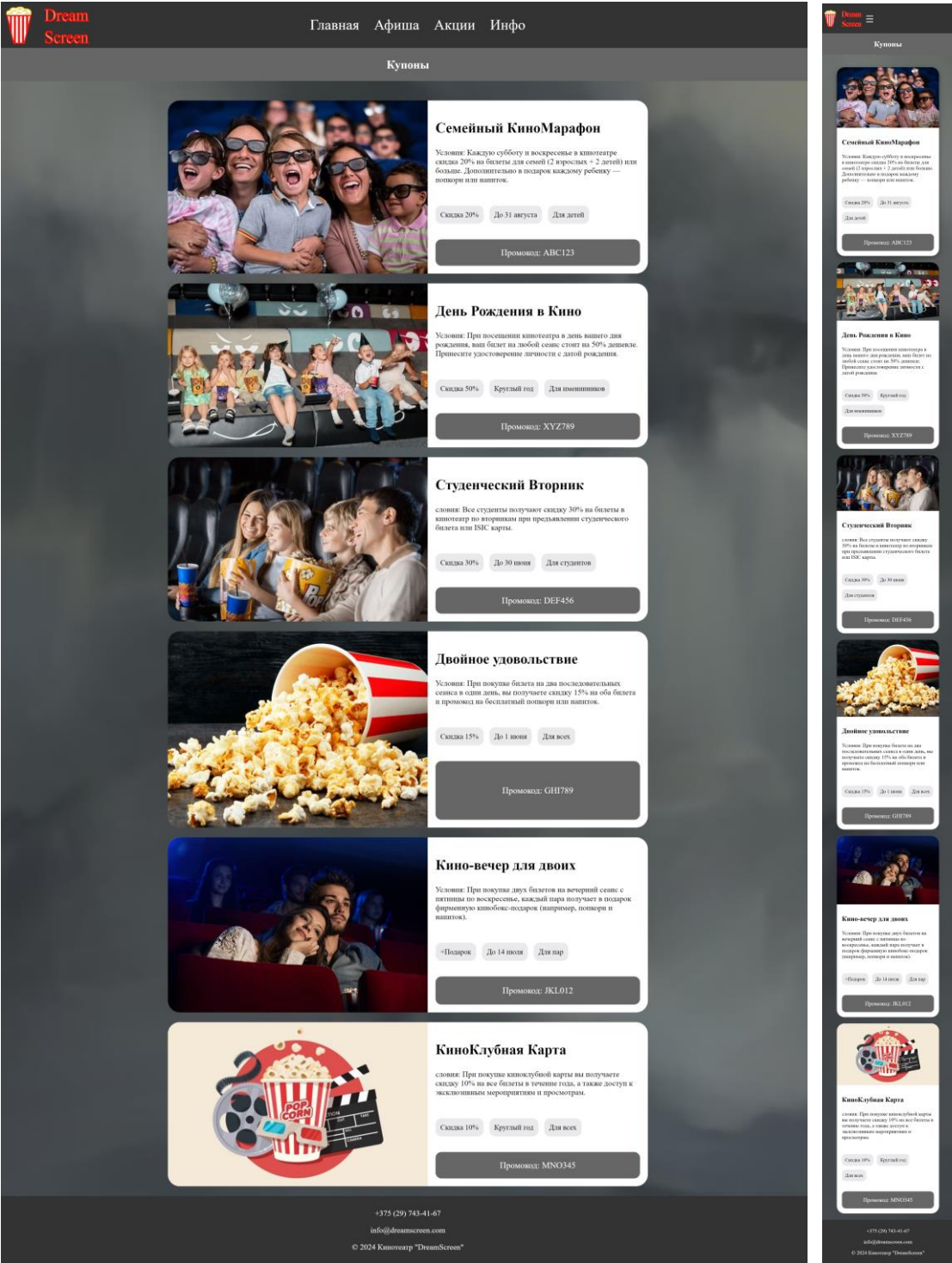


Рисунок 3 – Страница «Акции»

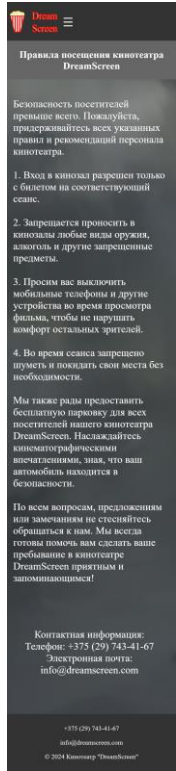
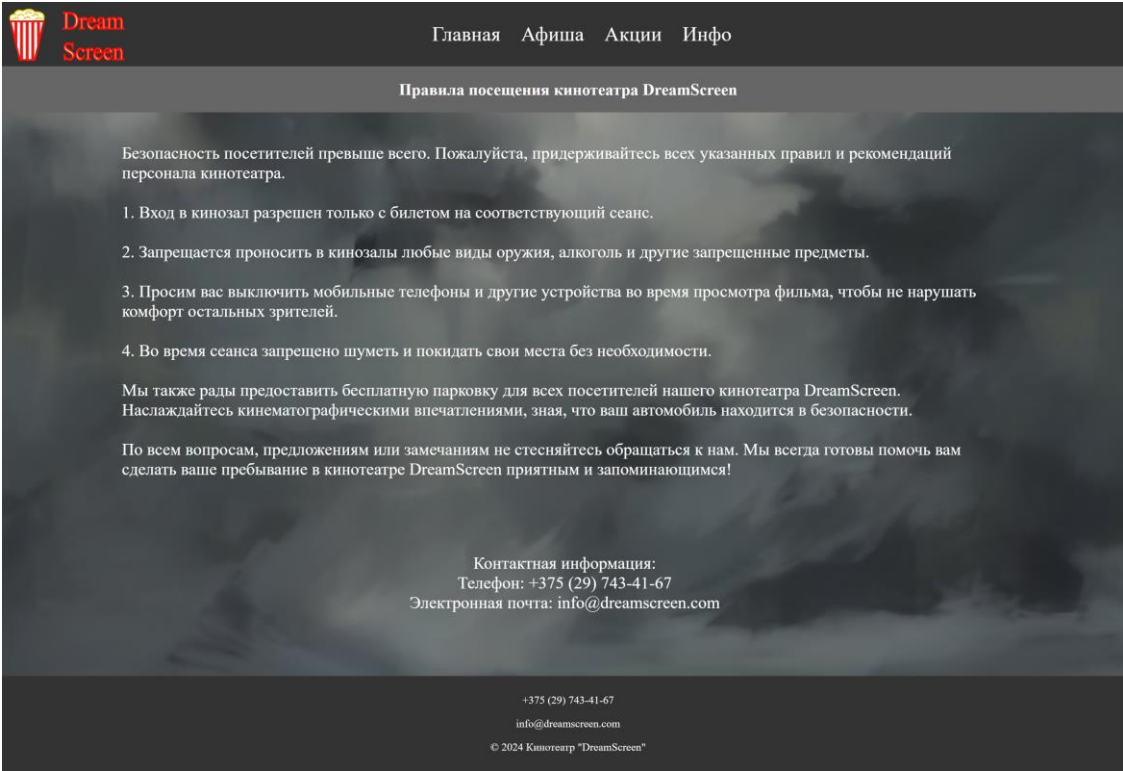


Рисунок 4 – Страница «Инфо»

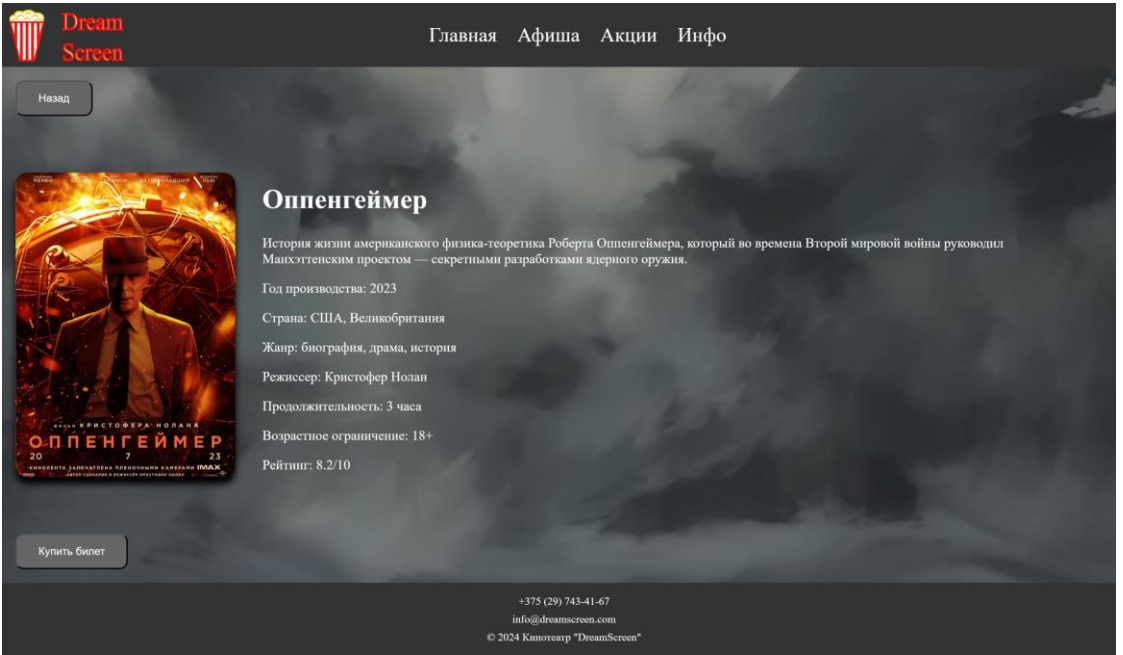


Рисунок 5 – Страница фильма

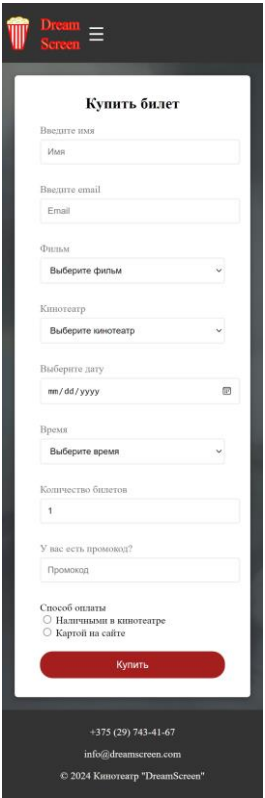
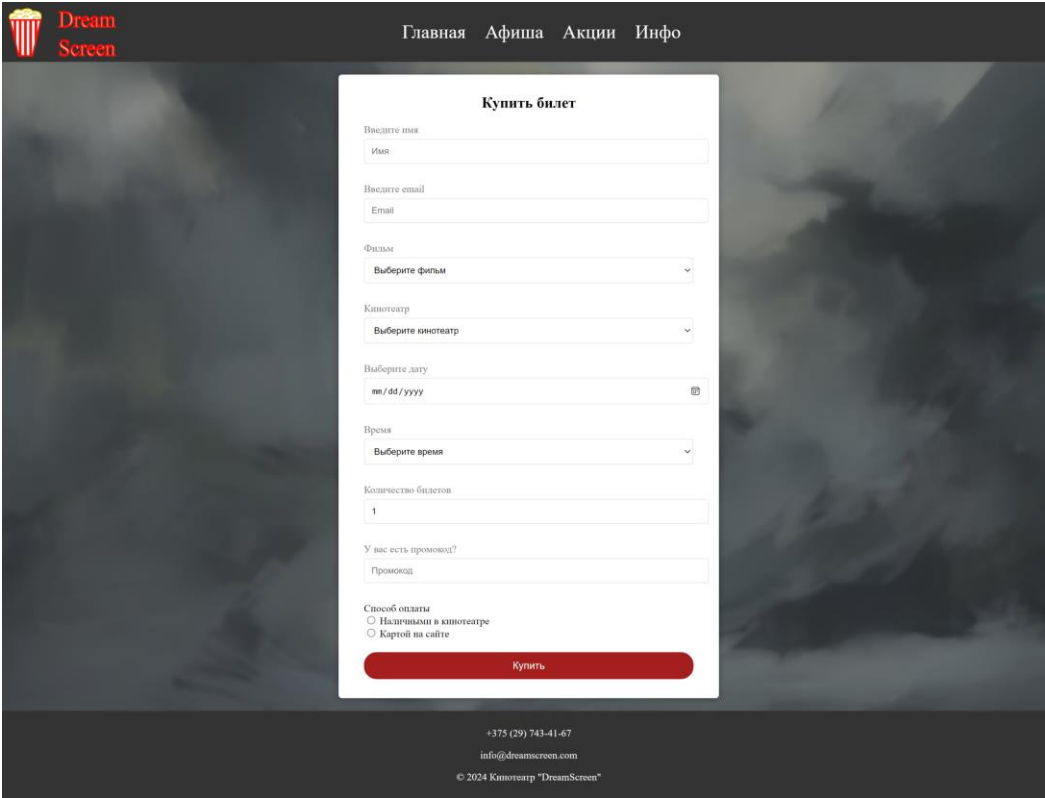


Рисунок 6 – Страница покупки билетов

## Приложение В

### Листинг HTML-документа

```

<nav class="nav">
    <h1>Добро пожаловать в DreamScreen</h1>
</nav>
<main>
    <h1>Скоро в прокате</h1>
    <section>
        <div class="slideshow-container">

            <div class="mySlides fade">
                
            </div>

            <div class="mySlides fade">
                
            </div>

            <div class="mySlides fade">
                
            </div>

            <a class="prev" onclick="plusSlides(-
1)">&#10094;</a>
            <a class="next"
onclick="plusSlides(1)">&#10095;</a>
        </div>
        <br>

        <div style="text-align:center">
            <span class="dot"
onclick="currentSlide(1)"></span>
            <span class="dot"
onclick="currentSlide(2)"></span>
            <span class="dot"
onclick="currentSlide(3)"></span>
        </div>
    </section>
    <h1>О кинотеатре</h1>
</section>

```



<p class="discription">Добро пожаловать в DreamScreen – ваш идеальный выбор для незабываемого кинематографического опыта!</p>

<p class="discription">У нас вас ждут комфортабельные залы, расположенные по трем адресам в нашей сети. Забудьте о неудобных местах и напряжении спины – наши залы обеспечат вам максимальный комфорт во время просмотра любимых фильмов.</p>

<p class="discription">Приготовьтесь к наслаждению вкуснейшими снежками и освежающими напитками, доступными прямо у наших залов. Наше меню разнообразно и удовлетворит даже самые изысканные вкусы кинолюбителей.</p>

<p class="discription">DreamScreen гарантирует вам высокое качество изображения и звука. Наши экраны передают каждую деталь сцены, а звук окружит вас со всех сторон, погружая в атмосферу кино.</p>

<p class="discription">Не упустите свежие кинопремьеры и горячие новинки у нас в DreamScreen. Мы следим за обновлениями и стараемся предложить вам самое актуальное кино, чтобы каждый ваш визит был запоминающимся.</p>

<p class="discription">К тому же, мы предлагаем различные купоны и акции, которые делают ваше кинопребывание еще более приятным и экономичным. Следите за нашими специальными предложениями, чтобы получить больше удовольствия от похода в кино.</p>

<p class="discription">Присоединяйтесь к нам и откройте для себя мир кино с новой, уникальной перспективы в DreamScreen!</p>

</section>

<h1>Наши адреса</h1>

<section>

<div class="flex-container">

<div class="flex-item">



<div class="overlay">

```

        <p>Проспект Мира, 123</p>
    </div>
</div>
<div class="flex-item">
    
    <div class="overlay">
        <p>Площадь Свободы, 56</p>
    </div>
</div>
<div class="flex-item">
    
    <div class="overlay">
        <p>Брестская, 89</p>
    </div>
</div>
</div>
</section>
</main>

```

Листинг 1- Теги nav и main на главной странице

```

<nav class="nav">
    <h1>Сейчас в прокате</h1>
</nav>
<main>
    <div class="wrapper">
        <div class="card">
            <div class="poster"></div>
            <div class="details">
                <h1>Оппенгеймер</h1>
                <h2>18+ • 2023 • 3ч</h2>
                <div class="rating">
                    <span>Рейтинг: 8.2/10</span>
                </div>
                <div class="tags">
                    <span class="tag">США</span>
                    <span class="tag">Триллер</span>
                    <span class="tag">Драма</span>
                </div>
                <a class="films"
href="film1.html">Узнать больше</a>
            </div>
        </div>
        <div class="card">

```

```

        <div class="poster"></div>
        <div class="details">
            <h1>Человек-паук: Паутина
вселенных</h1>
            <h2>12+ • 2023 • 2ч 20мин</h2>
            <div class="rating">
                <span>Рейтинг: 8.4/10</span>
            </div>
            <div class="tags">
                <span class="tag
yellow">США</span>
                <span
class="tag">Фантастика</span>
                <span class="tag
blue">Мультфильм</span>
            </div>
            <a class="films"
href="film2.html">Узнать больше</a>
        </div>
        <div class="card">
            <div class="poster"></div>
            <div class="details">
                <h1>Сто лет тому вперёд </h1>
                <h2>6+ • 2024 • 2ч 22мин</h2>
                <div class="rating">
                    <span>Рейтинг: 7.9/10</span>
                </div>
                <div class="tags">
                    <span class="tag
yellow">Россия</span>
                    <span
class="tag">Фантастика</span>
                    <span class="tag
blue">Приключения</span>
                </div>
                <a class="films"
href="film3.html">Узнать больше</a>
            </div>
        </div>
        <div class="card">

```

```

        <div class="poster"></div>
        <div class="details">
            <h1>Из глубины</h1>
            <h2>18+ • 2024 • 1ч 30мин</h2>
            <div class="rating">
                <span>Рейтинг: 6.0/10</span>
            </div>
            <div class="tags">
                <span class="tag
yellow">Великобритания</span>
                <span class="tag">Триллер</span>
                <span class="tag
blue">Ужасы</span>
            </div>
            <a class="films"
href="film4.html">Узнать больше</a>
        </div>
    </div>
    <div class="card">
        <div class="poster"></div>
        <div class="details">
            <h1>Большая гонка. Ауди <br>против
Лянчи</h1>
            <h2>18+ • 2024 • 1ч 49мин</h2>
            <div class="rating">
                <span>Рейтинг: 6.8/10</span>
            </div>
            <div class="tags">
                <span class="tag
yellow">Италия</span>
                <span class="tag">Спорт</span>
                <span class="tag
blue">Драма</span>
            </div>
            <a class="films"
href="film5.html">Узнать больше</a>
        </div>
    </div>
    <div class="card">
        <div class="poster"></div>
        <div class="details">

```

```

        <h1>Кунг-фу Панда 4 </h1>
        <h2>6+ • 2024 • 1ч 34мин</h2>
        <div class="rating">
            <span>Рейтинг: 6.7/10</span>
        </div>
        <div class="tags">
            <span class="tag
yellow">США</span>
            <span
class="tag">Мультфильм</span>
            <span class="tag
blue">Фэнтези</span>
        </div>
        <a class="films"
href="film6.html">Узнать больше</a>
    </div>
    <div class="card">
        <div class="poster"></div>
        <div class="details">
            <h1>Дюна: Часть вторая</h1>
            <h2>16+ • 2024 • 2ч 46мин</h2>
            <div class="rating">
                <span>Рейтинг: 8.4/10</span>
            </div>
            <div class="tags">
                <span class="tag
yellow">США</span>
                <span
class="tag">Фантастика</span>
                <span class="tag
blue">Боевик</span>
            </div>
            <a class="films"
href="film7.html">Узнать больше</a>
        </div>
    </div>
    <div class="card">
        <div class="poster"></div>
        <div class="details">
            <h1>Лёд 3</h1>
            <h2>6+ • 2024 • 2ч 14мин</h2>

```



```

                                <span class="tag
yellow">США</span>
                                <span class="tag">Драма</span>
                                <span class="tag
blue">Приключения</span>
                                </div>
                                <a class="films"
href="film10.html">Узнать больше</a>
                                </div>
                                </div>
                                <div class="card">
                                    <div class="poster"></div>
                                    <div class="details">
                                        <h1>Стражи Галактики: <br>Часть 3</h1>
                                        <h2>16+ • 2023 • 2ч 30мин</h2>
                                        <div class="rating">
                                            <span>Рейтинг: 8.1/10</span>
                                        </div>
                                        <div class="tags">
                                            <span class="tag
yellow">США</span>
                                            <span
class="tag">Фантастика</span>
                                            <span class="tag
blue">Боевик</span>
                                        </div>
                                        <a class="films"
href="film11.html">Узнать больше</a>
                                        </div>
                                        </div>
                                        <div class="card">
                                            <div class="poster"></div>
                                            <div class="details">
                                                <h1>Форсаж 10</h1>
                                                <h2>16+ • 2023 • 2ч 21мин</h2>
                                                <div class="rating">
                                                    <span>Рейтинг: 6.0/10</span>
                                                </div>
                                                <div class="tags">
                                                    <span class="tag">США</span>
                                                    <span class="tag">Боевик</span>
                                                    <span class="tag">Криминал</span>

```

```

        </div>
        <a class="films"
href="film12.html">Узнать больше</a>
    </div>
</div>
</div>
</main>

```

Листинг 2 - Теги nav и main на странице «Афиша»

```

<nav class="nav">
    <h1>Купоны</h1>
</nav>
<main>
    <div class="container">
        <article class="card">
            <div class="background">
                
            </div>
            <div class="content">
                <h2>Семейный КиноМарафон</h2>
                <p>Условия: Каждую субботу и
воскресенье в кинотеатре скидка 20% на билеты для семей (2
взрослых + 2 детей) или больше. Дополнительно в подарок
каждому ребенку – попкорн или напиток.
                </p>
                <ul class="chips">
                    <li class="chip">Скидка 20%</li>
                    <li class="chip">До 31
августа</li>
                    <li class="chip">Для детей</li>
                </ul>
                <div class="action-buttons">
                    Промокод: ABC123
                </div>
            </div>
        </article>
    </div>
    <div class="container">
        <article class="card">
            <div class="background">
                
            </div>
            <div class="content">

```



```

                <h2>День Рождения в Кино</h2>
                <p>Условия: При посещении кинотеатра в
день вашего дня рождения, ваш билет на любой сеанс стоит
на 50% дешевле. Принесите удостоверение личности с датой
рождения.

                </p>
                <ul class="chips">
                    <li class="chip">Скидка 50%</li>
                    <li class="chip">Круглый год</li>
                    <li class="chip">Для
именинников</li>
                </ul>
                <div class="action-buttons">
                    Промокод: XYZ789
                </div>
            </div>
        </article>
    </div>
    <div class="container">
        <article class="card">
            <div class="background">
                
            </div>
            <div class="content">
                <h2>Студенческий Вторник</h2>
                <p>словия: Все студенты получают
скидку 30% на билеты в кинотеатр по вторникам при
предъявлении студенческого билета или ISIC карты.
                </p>
                <ul class="chips">
                    <li class="chip">Скидка 30%</li>
                    <li class="chip">До 30 июня</li>
                    <li class="chip">Для
студентов</li>
                </ul>
                <div class="action-buttons">
                    Промокод: DEF456
                </div>
            </div>
        </article>
    </div>
    <div class="container">
        <article class="card">

```

```

        <div class="background">
            
        </div>
        <div class="content">
            <h2>Двойное удовольствие</h2>
            <p>Условия: При покупке билета на два
последовательных сеанса в один день, вы получаете скидку
15% на оба билета и промокод на бесплатный попкорн или
напиток.
                </p>
                <ul class="chips">
                    <li class="chip">Скидка 15%</li>
                    <li class="chip">До 1 июня</li>
                    <li class="chip">Для всех</li>
                </ul>
                <div class="action-buttons">
                    Промокод: GHI789
                </div>
            </div>
        </article>
    </div>
    <div class="container">
        <article class="card">
            <div class="background">
                
            </div>
            <div class="content">
                <h2>Кино-вечер для двоих</h2>
                <p>Условия: При покупке двух билетов
на вечерний сеанс с пятницы по воскресенье, каждый пара
получает в подарок фирменную кинобокс-подарок (например,
попкорн и напиток).
                    </p>
                    <ul class="chips">
                        <li class="chip">+Подарок</li>
                        <li class="chip">До 14 июля</li>
                        <li class="chip">Для пар</li>
                    </ul>
                    <div class="action-buttons">
                        Промокод: JKL012
                    </div>
                </div>
            </div>

```

```

        </article>
    </div>
    <div class="container">
        <article class="card">
            <div class="background">
                
            </div>
            <div class="content">
                <h2>КиноКлубная Карта</h2>
                <p>словия: При покупке киноклубной
карты вы получаете скидку 10% на все билеты в течение
года, а также доступ к эксклюзивным мероприятиям и
просмотрам.</p>
                <ul class="chips">
                    <li class="chip">Скидка 10%</li>
                    <li class="chip">Круглый год</li>
                    <li class="chip">Для всех</li>
                </ul>
                <div class="action-buttons">
                    Промокод: MNO345
                </div>
            </div>
        </article>
    </div>
</main>

```

Листинг 3 - Теги nav и main на странице «Акции»

```

<nav class="nav">
    <h1>Правила посещения кинотеатра DreamScreen</h1>
</nav>
    <main>
        <section>
            <p>
                Безопасность посетителей превыше всего.
                Пожалуйста, придерживайтесь всех указанных правил и
                рекомендаций персонала кинотеатра.<br><br>1. Вход в
                кинозал разрешен только с билетом на соответствующий
                сеанс.<br><br>2. Запрещается проносить в кинозалы любые
                виды оружия, алкоголь и другие запрещенные
                предметы.<br><br>3. Просим вас выключить мобильные
                телефоны и другие устройства во время просмотра фильма,
                чтобы не нарушать комфорт остальных зрителей.<br><br>4. Во
                время сеанса запрещено шуметь и покидать свои места без
                необходимости.<br><br>Мы также рады предоставить
            </p>

```

```

бесплатную парковку для всех посетителей нашего кинотеатра
DreamScreen. Наслаждайтесь кинематографическими
впечатлениями, зная, что ваш автомобиль находится в
безопасности.<br><br>По всем вопросам, предложениям или
замечаниям не стесняйтесь обращаться к нам. Мы всегда
готовы помочь вам сделать ваше пребывание в кинотеатре
DreamScreen приятным и запоминающимся!<br>
    </p>
  </section>
</main>

```

Листинг 4 - Теги nav и main на странице «Инфо»

```

<div class="button">
  <a href="afisha.html">
    <button class="left-btn">Назад</button>
  </a>
</div>
<main>
  <div class="wrapper">
    <div class="card">
      <div class="poster"></div>
    </div>
    <div class="opisanie">
      <h1>Оппенгеймер</h1>
      <div class="details"></div>
      <p>История жизни американского физика-теоретика
Роберта Оппенгеймера, который во времена Второй мировой
войны руководил Манхэттенским проектом – секретными
разработками ядерного оружия.</p>
      <p>Год производства: 2023</p>
      <p>Страна: США, Великобритания</p>
      <p>Жанр: биография, драма, история</p>
      <p>Режиссер: Кристофер Нолан</p>
      <p>Продолжительность: 3 часа</p>
      <p>Возрастное ограничение: 18+</p>
      <p>Рейтинг: 8.2/10</p>
    </div>
  </div>
</main>
<div class="button">
  <a href="login.html">
    <button class="right-btn">Купить билет</button>
  </a>

```

```
</div>
```

### Листинг 5 - Тег main на странице фильма

```
<main>
  <div class="form-container">
    <form id="form" class="form-section">
      <h2>Купить билет</h2>
      <div class="form-input">
        <label for="username">Введите
имя</label>
        <input type="text" id="name"
placeholder="Имя" />
      </div>
      <div class="form-input">
        <label for="email">Введите
email</label>
        <input type="text" id="email"
placeholder="Email" />
      </div>
      <div class="form-input">
        <label for="country">Фильм</label>
        <select id="country">
          <option>Выберите фильм</option>
          <option>Оппенгеймер</option>
          <option>Человек-паук: Паутина
вселенных</option>
          <option>Сто лет тому
вперёд</option>
          <option>Из глубины</option>
          <option>Большая гонка. Ауди против
Лянчи</option>
          <option>Кунг-фу Панда 4</option>
          <option>Дюна: Часть
вторая</option>
          <option>Лёд 3</option>
          <option>Мастер и
Маргарита</option>
          <option>Артур, ты король</option>
          <option>Стражи Галактики: Часть
3</option>
          <option>Форсаж 10</option>
        </select>
      </div>
      <div class="form-input">
        <label for="city">Кинотеатр</label>
```

```

        <select id="city">
            <option>Выберите кинотеатр</option>
            <option>Проспект Мира, 123</option>
            <option>Площадь Свободы, 56</option>
            <option>Брестская, 89</option>
        </select>
    </div>
    <div class="form-input">
        <label for="date">Выберите дату</label>
        <input type="date" id="date" />
    </div>
    <div class="form-input">
        <label for="time">Время</label>
        <select id="time">
            <option>Выберите время</option>
            <option>12:00</option>
            <option>14:30</option>
            <option>17:00</option>
            <option>18:30</option>
            <option>20:00</option>
            <option>22:00</option>
        </select>
    </div>
    <div class="form-input">
        <label for="quantity">Количество
билетов</label>
        <input type="number" id="quantity"
min="1" max="10" value="1" />
    </div>
    <div class="form-input">
        <label for="username">У вас есть
промокод?</label>
        <input type="text" id="name"
placeholder="Промокод" />
    </div>
    <div class="payment-method">
        <label for="payment">Способ
оплаты</label><br>
        <input type="radio" id="cash"
name="payment" value="cash">
        <label for="cash">Наличными в
кинотеатре</label><br>
        <input type="radio" id="online"
name="payment" value="online">

```

```

        <label for="online">Картой на
сайте</label>
    </div>
    <div class="form-input card-number-input">
        <label for="card-number">Введите номер
карты</label>
        <input type="text" id="card-number"
placeholder="Номер карты">
    </div>
    <div class="form-submit">
        <button type="submit">Купить</button>
    </div>
</form>
<div class="success-message" id="success-
message" style="display: none;">
    Билет отправлен на ваш email!
</div>
<div class="buy-again-button" id="buy-again-
button" style="display: none;">
    <button onclick="location.reload()">Купить
еще один билет</button>
</div>
</div>
</main>

```

Листинг 6 - Тег main на странице покупки билетов



## Приложение Г

### Листинг SCSS и CSS

```
%black{
  background-color: #000;
}
%grey{
  background-color: #666;
}
%white{
  color: white;
}
@mixin btn{
  @extend %grey;
  @extend %white;
  padding: 15px 32px;
  text-decoration: none;
  display: inline;
  font-size: 16px;
  margin: 20px;
  border-radius: 12px;
  cursor: pointer;
}
@mixin flex{
  display: flex;
  flex: 1;
}
@mixin pos{
  position: relative;
  overflow: hidden;
}
@mixin mrg{
  margin-top: 0.5em;
  margin-bottom: 0.5em;
}
@mixin flex-col{
  flex-direction: column;
}
@mixin flex-row{
  flex-direction: column;
}
@mixin img{
  top: 0;
  left: 0;
```

```

width: 100%;
height: 100%;
transition: .3s;
}

.card {
  @include pos;
  width: 325px;
  height: 450px;
  @extend %black;
  border-radius: 18px;
  box-shadow: 0 10px 10px rgba(0, 0, 0, .2);
  cursor: pointer;
  @include flex;
  @include flex-row;
}

.poster {
  @include pos;
  z-index: 1;
  bottom: 0;
  @include img;
  img {
    position: absolute;
    object-fit: cover;
    @include img;
  }
}

.opisanie{
  @include flex;
  @include flex-col;
  margin: 40px;
  @extend %white;
  font-size: 20px;
}

p{
  @include mrg;
}

h1{
  @include mrg;
}

a{
  text-decoration: none;
}

```

```
.button{
  @include flex-row;
}

.left-btn{
  text-align: left;
  @include btn;
}

.right-btn {
  @include btn;
  text-align: right;
}
```

Листинг 1 – Использование SCSS для веб-страницы с информацией о фильме

```
.card {
  background-color: #000;
}

.right-btn, .left-btn {
  background-color: #666;
}

.right-btn, .left-btn, .opisanie {
  color: white;
}

.card {
  position: relative;
  overflow: hidden;
  width: 325px;
  height: 450px;
  border-radius: 18px;
  box-shadow: 0 10px 10px rgba(0, 0, 0, 0.2);
  cursor: pointer;
  display: flex;
  flex: 1;
  flex-direction: column;
}

.poster {
  position: relative;
  overflow: hidden;
  z-index: 1;
  bottom: 0;
  top: 0;
```

```
    left: 0;
    width: 100%;
    height: 100%;
    transition: 0.3s;
}

.poster img {
    position: absolute;
    -o-object-fit: cover;
    object-fit: cover;
    top: 0;
    left: 0;
    width: 100%;
    height: 100%;
    transition: 0.3s;
}

.opisanie {
    display: flex;
    flex: 1;
    flex-direction: column;
    margin: 40px;
    font-size: 20px;
}

p {
    margin-top: 0.5em;
    margin-bottom: 0.5em;
}

h1 {
    margin-top: 0.5em;
    margin-bottom: 0.5em;
}

a {
    text-decoration: none;
}

.button {
    flex-direction: column;
}

.left-btn {
```

```

text-align: left;
padding: 15px 32px;
text-decoration: none;
display: inline;
font-size: 16px;
margin: 20px;
border-radius: 12px;
cursor: pointer;
}

.right-btn {
padding: 15px 32px;
text-decoration: none;
display: inline;
font-size: 16px;
margin: 20px;
border-radius: 12px;
cursor: pointer;
text-align: right;
}

```

Листинг 2 –Сгенерированный CSS-код

```

@font-face{
font-family: 'LT_remark';
src: url('LT_remark/LTRemark-Regular.otf')
format('otf');
}
body {
margin: 0;
padding: 0;
display: flex;
flex-direction: column;
min-height: 100vh;
background-image: url(картинки/фон2.jpg);
background-repeat: no-repeat;
background-size: cover;
}
header {
font-size: 30px;
background-color: #333;
color: #fff;
display: flex;
flex-direction: row;
}
.navbar {

```

```
    color: #fff;
    width: 100%;
    position: absolute;
    display: flex;
    align-items: center;
    text-align: center;
    justify-content: center;
    z-index: 2;
}

.navbar__list {
    display: flex;
    list-style: none;
    gap: 30px;
    text-align: center;
    box-sizing: border-box;
}

.navbar__item a {
    color: #fff;
    text-decoration: none;
    transition: 0.2s;
}

.navbar__item a:hover {
    color: #a61f1f;
}

.navbar__toggle-btn {
    display: none;
    background-color: #333;
    color: #fff;
    border: none;
    font-size: 30px;
    cursor: pointer;
}

.navbar__top {
    display: flex;
    align-items: center;
    justify-content: space-between;
}

@media screen and (max-width: 768px) {
```

```
.navbar__top {  
  width: 100%;  
}  
  
.navbar__list.hidden {  
  display: none;  
}  
  
.navbar__toggle-btn {  
  display: block;  
}  
  
.navbar {  
  position: relative;  
  flex-direction: column;  
  align-items: flex-start;  
  margin-left: 0;  
}  
  
.navbar__list {  
  position: absolute;  
  top: 50px;  
  left: 0;  
  background-color: #333;  
  flex-direction: column;  
  width: 100%;  
  gap: 10px;  
  padding-bottom: 10px;  
  text-align: center;  
}  
  
.navbar__item {  
  display: block;  
  text-align: center;  
  width: 100%;  
}  
  
.navbar__item a {  
  display: block;  
  width: 100%;  
  padding: 10px 0;  
}  
}  
  
.nav {
```



```

        background-color: #666;
        color: #fff;
        padding: 0;
        text-align: center;
    }
    main {
        flex: 1;
        display: flex;
        flex-direction: column;
        justify-content: center;
        align-items: center;
        padding: 20px;
    }
    main h1{
        color: #fff;
    }
    section {
        flex: 1;
        width: 100%;
        max-width: 1300px;
        padding: 20px;
        box-sizing: border-box;
        text-align: center;
    }
    footer {
        background-color: #333;
        color: #fff;
        text-align: center;
        padding: 10px 0;
    }
}

```

Листинг 3 – CSS-код для header и footer на всех страницах

```

.slide-show-container {
    max-width: 100%;
    position: relative;
    margin: auto;
}

.mySlides {
    display: none;
}

.prev {
    cursor: pointer;
    position: absolute;

```

```
    top: 50%;
    left: 0;
    margin-top: -22px;
    padding: 16px;
    color: white;
    font-weight: bold;
    font-size: 18px;
    transition: 0.6s ease;
    border-radius: 3px 0 0 3px;
    background-color: rgba(0, 0, 0, 0.5);
}

.next {
    cursor: pointer;
    position: absolute;
    top: 50%;
    right: 0;
    margin-top: -22px;
    padding: 16px;
    color: white;
    font-weight: bold;
    font-size: 18px;
    transition: 0.6s ease;
    border-radius: 0 3px 3px 0;
    background-color: rgba(0, 0, 0, 0.5);
}

.prev:hover, .next:hover {
    background-color: rgba(0,0,0,0.8);
}

.dot {
    cursor: pointer;
    height: 15px;
    width: 15px;
    margin: 0 2px;
    background-color: #bbb;
    border-radius: 50%;
    display: inline-block;
    transition: background-color 0.6s ease;
}

.active, .dot:hover {
    background-color: #717171;
}
```

```

}

.fade {
  -webkit-animation-name: fade;
  -webkit-animation-duration: 1.5s;
  animation-name: fade;
  animation-duration: 1.5s;
}

@-webkit-keyframes fade {
  from {opacity: .4}
  to {opacity: 1}
}

@keyframes fade {
  from {opacity: .4}
  to {opacity: 1}
}

.discription{
  font-size: 25px;
  color: #fff;
  text-align: left;
  margin-top: -10px;
}

.flex-container {
  display: flex;
  flex-wrap: wrap;
  justify-content: center;
}

.flex-item {
  position: relative;
  width: 400px;
  height: 250px;
  margin: 10px;
  overflow: hidden;
  font-size: 25px;
}

.flex-item img {
  width: 100%;
  height: 100%;
  transition: filter 0.3s ease;
}

```

```

}

.overlay {
  position: absolute;
  top: 0;
  left: 0;
  width: 100%;
  height: 100%;
  background-color: rgba(0, 0, 0, 0.5);
  color: white;
  display: flex;
  align-items: center;
  justify-content: center;
  opacity: 1;
  transition: opacity 0.3s ease;
}

.flex-item:hover .overlay {
  opacity: 0;
}

.overlay p {
  color: white;
}

.container {
  display: flex;
  justify-content: center;
  flex-flow: row wrap;
  align-content: space-between;
}

```

Листинг 4 – CSS-код для main на главной странице

```

.wrapper {
  position: relative;
  width: 100%;
  height: 100%;
  padding: 20px;
  display: flex;
  align-content: center;
  justify-content: center;
  gap: 24px;
  flex-wrap: wrap;
}

.card {

```

```
    position: relative;
    width: 325px;
    height: 450px;
    background: #000;
    border-radius: 18px;
    overflow: hidden;
    box-shadow: 0 10px 10px rgba(0, 0, 0, .2);
    cursor: pointer;
}

.poster {
    position: relative;
    top: 0;
    left: 0;
    width: 100%;
    height: 100%;
    overflow: hidden;
}

.poster::before {
    content: '';
    position: absolute;
    bottom: -45%;
    left: 0;
    width: 100%;
    height: 100%;
    z-index: 1;
    transition: .3s;
}

.card:hover .poster::before {
    bottom: 0;
}

.poster img {
    position: absolute;
    top: 0;
    left: 0;
    width: 100%;
    height: 100%;
    object-fit: cover;
    transition: .3s;
}
```

```
.card:hover .poster img {
    transform: scale(1.1);
}

.details {
    position: absolute;
    bottom: -100%;
    left: 0;
    width: 100%;
    height: auto;
    padding: 1.5em 1.5em 2em;
    background: #000a;
    backdrop-filter: blur(16px) saturate(120%);
    transition: .3s;
    color: #fff;
    z-index: 2;
}

.card:hover .details {
    bottom: 0;
}

.details h1,
.details h2 {
    font-weight: 700;
}

.details h1 {
    font-size: 1.5em;
    margin-bottom: 5px;
}

.details h2 {
    font-weight: 400;
    font-size: 1em;
    margin-bottom: 10px;
    opacity: .6;
}

.details .rating {
    position: relative;
    margin-bottom: 15px;
    display: flex;
    gap: .25em;
```

```
}

.details .rating i {
  color: #e3c414;
}

.details .rating span {
  margin-left: 0.25em;
}

.details .tags {
  display: flex;
  gap: .375em;
  margin-bottom: .875em;
  font-size: .85em;
}

.details .tags span {
  padding: .35rem .65rem;
  color: #fff;
  border: 1.5px solid rgba(255 255 255 / 0.4);
  border-radius: 4px;
  border-radius: 50px;
}

.details .desc {
  color: #fff;
  opacity: .8;
  line-height: 1.5;
  margin-bottom: 1em;
}

.details .cast h3 {
  margin-bottom: .5em;
}

.details .cast ul {
  position: relative;
  display: flex;
  flex-wrap: wrap;
  gap: 0.625rem;
  width: 100%;
}
```



```

.details .cast ul li {
  list-style: none;
  width: 55px;
  height: 55px;
  border-radius: 50%;
  overflow: hidden;
  border: 1.5px solid #fff;
}

.details .cast ul li img {
  width: 100%;
  height: 100%;
}

.films{
  color: white;
  text-decoration: none;
  transition: color 0.3s;
  opacity: .6;
}

.films:hover {
  color: white;
  opacity: 1;
}

```

Листинг 5 – CSS-код для main на странице «Афиша»

```

:root {
  --gray: #EAEAEC;
  --primary: #29283F;
}

.card{
  display: flex;
  flex-wrap: wrap;
  border-radius: 24px;
  background-color: white;
  cursor: pointer;
  overflow: hidden;
  max-width: clamp(320px, 70vw, 980px);
  min-width: 320px;
  min-height: 280px;
}

.card:hover{
  box-shadow: rgba(0, 0, 0, 0.35) 0px 5px 15px;
}

```

```

.background {
  flex: 8 1 350px;
}
.background img {
  width: 100%;
  height: 100%;
  object-fit: cover;
}
.container{
  margin-top: 20px;
}
.content {
  flex: 3 1 350px;
  display: flex;
  flex-direction: column;
  justify-content: start;
  padding: 16px;
}
.content > h2 {
  font-size: clamp(1.3rem, 2.5vw, 1.8rem);
  font-weight: 700;
  margin-bottom: clamp(0.35rem, 2vw, 0.55rem);
}
content > p {
  font-size: clamp(1rem, 1.75vw, 1.1rem) ;
  font-weight: 400;
  margin: 6px 0;
}
.content a {
  color: #666;
}
.chips {
  display: flex;
  gap: 12px;
  flex-wrap: wrap;
  list-style-type: none;
  padding: 12px 0px 16px 0px;
}
.chip {
  border-radius: 12px;
  padding: 10px;
  font-size: 15px;
  background-color: #EAEAEAC;
  transition: all 0.35;
}

```

```

        font-weight: 500;
    }
    .action-buttons {
        border-top: 1px solid #EAEAEC;
        padding-top: 16px;
        gap: 12px;
        display: flex;
        margin-top: auto;
        flex-wrap: wrap;
        background-color: #666;
        color: white;
        padding: 12px;
        text-decoration: none;
        border-radius: 12px;
        outline: none;
        border: none;
        font-size: 18px;
        display: flex;
        justify-content: center;
        align-items: center;
        white-space: nowrap;
        flex: 1 30px;
    }

```

Листинг 6 – CSS-код для main на странице «Акции»

```

main h1{
    color: #fff;
}
section{
    display: flex;
    flex-direction: column;
    width: 100%;
    margin-right: 30px;
}
section p{
    font-size: 25px;
    color: #fff;
    text-align: left;
    width: 1200px;
    margin-top: -5px;
    padding: 10px;
    width: 100%;
}
#xmlContent{
    text-align: center;
}

```

```

    align-items: center;
    justify-content: center;
}

```

Листинг 7 – CSS-код для main на странице с информацией о фильме

```

.form-container {
    background-color: #fff;
    border-radius: 5px;
    box-shadow: 0 2px 10px rgba(0, 0, 0, 0.3);
    width: 600px;
}
h2 {
    text-align: center;
    margin: 0 0 20px;
}
.form-section {
    padding: 30px 40px;
}
.form-input {
    margin-bottom: 10px;
    padding-bottom: 20px;
    position: relative;
}
.form-input label {
    color: #777;
    display: block;
    margin-bottom: 5px;
}
.form-input select, .form-input input {
    border: solid 2px #f0f0f0;
    border-radius: 4px;
    display: block;
    width: 100%;
    padding: 10px;
    font-size: 14px;
    outline: none;
}
.form-input select:focus, .form-input input:focus {
    outline: 0;
    border-color: #777;
}
.form-submit {
    text-align: center;
}

```

```
.form-submit button {
    cursor: pointer;
    background-color: #a61f1f;
    border: 2px solid #a61f1f;
    border-radius: 20px;
    color: #fff;
    display: block;
    font-size: 16px;
    padding: 10px;
    margin-top: 20px;
    width: 100%;
    outline: none;
}
.success-message {
    text-align: center;
    color: var(--success-color);
    margin-top: 20px;
}
.buy-again-button {
    text-align: center;
    margin: 20px;
}
.payment-method {
    display: inline-block;
    vertical-align: top;
    margin-right: 20px;
}
.card-number-input {
    display: none;
}
```

Листинг 8 – CSS-код для main на странице покупки билетов

## Приложение Д

### Листинг XML-файлов

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<brends>
    Контактная информация:<br>
    Телефон: +375 (29) 743-41-67<br>
    Электронная почта: info@dreamscreen.com
</brends>
```

Листинг 1– Хранение контактной информации в XML

## Приложение Е

### Листинг SVG

```
<svg
    width="50mm"
    height="25mm"
    viewBox="0 0 188.97637 94.488185"
    version="1.1"
    id="svg1"
    inkscape:version="1.3.2 (091e20e, 2023-11-25)"
    sodipodi:docname="рисунк.svg"

xmlns:inkscape="http://www.inkscape.org/namespaces/inkscape"

xmlns:sodipodi="http://sodipodi.sourceforge.net/DTD/sodipodi-0.dtd"

    xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
    xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"
    xmlns:svg="http://www.w3.org/2000/svg">
<sodipodi:namedview
    id="namedview1"
    pagecolor="#ffffff"
    bordercolor="#000000"
    borderopacity="0.25"
    inkscape:showpageshadow="2"
    inkscape:pageopacity="0.0"
    inkscape:pagecheckerboard="0"
    inkscape:deskcolor="#d1d1d1"
    inkscape:document-units="px"
    inkscape:zoom="2.315767"
    inkscape:cx="102.98964"
    inkscape:cy="56.136908"
    inkscape:window-width="1712"
    inkscape:window-height="967"
    inkscape:window-x="0"
    inkscape:window-y="39"
    inkscape:window-maximized="0"
    inkscape:current-layer="layer7" />
<defs
    id="defs1">
    <color-profile
        name="Gray-Tone"
```



```

xlink:href="file:///Library/ColorSync/Profiles/Gray%20Tone
.icc"
        id="color-profile1" />
<color-profile
    name="Blue-Tone"

xlink:href="file:///Library/ColorSync/Profiles/Blue%20Tone
.icc"
        id="color-profile2" />
<inkscape:path-effect
    effect="bspline"
    id="path-effect409"
    is_visible="true"
    lpeversion="1.3"
    weight="33.333333"
    steps="2"
    helper_size="0"
    apply_no_weight="true"
    apply_with_weight="true"
    only_selected="false"
    uniform="false" />
<linearGradient
    id="swatch409"
    inkscape:swatch="solid">
    <stop
        style="stop-color:#ff1109;stop-
opacity:1;"
        offset="0"
        id="stop409" />
</linearGradient>
<inkscape:path-effect
    effect="simplify"
    id="path-effect327"
    is_visible="true"
    lpeversion="1.3"
    threshold="17.2414"
    steps="1"
    smooth_angles="360"
    helper_size="0"
    simplify_individual_paths="false"
    simplify_just_coalesce="false" />
<inkscape:path-effect
    effect="simplify"

```

```

        id="path-effect252"
        is_visible="true"
        lpeversion="1.3"
        threshold="17.2414"
        steps="1"
        smooth_angles="360"
        helper_size="0"
        simplify_individual_paths="false"
        simplify_just_coalesce="false" />
<inkscape:path-effect
    effect="simplify"
    id="path-effect251"
    is_visible="true"
    lpeversion="1.3"
    threshold="17.2414"
    steps="1"
    smooth_angles="360"
    helper_size="0"
    simplify_individual_paths="false"
    simplify_just_coalesce="false" />
<inkscape:path-effect
    effect="simplify"
    id="path-effect247"
    is_visible="true"
    lpeversion="1.3"
    threshold="17.2414"
    steps="1"
    smooth_angles="360"
    helper_size="0"
    simplify_individual_paths="false"
    simplify_just_coalesce="false" />
<inkscape:path-effect
    effect="simplify"
    id="path-effect246"
    is_visible="true"
    lpeversion="1.3"
    threshold="17.2414"
    steps="1"
    smooth_angles="360"
    helper_size="0"
    simplify_individual_paths="false"
    simplify_just_coalesce="false" />
<inkscape:path-effect
    effect="simplify"

```

```

        id="path-effect245"
        is_visible="true"
        lpeversion="1.3"
        threshold="17.2414"
        steps="1"
        smooth_angles="360"
        helper_size="0"
        simplify_individual_paths="false"
        simplify_just_coalesce="false" />
<inkscape:path-effect
    effect="spiro"
    id="path-effect244"
    is_visible="true"
    lpeversion="1" />
<inkscape:path-effect
    effect="bspline"
    id="path-effect194"
    is_visible="true"
    lpeversion="1.3"
    weight="33.333333"
    steps="2"
    helper_size="0"
    apply_no_weight="true"
    apply_with_weight="true"
    only_selected="false"
    uniform="false" />
<inkscape:path-effect
    effect="bspline"
    id="path-effect74"
    is_visible="true"
    lpeversion="1.3"
    weight="33.333333"
    steps="2"
    helper_size="0"
    apply_no_weight="true"
    apply_with_weight="true"
    only_selected="false"
    uniform="false" />
<inkscape:path-effect
    effect="simplify"
    id="path-effect73"
    is_visible="true"
    lpeversion="1.3"
    threshold="17.2414"

```

```

        steps="1"
        smooth_angles="360"
        helper_size="0"
        simplify_individual_paths="false"
        simplify_just_coalesce="false" />
    <pattern
        inkscape:collect="always"
        xlink:href="#Strips1_1"
        preserveAspectRatio="xMidYMid"
        id="pattern73"

patternTransform="matrix(4.140776,0,0,3.9240106,-
5.1458118,-29.515113) "
        x="2"
        y="0" />
    <pattern
        inkscape:collect="always"
        patternUnits="userSpaceOnUse"
        width="2"
        height="10"
        patternTransform="translate(0,0)
scale(2,2) "

        preserveAspectRatio="xMidYMid"
        id="Strips1_1"
        style="fill:#ff1109"
        inkscape:stockid="Stripes 01 (1:1)"
        inkscape:isstock="true"
        inkscape:label="Stripes 01 (1:1)">
    <rect
        style="stroke:none"
        x="0"
        y="-0.5"
        width="1"
        height="11"
        id="rect134" />
    </pattern>
    <linearGradient
        id="swatch28"
        inkscape:swatch="solid">
    <stop
        style="stop-color:#000000;stop-
opacity:1;"

        offset="0"
        id="stop28" />

```

```

</linearGradient>
<linearGradient
  id="swatch27"
  inkscape:swatch="solid">
  <stop
    style="stop-color:#000000;stop-
opacity:1;"
    offset="0"
    id="stop27" />
</linearGradient>
<linearGradient
  id="swatch1"
  inkscape:swatch="solid">
  <stop
    style="stop-color:#ffffff;stop-
opacity:1;"
    offset="0"
    id="stop1" />
</linearGradient>
<inkscape:path-effect
  effect="simplify"
  id="path-effect91"
  is_visible="true"
  lpeversion="1.3"
  threshold="17.2414"
  steps="1"
  smooth_angles="360"
  helper_size="0"
  simplify_individual_paths="false"
  simplify_just_coalesce="false" />
<inkscape:path-effect
  effect="simplify"
  id="path-effect90"
  is_visible="true"
  lpeversion="1.3"
  threshold="17.2414"
  steps="1"
  smooth_angles="360"
  helper_size="0"
  simplify_individual_paths="false"
  simplify_just_coalesce="false" />
<clipPath
  clipPathUnits="userSpaceOnUse"
  id="clipPath68">

```

```

    <path
      id="path69"
      style="fill:#ff0000;fill-opacity:1;fill-
rule:nonzero;stroke:none"
      d="M 140.5957,74.433594 v 420.96094 h
188.28125 c 0.059,-0.33366 0.12956,-0.66488 0.22071,-
0.99219 10e-4,-0.005 0.0147,-0.0588 0.0195,-0.0781 -
0.001,-0.0573 10e-4,-0.11767 0.008,-0.18164 0.0199,-
0.20061 0.0587,-0.3949 0.13086,-0.58203 0.0509,-0.42976
0.26789,-0.67968 0.51172,-0.67968 0.0748,0 0.14961,0.02
0.21875,0.0605 v -0.87109 c 0,-0.54246 0.27484,-0.81445
0.54883,-0.81445 0.27398,0 0.54687,0.27199 0.54687,0.81445
v 1.76172 c 0.0204,-0.0129 0.0413,-0.0258 0.0625,-0.0352
0.0579,-0.0816 0.13168,-0.1509 0.19727,-0.22656
0.061,0.002 0.10958,0.003 0.16211,0.004 0.1576,-0.27551
0.3042,-0.45026 0.62109,-0.44726 0.0814,7.7e-4
0.17455,0.0119 0.28125,0.0371 0.0939,0.0222 0.1471,0.1252
0.2207,0.1875 0.0206,0.0103 0.18243,0.33297
0.20703,0.31641 0.0589,0.005 0.12996,0.0306 0.19336,0.041
0.12026,0.0193 0.24375,0.0204 0.36524,0.0234 0.26697,-10e-
4 0.52717,0.0627 0.78711,0.11523 0.22282,0.0454
0.44914,0.0691 0.67578,0.084 0.16827,0.003 0.32899,-0.0416
0.49023,-0.084 0.0747,-0.019 0.14941,-0.0361 0.22461,-
0.0527 1.05936,-0.23409 1.29583,0.83683 0.23633,1.07031 -
0.0614,0.0135 -0.12259,0.0278 -0.18359,0.043 -
0.27542,0.0718 -0.55493,0.13209 -0.8418,0.11719 -0.27489,-
0.0187 -0.55007,-0.0481 -0.82031,-0.10352 -0.19812,-0.0401
-0.39622,-0.0941 -0.59961,-0.0937 -0.1772,-0.005 -
0.35434,-0.01 -0.5293,-0.041 -0.21355,-0.0405 -0.42251,-
0.10097 -0.60742,-0.21485 -0.0113,0.0166 -0.021,0.0276 -
0.0273,0.0293 -0.0507,0.0132 -0.0869,0.025 -0.13086,0.0371
-0.005,0.0506 -0.0108,0.10103 -0.0176,0.15039 -0.01,0.0979
-0.0272,0.42156 -0.084,0.60547 H 432.53906 V 109.92188 c -
0.037,0.0341 -0.0733,0.0691 -0.10937,0.10351 -
0.17774,0.63582 -0.35608,1.27218 -0.53321,1.9082 -
0.14535,0.41207 -0.18301,0.86924 -0.35937,1.27149 -
0.037,0.0845 -0.042,0.21934 -0.13086,0.24414 -
0.37028,0.10301 -0.76388,0.0759 -1.14648,0.11328 -
1.2583,3.30337 -2.79326,6.49912 -5.04688,9.25 -
0.61719,0.4598 -1.12517,1.1265 -1.85156,1.38086 -
3.74793,1.31239 -5.80036,-0.60888 -7.82227,-3.31641 -
1.31283,-2.10705 -2.4624,-4.30666 -3.625,-6.49804 -
0.42501,0.44448 -0.83069,0.78084 -0.90234,-0.16016 -
0.35572,0.0355 -0.60203,0.003 -0.74805,-0.0937 -0.31442,-

```

```

0.001 -0.62894,2.7e-4 -0.94336,-0.004 -0.67642,-0.008 -
1.35269,-0.0162 -2.02734,-0.0703 -0.82603,-0.0841 -
1.64145,-0.23458 -2.41016,-0.56055 -0.24099,-0.1277 -
0.79515,-0.47214 -1.29101,-0.79101 -0.59225,-0.25273 -
1.1172,-0.61655 -1.5918,-1.04883 -0.0482,0.25478 -
0.1871,0.45721 -0.5293,0.60938 -0.15796,0.0702 -0.3468,-
0.0125 -0.51953,-0.0195 -0.42141,-0.1781 -0.63863,-0.55982
-0.84375,-0.94335 -0.1362,-0.25699 -0.23767,-0.53031 -
0.32617,-0.80665 -0.0372,-0.10901 -0.0596,-0.2209 -
0.0801,-0.33398 -0.0629,-0.34714 -0.0248,-0.62573 0.0723,-
0.82813 -0.0796,-0.15689 -0.14973,-0.31847 -0.19922,-
0.48828 -0.11266,-0.41322 -0.18458,-0.83729 -0.20508,-
1.26562 -0.0113,-0.23658 0.0163,-0.43408 0.0703,-0.59375 -
0.31535,-0.62967 -0.65765,-1.38659 -0.57422,-1.65039
0.003,-1.33461 0.0971,-2.53699 0.6543,-3.75196 0.006,-
0.11018 0.007,-0.11499 0.0137,-0.24804 0.0812,-0.80388
0.23142,-1.59908 0.55664,-2.343752 0.111,-0.205923
0.1281,-0.234574 0.19532,-0.359375 5e-5,-0.448611 -1.5e-
4,-0.897082 0,-1.345703 0,-1.103475 -5e-4,-2.207074
0.002,-3.310547 3e-4,-0.193367 0.002,-0.386711 0.002,-
0.580078 -1.16986,-2.246019 -2.30402,-4.50944 -3.38867,-
6.798828 -0.98102,-2.205483 -3.36569,-6.262381 -1.80273,-
8.761719 1.89036,-3.023041 4.17294,-2.99894 6.5957,-
2.044922 0.0468,-0.55776 0.16779,-1.005734 0.37305,-
1.351562 z M 410.26367,114.125 c 0.24607,0.001
0.49221,0.003 0.73828,0.004 0.002,0.035 0.007,0.0579
0.01,0.0898 0.20939,-0.0209 0.45059,-0.0613 0.74414,-
0.13477 -0.32821,-0.61743 -0.65599,-1.23451 -0.99219,-
1.84765 -0.58523,0.90692 -0.89909,1.62454 -0.5,1.88867 z m
-2.37695,-39.691406 c 0.59519,0.204338 1.23562,0.44037
1.93164,0.710937 0.61272,0.238194 0.542,1.195946
0.79492,1.802735 0.31048,0.744887 0.59674,1.501901
0.89453,2.251953 0.42374,1.061861 0.8293,2.12927
1.22852,3.201172 4.09821,2.419214 8.13326,4.945132
12.12695,7.535156 2.24684,0.151234 4.40954,1.15976
5.92383,2.875 0.45434,0.514634 0.73925,1.154291
1.07812,1.753906 0.22381,0.15021 0.44895,0.298517
0.67383,0.447266 V 74.433594 Z m -9.87305,8.755859 c
0.12396,0.04245 0.22416,0.07198 0.33399,0.107422 -0.004,-
0.0041 -0.008,-0.0077 -0.0117,-0.01172 -0.0319,-0.01783 -
0.0618,-0.03898 -0.0937,-0.05664 -0.0759,-0.01322 -
0.30132,-0.06401 -0.22852,-0.03906 z M 431.95312,108.125 c
-0.008,0.041 -0.0153,0.082 -0.0234,0.12305 0.046,0.005
0.0927,0.0103 0.13867,0.0156 0.0419,0.005 0.0819,0.0107

```

```

0.12109,0.0176 -0.0788,-0.052 -0.15803,-0.10345 -0.23633,-
0.15625 z m -31.40624,3.24805 c -0.0325,0.11116
0.004,0.22824 0,0 z m 12.19335,2.34375 c -0.0979,-0.0183 -
0.22482,0.067 -0.36523,0.19336 0.1503,-0.047 0.55421,-
0.0216 0.45117,-0.14063 -0.0253,-0.0293 -0.0539,-0.0468 -
0.0859,-0.0527 z m 10.13086,3.08203 c -0.003,0.005 -
0.005,0.0105 -0.008,0.0156 0.44578,0.44774 0.3998,0.23023
0.008,-0.0156 z m -90.34961,302.78125 c -10e-4,10e-4 -
0.004,0.003 -0.008,0.008 -0.002,0.003 -0.0105,0.0187 -
0.0137,0.0234 0.0107,-0.0139 0.0186,-0.026 0.0215,-0.0312
z m -0.64257,0.95312 c 0.005,0.0217 0.0121,0.0397
0.0195,0.043 0.009,0.004 -0.004,-0.0193 -0.006,-0.0293 -
0.005,-0.006 -0.009,-0.008 -0.0137,-0.0137 z" />
    </clipPath>
    <clipPath
      clipPathUnits="userSpaceOnUse"
      id="clipPath177">
      <path
        id="path178"
        style="fill:#ff0000;fill-opacity:1;fill-
rule:nonzero;stroke:none"
        d="m 27.462891,132.80078 v 37.49414 H
164.3125 v -37.49414 z m 131.335939,30.76758 c 0.0314,-
0.003 0.0695,0.0153 0.10156,0.0644 0.009,0.0136
0.0174,0.0271 0.0254,0.041 0.004,0.006 0.008,0.0116
0.0117,0.0176 0.0122,-0.0162 0.0257,-0.0348 0.043,-0.0449
0.004,-0.002 0.008,-0.004 0.0117,-0.006 0.007,-0.0404
0.0331,-0.0642 0.0625,-0.0664 0.0348,-0.003 0.0755,0.0258
0.0937,0.0918 0.001,0.004 0.003,0.009 0.004,0.0137 v 0.002
c 8.3e-4,0.004 0.005,3e-4 0.006,0.006 1.4e-4,0.001 6e-
5,0.003 0,0.004 0.0357,0.005 0.0681,0.0444 0.0684,0.11718
2e-5,0.006 -0.001,0.0116 0,0.0176 0.002,0.0118
0.006,0.0254 0.008,0.0371 0.003,0.0113 0.005,0.0221
0.008,0.0332 0.003,0.0107 0.004,0.0204 0.006,0.0312 10e-
4,0.009 0.002,0.0183 0.002,0.0274 2.1e-4,0.007 -3e-
5,0.0125 0,0.0195 1.2e-4,0.003 -3e-5,0.006 0,0.01 v 0.002
h 0.002 c 0.002,0.0116 0.004,0.0236 0.006,0.0351
0.004,0.0192 0.005,0.0372 0.006,0.0566 4.5e-4,0.0169
0.002,0.0339 0.002,0.0508 1e-5,0.0151 -0.002,0.0319 -
0.004,0.0469 -0.001,0.006 -0.003,0.01 -0.004,0.0156 0,0.01
-0.003,0.0203 -0.006,0.0293 -0.0124,0.0422 -0.0259,0.0445
-0.041,0.0293 -0.003,0.0182 -0.006,0.0364 -0.008,0.0547 -
0.003,0.0256 -0.005,0.0507 -0.008,0.0762 -0.002,0.016 -
0.005,0.0308 -0.006,0.0469 -10e-4,0.0151 -0.004,0.0303 -

```



```

0.008,0.0449 -0.0132,0.0256 -0.006,0.0166 -0.0176,0.0312 -
0.007,0.009 -0.01,0.005 -0.0156,0.01 -0.0126,0.0194 -
0.0305,0.0327 -0.0508,0.043 -0.0123,0.005 -0.0257,0.01 -
0.0391,0.0117 l -0.002,0.002 c -4.2e-4,1.3e-4 8.5e-4,-
0.001 -0.006,0.002 h -0.002 c 0.004,-0.002 0.006,-10e-4 -
0.004,0.004 -0.001,0.001 -0.003,8.4e-4 -0.004,0.002 -
0.0127,0.005 -0.0257,0.009 -0.0391,0.0117 -0.0141,0.003 -
0.0286,0.004 -0.043,0.006 -0.01,0.001 -0.0203,0.009 -
0.0293,0.01 -0.01,0.002 -0.0193,8.1e-4 -0.0293,0.002 -
0.0102,0.001 -0.0209,0.003 -0.0312,0.004 -0.008,0 -
0.0154,0.003 -0.0234,0.004 -0.0167,0.004 -0.0338,0.006 -
0.0508,0.008 -0.0159,0.001 -0.031,0.002 -0.0469,0.002 -
0.014,3.2e-4 -0.029,-6e-5 -0.043,0 -0.0139,5e-5 -0.0272,-
1e-5 -0.041,0 -0.0139,1e-5 -0.0271,0 -0.041,0 h -0.0508 -
0.0352 c -0.008,-1.3e-4 -0.0135,-5.9e-4 -0.0195,0 -
0.0143,0.002 -0.0286,0.003 -0.043,0.004 -0.0139,7.9e-4 -
0.0291,-9.4e-4 -0.043,0 -0.0162,0.002 -0.0326,0.003 -
0.0488,0.004 -0.0155,5.5e-4 -0.0314,-1.6e-4 -0.0469,0 -
0.0127,1.1e-4 -0.0244,-2e-5 -0.0371,0 -0.0123,2e-5 -
0.0249,0 -0.0371,0 -0.011,0.002 -0.0222,0.003 -
0.0332,0.004 -0.0145,0.002 -0.0285,0.003 -0.043,0.004 -
0.0122,0 -0.0249,7.8e-4 -0.0371,0.002 -0.0129,10e-4 -
0.0262,0.002 -0.0391,0.002 -0.0102,3e-4 -0.019,0.002 -
0.0293,0.002 -0.0112,6e-5 -0.024,0 -0.0352,0 -0.0126,1e-5
-0.0245,0 -0.0371,0 -0.0151,0 -0.0298,-8.1e-4 -0.0449,-
0.002 -0.015,0 -0.03,-7.6e-4 -0.0449,-0.002 -0.0161,-0.002
-0.0327,-0.005 -0.0488,-0.006 -0.0206,-0.001 -0.0399,-
7.7e-4 -0.0605,-0.002 -0.0161,-0.001 -0.0327,-0.003 -
0.0488,-0.004 -0.0126,-4.7e-4 -0.0264,9e-5 -0.0391,0 -
0.0204,-1e-4 -0.0401,1e-5 -0.0605,0 -0.0224,-2e-5 -0.044,0
-0.0664,0 -0.0184,-1e-5 -0.0383,0 -0.0566,0 h -0.0547 -
0.0547 -0.0508 -0.0391 c -0.014,-0.001 -0.029,-7.6e-4 -
0.043,0 -0.01,4.4e-4 -0.0195,-2.2e-4 -0.0293,0 -
0.004,7.6e-4 -0.007,8.6e-4 -0.0117,0.002 -0.009,9.9e-4 -
0.0177,0.002 -0.0273,0.002 -0.0149,-0.001 -0.0281,-6.6e-4
-0.043,0 -0.0195,0.001 -0.0391,0.003 -0.0586,0.004 l -
0.0371,0.004 c -0.0114,0.002 -0.0218,8.7e-4 -0.0332,0.002
-0.007,3.7e-4 -0.0145,-1.1e-4 -0.0215,0 -0.006,7e-5 -
0.0116,0.002 -0.0176,0.002 -0.008,0 -0.0134,8.6e-4 -
0.0234,0.002 -0.0134,10e-4 -0.0275,0.002 -0.041,0.002 -
0.0171,0.001 -0.0339,1.9e-4 -0.0508,-0.002 -0.0106,-0.002
-0.005,-0.002 -0.0137,-0.004 -0.0768,-0.0148 -0.10702,-
0.0607 -0.0996,-0.0996 -0.0167,-0.006 -0.02,-0.0198
0.006,-0.0508 0.0133,-0.0161 0.0314,-0.0279 0.0488,-0.0391

```

```

0.0188,-0.012 0.038,-0.0225 0.0586,-0.0312 0.0239,-0.01
0.0508,-0.0146 0.0762,-0.0176 0.0136,-0.002 0.0256,-0.004
0.0391,-0.006 0.016,-0.004 0.0325,-0.006 0.0488,-0.008
0.0227,-0.002 0.0457,-0.004 0.0684,-0.006 0.004,-2.8e-4
0.008,2.7e-4 0.0117,0 0.007,8e-5 0.006,-0.009 0.0137,-
0.008 0.004,5.2e-4 0.004,0.002 0.006,0.002 0.03,-0.0537
0.0772,-0.11787 -0.002,-0.0957 0.008,-0.004 0.0157,-0.0111
0.0234,-0.0156 0.025,-0.0159 0.049,-0.0309 0.0762,-0.043
0.0156,-0.006 0.0309,-0.0124 0.0469,-0.0176 0.005,-0.004
0.008,-0.008 0.0137,-0.0117 0.009,-0.005 0.0183,-0.0106
0.0273,-0.0156 0.0192,-0.0114 0.0387,-0.023 0.0586,-0.0332
0.0137,-0.007 0.0265,-0.0144 0.0391,-0.0234 -0.003,-0.0337
0.0212,-0.074 0.082,-0.0996 0.009,-0.004 0.0197,-0.01
0.0293,-0.0137 h 0.002 l 0.006,-0.006 c 0.008,-0.007
0.0198,-0.005 0.0293,-0.01 0.0912,-0.0393 0.18224,-0.0777
0.27344,-0.11718 0.0301,-0.0128 0.0557,-0.0255 0.0859,-
0.0371 0.009,-0.004 0.0183,-0.01 0.0273,-0.0117 0.008,-
9.9e-4 0.0198,-0.008 0.0293,-0.01 0.01,-0.002 0.0183,8.2e-
4 0.0234,0.008 0.024,0.0327 0.0401,0.0557 0.0488,0.0723
0.0202,-0.008 0.0403,-0.0155 0.0606,-0.0234 -0.0105,-0.006
-0.0167,-0.018 -0.0273,-0.0234 -0.0193,-0.01 -0.0389,-
0.0183 -0.0586,-0.0274 -0.0722,-0.0306 -0.14751,-0.0526 -
0.22461,-0.0664 -0.0171,-0.003 -0.0356,-0.005 -0.0527,-
0.008 -0.0409,-0.006 -0.0371,-0.0444 -0.008,-0.0488
0.005,-6.1e-4 0.01,-8.7e-4 0.0156,0 0.0178,0.002
0.0349,0.009 0.0527,0.0117 0.0808,0.0146 0.16087,0.0381
0.23632,0.0703 0.0516,0.0241 0.075,0.0314 0.12305,0.0625
0.002,0.001 0.002,0.005 0.004,0.006 0.0565,-0.0224
0.11332,-0.0441 0.16992,-0.0664 0.0155,-0.006 0.0314,-
0.0115 0.0469,-0.0176 0.028,-0.011 0.0559,-0.0222 0.084,-
0.0332 0.002,-6.8e-4 0.006,-5.4e-4 0.008,-0.002 0.024,-
0.009 0.0482,-0.0188 0.0723,-0.0273 0.0157,-0.006 0.032,-
0.0135 0.043,-0.0176 0.001,-4e-4 0.0662,-0.0273 0.0742,-
0.0293 0.0112,-0.003 0.0269,-0.0143 0.0371,-0.0137 l
0.002,0.004 c -0.002,-0.0423 0.0223,-0.0709 0.0566,-0.0742
z m -0.0391,0.13867 c 0.003,0.0138 0.007,0.0273 0.01,0.041
h 0.002 c 0.004,-5.3e-4 0.009,-5e-4 0.0117,0 10e-4,1.9e-4
0.003,-2.4e-4 0.004,0 -0.006,-0.009 -0.0119,-0.0182 -
0.0176,-0.0274 -0.003,-0.005 -0.007,-0.009 -0.01,-0.0137 z
m -1.40039,0.2832 c 0.006,4.9e-4 0.01,0.007 0.006,0.0176 -
0.003,0.009 -0.005,0.0186 -0.008,0.0273 l 0.0274,-0.0273 c
0.014,-0.0137 0.0276,-5.1e-4 0.0137,0.0137 -0.0101,0.01 -
0.0192,0.0215 -0.0293,0.0312 -0.006,0.005 -0.0164,0.0162 -
0.0254,0.0156 -0.0133,-8e-4 -0.0147,-0.0113 -0.0137,-

```

```

0.0215 0.004,-0.0154 0.01,-0.0302 0.0156,-0.0449 0.002,-
0.005 0.005,-0.008 0.008,-0.01 0.002,-0.001 0.004,-0.002
0.006,-0.002 z m 1.7207,0.38672 c -7.1e-4,0.011 -7.4e-
4,0.0222 -0.002,0.0332 0.003,6e-4 0.007,9.5e-4 0.01,0.002
-0.003,-0.0115 -0.003,-0.0316 -0.008,-0.0352 z" />
    </clipPath>
    <clipPath
      clipPathUnits="userSpaceOnUse"
      id="clipPath242">
      <path
        id="path243"
        style="fill:#ff0000;fill-opacity:1;fill-
rule:nonzero;stroke:none"
        d="M 26.462891,96.244141 V 178.74414 H
163.55664 V 96.244141 Z m 59.955078,14.796879 c
0.549512,0.002 0.88692,0.68597 0.310547,1.50976 -
0.01635,0.0234 -0.03384,0.046 -0.04883,0.0703 -
0.01576,0.0255 -0.04257,0.0724 -0.06445,0.10938 0.03002,-
0.004 0.06071,-0.006 0.08984,-0.004 0.06429,0.004
0.126884,0.0253 0.181641,0.0703 0.291096,0.23916
0.434483,0.63105 0.535156,0.99414 0.0057,0.0205
0.0076,0.0404 0.0059,0.0605 0.09766,-0.0418 0.199741,-
0.0748 0.298828,-0.11328 0.01589,0.0227 0.03427,0.044
0.05078,0.0664 0.123059,-0.0886 0.232315,-0.15965
0.259765,-0.14063 0.238285,0.16512 0.410443,0.40399
0.560547,0.66016 0.196246,-0.13726 0.390704,-0.2762
0.587891,-0.41211 0.19053,-0.13132 0.639288,-0.44055
0.855469,-0.57227 0.09957,-0.0607 0.204716,-0.11332
0.30664,-0.16992 0.333126,0.0782 0.789948,-0.0358
1,0.23438 0.314587,0.40456 0.139502,0.85099 -
0.07422,1.2207 0.204322,0.0941 0.366249,0.38461
0.646484,0.92969 0.04041,0.0786 -0.0047,0.1618 -
0.0625,0.24414 0.0086,0.003 0.01682,0.007 0.02539,0.01 -
0.02793,0.15361 -0.04521,0.31001 -0.06836,0.46485
0.09265,0.0988 0.177655,0.20593 0.259766,0.31445
0.285284,-0.17286 0.638139,-0.32377 0.839843,-0.11914
0.211479,0.21454 0.341334,0.38384 0.414063,0.5293 0.0064,-
0.003 0.0131,-0.006 0.01953,-0.01 0.124175,-0.0345
0.256015,-0.15751 0.373047,-0.10351 0.347442,0.16023
0.737879,0.35467 0.912109,0.69531 0.113897,0.22266 -
0.07153,0.49405 -0.164062,0.73047 0.135483,0.0594
0.262332,0.13636 0.386719,0.21875 0.01038,-0.0102
0.03324,-0.0338 0.04102,-0.041 0.05625,-0.0524 0.112175,-
0.18658 0.177735,-0.14648 1.378189,0.84306

```

```

1.366669,0.58552 0.93164,1.32226 -0.03307,0.0475 -
0.06792,0.0936 -0.101562,0.14063 0.08909,0.10496
0.181205,0.23338 0.279297,0.39453 0.04494,0.0738 1.37e-
4,0.24915 -0.07031,0.4375 0.347319,-0.22038 0.56115,-
0.19689 0.855469,0.34766 0.12336,-0.0474 0.235807,0.01
0.388672,0.16992 0.0025,-0.002 0.029,-0.0252 0.0293,-
0.0254 0.365969,-0.3099 0.343106,-0.29022 0.705078,-0.5918
0.100472,-0.0837 0.198419,-0.1686 0.300781,-0.25
0.264288,-0.21016 0.752693,-0.61714 1.125,-0.23633
0.290715,0.29733 0.188633,0.80998 0.283203,1.21484 -
0.0798,0.16632 -0.154691,0.33562 -0.238281,0.5 -
0.04229,0.0832 -0.106259,0.197 -0.162109,0.30079
0.02016,0.0486 0.03816,0.0991 0.05469,0.15039 0.262548,-
0.12459 0.540279,-0.13328 0.851565,0.1289 0.26178,-0.0145
0.42271,0.32039 0.86328,1.06055 0.0658,0.11062 -
0.1211,0.22807 -0.1914,0.33594 -0.0931,0.14295 -
0.28988,0.37121 -0.39844,0.50195 -0.18436,0.21709 -
0.38542,0.41923 -0.587895,0.61914 -0.02717,0.0268 -
0.05296,0.0365 -0.08008,0.0605 -0.196652,0.29525 -
0.435878,0.5623 -0.677734,0.82226 -0.05895,0.0533 -
0.109724,0.11906 -0.177734,0.16016 -0.444341,0.26831 -
0.679272,0.31846 -1.216797,-0.084 -0.152078,-0.11384 -
0.184582,-0.33536 -0.238282,-0.51758 -0.01225,-0.0416 -
0.02009,-0.0988 -0.02539,-0.16407 -0.242072,0.11462 -
0.534667,0.12784 -0.970703,-0.10937 -0.314525,-0.17111 -
0.273311,-0.49425 -0.148438,-0.81445 -0.04567,-0.01 -
0.08973,-0.0251 -0.128906,-0.0527 -0.05969,-0.0421 -
0.113446,-0.0914 -0.166016,-0.14258 -0.219163,0.24123 -
0.43802,0.48274 -0.658203,0.72266 -0.03304,0.0197 -
0.06491,0.0446 -0.09766,0.0723 v 0.002 1 -0.002,0.002 c -
0.209012,0.17747 -0.415082,0.47101 -0.634766,0.36133 -
1.066427,-0.53243 -0.877387,-0.87846 -0.595703,-1.33008 -
0.02282,-0.028 -0.04488,-0.0571 -0.06445,-0.0879 -
0.05371,-0.0846 -0.08097,-0.22524 -0.0957,-0.38281 -
0.125952,-0.036 -0.252095,-0.0707 -0.378906,-0.0977 -
0.04028,-0.24864 -0.121571,-0.49421 -0.121094,-0.74609
2.19e-4,-0.11547 0.07629,-0.21864 0.123047,-0.32422
0.05455,-0.12316 0.118587,-0.24129 0.179687,-0.36133
0.0073,-0.0143 0.01421,-0.0287 0.02148,-0.043 -0.145647,-
0.0947 -0.183175,-0.13736 -0.28125,-0.20703 -
0.293562,0.10959 -0.614153,0.29718 -0.927735,0.32813 -
0.145288,0.0144 -0.301266,0.0408 -0.4375,-0.0117 -
0.212334,-0.0818 -0.419866,-0.20453 -0.568359,-0.37695 -
0.118302,-0.13736 -0.130753,-0.33843 -0.195313,-0.50782 -

```

```

0.0034,-0.0327 -0.0042,-0.0651 -0.0059,-0.0976 -
0.102225,0.009 -0.204585,-0.004 -0.300781,-0.0547 -
0.215584,-0.11372 -0.386499,-0.31209 -0.517578,-0.51758 -
0.07955,-0.12469 -0.05327,-0.33177 -0.03125,-0.49414 -
0.01412,-0.0236 -0.02712,-0.0428 -0.04492,-0.0723 -
0.07621,-0.15227 -0.10771,-0.31872 -0.125,-0.48633 -
0.0015,-0.0169 -6.77e-4,-0.0339 -0.002,-0.0508 -
0.07247,0.022 -0.144247,-0.0171 -0.25586,-0.16993 -
0.124941,-0.0677 -0.25509,-0.13869 -0.349609,-0.1914 -
0.04422,0.0547 -0.08894,0.11908 -0.138672,0.0898 -0.073,-
0.0426 -0.146027,-0.088 -0.21875,-0.13281 -0.01766,-0.009
-0.03577,-0.0196 -0.05469,-0.0332 -0.0067,-0.004 -
0.01281,-0.009 -0.01953,-0.0137 -0.203842,-0.1292 -
0.400892,-0.2693 -0.576172,-0.43164 -0.0052,0.005 -
0.01044,0.009 -0.01563,0.0137 -0.05131,-0.0335 -0.105588,-
0.0638 -0.158203,-0.0957 -0.318536,0.19473 -
0.630958,0.18226 -1.0625,-0.44726 -0.215539,0.15599 -
0.433387,0.31209 -0.542969,0.38281 -0.14383,0.0928 -
0.276534,0.28641 -0.445312,0.25781 -0.420317,-0.0713 -
0.774267,-0.35425 -1.162109,-0.53125 0.0073,-0.11715
0.0093,-0.23452 0.01758,-0.35156 -0.04425,0.01 -
0.08543,0.0153 -0.125,0.0195 -0.139315,0.10541 -
0.280434,0.194 -0.41211,0.12109 -1.044781,-0.57848 -
0.879401,-0.78161 -0.644531,-1.2832 0.01694,-0.0306
0.03381,-0.0612 0.05078,-0.0918 -0.570703,0.13953 -
1.066242,-0.44806 -0.611328,-1.37304 0.295726,-0.60129
0.140695,-0.29272 0.464844,-0.93164 0.27782,-0.52803
0.558584,-1.05438 0.851563,-1.57422 0.135681,-0.24076
0.292527,-0.51783 0.443359,-0.75391 0.0259,-0.0406
0.05599,-0.0781 0.08398,-0.11719 0.274508,-0.38365
0.579868,-0.55814 0.84375,-0.57812 0.01814,-10e-4
0.03696,-0.002 0.05469,-0.002 z m 38.382811,2.9082 c
0.13289,2e-4 0.26595,0.0144 0.39844,0.0234 0.11687,0.004
0.23258,0.0163 0.34766,0.0371 0.0286,0.006 0.0588,0.0107
0.0879,0.0137 0.0704,0 0.13433,0.0252 0.20117,0.041 v -
0.002 c 0.0279,5e-4 0.0561,-2.4e-4 0.084,0 0.0362,2.6e-4
0.0732,-5e-5 0.10938,0 0.0363,4e-5 0.0731,-1e-5 0.10937,0
0.12289,-0.004 0.23859,0.0301 0.35156,0.0723 0.0794,0.0374
0.0958,0.0439 0.13086,0.0644 0.01,0.006 0.0152,0.008
0.0312,0.0176 0.003,0.002 0.003,0.003 0.008,0.006 l
0.002,0.002 c 0.0179,0.009 0.0295,0.0148 0.0469,0.0234
0.01,0.005 0.0213,0.009 0.0273,0.0117 0.0202,0.007
0.0367,0.0147 0.0547,0.0215 0.0501,0.0224 0.11775,0.0575
0.25586,0.16016 -0.002,-0.001 0.004,0.004 0.006,0.006

```

```

0.0418,0.0332 0.0845,0.0658 0.12891,0.0957 0.10048,0.0714
0.20047,0.14506 0.29297,0.22656 0.0902,0.0896
0.18143,0.18261 0.24023,0.29688 0.0215,0.0419
0.0386,0.0863 0.0586,0.1289 0.0185,0.0542 0.0345,0.10945
0.0508,0.16407 0.028,-5e-5 0.0559,0 0.084,0 h 0.002 c
1.14557,0.002 1.41856,0.88068 0.82226,1.30273
0.6061,0.33802 1.20067,0.69876 1.76563,1.10156
0.0633,0.0523 0.12945,0.10025 0.18945,0.15625
0.34967,0.32645 0.48778,0.67799 0.23633,1.17578
0.0146,0.0117 0.0304,0.0214 0.0449,0.0332 0.0354,0.0289
0.30853,0.2561 0.33203,0.3164 0.0828,0.21264
0.11623,0.44326 0.17383,0.66407 -0.19842,0.11997 -
0.38785,0.25814 -0.58399,0.38281 0.13606,0.14468
0.27242,0.28866 0.40821,0.43359 0.27189,0.29831
0.55561,0.58695 0.81055,0.90039 0.0532,0.0655
0.1093,0.12984 0.15429,0.20117 0.0753,0.0295 0.17414,0.051
0.15235,0.11328 -0.008,0.0242 -0.0186,0.0481 -
0.0274,0.0723 0.0172,0.0344 0.0305,0.0696 0.0254,0.10742 -
0.0199,0.14614 -0.0659,0.2869 -0.11718,0.42578
0.26014,0.16181 0.51782,0.32531 0.76953,0.5 0.0451,0.0313
0.44283,0.30998 0.49023,0.39258 0.0195,0.034 0.0362,0.0681
0.0527,0.10352 0.0298,3.4e-4 0.0662,-5.4e-4 0.0937,0
0.1446,0.003 0.28989,-0.003 0.4336,0.0137 0.16812,0.0191
0.39851,-0.0436 0.5,0.0918 0.55994,0.74702 0.64265,0.91593
0.45898,1.16015 0.0621,0.0352 0.12518,0.0707
0.1875,0.10547 0.0898,0.0709 0.24973,0.10019
0.26953,0.21289 0.0684,0.38909 0.16259,0.83612 -
0.0254,1.1836 -0.0933,0.17252 -0.31118,0.21042 -
0.52539,0.24218 -0.0257,0.0378 -0.0484,0.0747 -
0.0742,0.11133 0.16594,0.0578 0.33913,0.11643
0.46485,0.16211 0.16733,0.0608 0.33624,0.1176 0.5,0.1875
0.12151,0.0518 0.25196,0.0937 0.35547,0.17578
0.1443,0.11444 0.38595,0.22034 0.37695,0.4043 -
0.008,0.17051 -0.0619,0.33129 -0.13281,0.48828
0.49278,0.0644 0.98469,0.12831 1.47656,0.19922
0.50065,0.13071 0.80135,0.13981 0.71875,1.14453 -
0.0212,0.25814 -0.37938,0.35665 -0.59766,0.49609 -
0.13325,0.0851 -0.29527,0.11257 -0.44336,0.16797 -
0.22891,0.0856 -0.65898,0.24173 -0.92578,0.33985
0.004,0.13031 -0.0376,0.26376 -0.0723,0.39062 -
0.0293,0.10735 -0.0879,0.20547 -0.14258,0.30274
0.002,0.0209 0.007,0.0414 0.008,0.0625 0.005,0.12564 -
0.10521,0.20307 -0.22851,0.27539 -0.0123,0.0179 -
0.0337,0.0469 -0.0488,0.0684 0.0599,-0.007 0.11979,-0.0143

```

```

0.17969,-0.0215 0.37756,-0.0483 0.75752,-0.0838 1.13476,-
0.13476 0.0534,-0.007 0.10696,-0.0164 0.16016,-0.0254
0.0128,-0.002 0.0351,-0.0199 0.0371,-0.008 0.0452,0.25846
0.0842,0.51754 0.12109,0.77735 0.0616,0.23926
0.12028,0.47963 0.16406,0.72265 0.005,0.0283 -
0.0524,0.0129 -0.084,0.0156 -0.6035,0.13817 -
1.19782,0.31166 -1.79102,0.48828 -0.29197,0.0886 -
0.58347,0.18017 -0.87695,0.26367 -0.14074,0.04 -
0.319,0.091 -0.46484,0.10742 -0.0909,0.0105 -0.18204,0.008
-0.27344,0.0117 -0.18983,-0.0843 -0.44464,-0.0866 -
0.57031,-0.25195 -0.032,-0.0422 -0.0588,-0.0841 -0.084,-
0.125 -0.29292,0.0344 -0.58564,0.072 -0.8789,0.10351 -
0.70166,0.0406 -0.89392,0.18118 -1.26563,-0.95507 -
0.0582,-0.17807 0.19048,-0.32298 0.31055,-0.4668 0.0481,-
0.0577 0.1238,-0.089 0.1875,-0.12891 0.15874,-0.0994
0.42254,-0.24057 0.57812,-0.32617 0.24275,-0.12879
0.48699,-0.25546 0.73047,-0.38281 -0.0732,-0.0709 -
0.1365,-0.14789 -0.18555,-0.23242 -0.0528,0.005 -
0.10541,0.0106 -0.1582,0.0156 -0.16753,0.0157 -
0.61133,0.0616 -0.79101,0.0566 -0.12225,-0.004 -
0.25634,0.0147 -0.36524,-0.041 -0.21937,-0.11215 -
0.52054,-0.2089 -0.58984,-0.44532 -0.0565,-0.19259 -
0.079,-0.34645 -0.0762,-0.47656 -0.19366,0.0212 -
0.38721,0.0376 -0.58204,0.041 -0.13729,0.002 -
0.28321,0.0337 -0.41211,-0.0137 -0.23369,-0.0859 -
0.55998,-0.14154 -0.64648,-0.375 -0.13551,-0.36567
0.0494,-0.77684 0.0742,-1.16602 0.17378,-0.17032 0.33827,-
0.3516 0.52148,-0.51172 0.27282,-0.23844 0.80963,-0.61156
1.11914,-0.82226 -0.0828,0.007 -0.16527,0.014 -
0.24804,0.0215 -0.11536,0.003 -0.23065,0.0182 -
0.34571,0.01 -0.46353,-0.0362 -0.70093,-0.16313 -0.77148,-
0.625 -0.0825,-0.0303 -0.14427,-0.0729 -0.15234,-0.15429 -
0.0398,-0.40113 0.15727,-0.7831 0.29492,-1.16992 -
0.30244,0.0692 -0.60512,0.13909 -0.90821,0.20507 -
1.47499,0.3211 -1.79927,-1.16919 -0.32421,-1.49023
0.25346,-0.0552 0.50671,-0.1125 0.75976,-0.16992 -
0.18296,-0.28092 -0.3685,-0.55974 -0.54687,-0.84375 -
0.16324,-0.255 -0.32172,-0.51286 -0.49414,-0.76172 -
0.0978,-0.0493 -0.22668,-0.11843 -0.52344,-0.26953 -
0.0462,-0.0203 -0.0925,-0.0401 -0.13867,-0.0605 -0.056,-
0.025 -0.18102,-0.0167 -0.16602,-0.0762 0.005,-0.0184
0.0107,-0.0364 0.0156,-0.0547 -0.32244,-0.14456 -0.64355,-
0.29309 -0.95118,-0.4668 -0.0514,-0.029 -0.14539,-0.033 -
0.15039,-0.0918 -0.0321,-0.39187 0.009,-0.78646 0.0273,-

```



```

1.17969 -0.40913,-0.0308 -0.81974,-0.0604 -1.22852,-0.0957
-0.1467,-0.45773 -0.41425,-0.89305 -0.43945,-1.37305 -
0.007,-0.13174 0.23547,-0.12066 0.35937,-0.16601 0.0566,-
0.0203 0.11814,-0.0223 0.17774,-0.0313 0.13092,-0.0188
0.26288,-0.0307 0.39453,-0.0449 -0.05,-0.0841 -0.0989,-
0.16915 -0.14063,-0.25781 -0.0385,-0.0903 -0.0673,-0.18404
-0.0977,-0.27734 -0.0219,-0.0478 -0.0386,-0.099 -0.0566,-
0.14844 -0.0375,-0.10318 -0.0292,-0.14871 -0.0371,-0.21484
-0.16491,-0.20924 -0.33196,-0.41563 -0.50391,-0.61915 -
0.0543,-0.0649 -0.10883,-0.12909 -0.16406,-0.19335 -
0.0126,-0.003 -0.0245,-0.009 -0.0371,-0.0117 -0.19657,-
0.0413 -0.28222,-0.0654 -0.47266,-0.0899 -0.13959,-0.0175
-0.27785,-0.0148 -0.41796,-0.0156 -0.0395,0 -0.0797,-8.8e-
4 -0.11915,-0.002 -0.13768,-0.0154 -0.50011,-0.0354 -
0.53711,-0.18359 -0.0973,-0.38989 -0.0732,-0.81466
0.0137,-1.20703 0.005,-0.0244 0.0683,-0.0354 0.10156,-
0.0547 -0.0861,-0.17746 -0.14956,-0.36324 -0.15039,-
0.56445 -0.001,-0.33022 0.055,-0.44571 0.14844,-0.43945
0.0381,0.003 0.0979,0.0728 0.14648,0.10937 0.16002,-
0.23552 0.50102,-0.41476 1.02539,-0.41406 z m
1.9082,0.29883 c -0.002,-7.4e-4 -0.002,6.8e-4 -0.004,0 -
0.006,-0.002 -0.005,-0.002 -0.01,-0.004 -0.002,-0.001 -
0.005,-8.1e-4 -0.008,-0.002 0.0506,0.0325 0.0515,0.0324
0.0195,0.01 v -0.002 c 0.007,0.002 0.0125,0.005
0.0195,0.008 -0.006,-0.003 -0.0112,-0.007 -0.0176,-0.01 z
m -2.53906,2.40234 c -0.007,0.002 -0.0285,0.006 -
0.0215,0.006 0.016,-8.4e-4 0.03,-0.004 0.0449,-0.006 -
0.008,5e-4 -0.0156,-5.5e-4 -0.0234,0 z m -38.20117,0.76367
c -0.06326,0.0266 -0.134094,0.0506 -0.207031,0.0781 -
0.0042,0.17477 0.229565,0.29473 0.207031,-0.0781 z m
8.080078,0.92774 c -0.07556,0.0386 -0.152662,0.0735 -
0.226562,0.11523 0.068,0.0318 0.108793,-0.005 0.226562,-
0.11523 z m -2.871094,1.09179 c -0.0038,4.7e-4 -
0.0079,0.002 -0.01172,0.002 -0.02072,0.002 -0.0755,0.0303
-0.05469,0.0293 0.02334,-10e-4 0.04154,-0.019 0.0625,-
0.0293 0.0011,-6.8e-4 0.0028,-8.4e-4 0.0039,-0.002 z m
4.597657,1.37891 c 0.0077,-0.007 0.0058,-0.008 -
0.01367,0.006 -0.01171,0.008 -0.05101,0.0376 -
0.08398,0.0625 0.03768,-0.0259 0.0821,-0.0542 0.09766,-
0.0684 z m -38.814453,5.38086 v 0.002 c 0.284287,0.14949
0.637554,0.21145 0.853515,0.44922 0.100534,0.11069 -
0.01544,0.29798 -0.04102,0.44531 -0.01813,0.10439 -
0.05761,0.20375 -0.08984,0.30469 -0.08077,0.2529 -
0.173113,0.5035 -0.261719,0.75391 0.02381,0.0279

```



```

0.04516,0.0563 0.06445,0.0879 0.07961,0.13021
0.03338,0.4495 -0.002,0.64258 0.134963,-0.13277 0.323022,-
0.31819 0.447266,-0.41993 0.05863,-0.048 0.123957,-0.0867
0.185547,-0.13086 0.164017,0.0179 0.353207,-0.0221
0.517578,-0.006 0.27113,-0.27364 0.540401,-0.54795
0.822265,-0.81055 0.07478,-0.0697 0.148896,-0.14098
0.228516,-0.20508 0.05579,-0.0449 0.110251,-0.15195
0.175781,-0.12305 0.125351,0.0553 0.240889,0.13058
0.353516,0.20899 0.03583,-0.0262 0.07328,-0.0499
0.115234,-0.0625 0.14558,-0.0437 0.327784,-0.15529
0.451172,-0.0664 0.141132,0.10152 0.239634,0.18496
0.314453,0.26172 0.05658,-0.0539 0.113179,-0.10835
0.169922,-0.16211 0.08619,-0.0802 0.366452,-0.34709
0.478516,-0.43359 0.05844,-0.0451 0.116167,-0.14825
0.185547,-0.12305 0.140561,0.0512 0.287398,0.10689
0.425781,0.17383 0.04573,-0.0414 0.09079,-0.0838
0.136719,-0.125 0.07317,-0.0571 0.14117,-0.11892 0.21875,-
0.16992 0.388303,-0.25531 0.585312,-0.19787 1,0.40429
0.05997,-0.0507 0.119677,-0.10172 0.179687,-0.15234
0.154497,-0.12985 0.436139,-0.37439 0.611328,-0.49805
0.06767,-0.0477 0.134411,-0.1554 0.212891,-0.1289
0.313407,0.10581 0.689601,0.20945 0.861328,0.49218
0.03102,0.0511 0.01551,0.13395 -0.02148,0.22852 0.02586,-
0.0108 0.05468,-0.0238 0.07617,-0.0293 0.127131,-0.0326
0.276218,-0.10519 0.390625,-0.041 0.202702,0.11359
0.385379,0.28757 0.498047,0.49218 0.125081,-0.0789
0.259382,-0.11911 0.414063,-0.082 0.643922,-0.57753
1.349293,0.0632 0.728515,0.88672 -0.172862,0.22932 -
0.346579,0.45671 -0.537109,0.67188 -0.05548,0.0627 -
0.106052,0.13144 -0.169922,0.18554 -0.09102,0.0771 -
0.195729,0.13794 -0.292969,0.20704 -0.08118,-0.0781 -
0.165296,-0.15362 -0.25,-0.22852 -0.0014,0.001 -
0.0025,0.003 -0.0039,0.004 0.01755,0.2773 -
0.231899,0.55792 -0.742187,0.58593 -0.02216,0.006 -
0.04264,0.0267 -0.06641,0.0215 -0.01461,-0.003 -0.02666,-
0.0137 -0.04102,-0.0176 -0.0028,-4e-5 -0.005,6e-5 -
0.0078,0 -0.18695,-0.004 -0.373699,-0.008 -0.560547,-
0.0156 -0.304211,-0.0133 -0.607113,-0.0321 -0.910156,-
0.0625 -0.257981,-0.0208 -0.516313,-0.044 -0.77539,-0.041
-0.272594,0.003 -0.5452,0.0193 -0.816407,0.0469 -
0.0359,0.004 -0.07159,0.0105 -0.107422,0.0156 -
0.09669,0.0479 -0.191643,0.0987 -0.287109,0.14844 -
0.02287,-0.029 -0.04647,-0.0576 -0.07031,-0.0859 -
0.101115,0.0216 -0.201337,0.0456 -0.300782,0.0742 -

```

```

0.237744,0.0596 -0.475902,0.10956 -0.714844,0.16406 -
0.180536,0.0471 -0.359819,0.10206 -0.537109,0.16016 -
0.168292,0.058 -0.333801,0.12184 -0.5,0.18554 -
0.197505,0.0784 -0.398299,0.1488 -0.599609,0.2168 -
0.22057,0.0706 -0.444806,0.1332 -0.669922,0.1875 -
0.193035,0.0503 -0.386446,0.0969 -0.578125,0.15234 -
0.161116,0.044 -0.322366,0.0845 -0.480469,0.13868 -
0.178151,0.0584 -0.352252,0.12808 -0.521484,0.20898 -
0.28472,0.1367 -0.579343,0.25471 -0.890625,0.31641 -
0.176071,0.0343 -0.269247,0.0563 -0.451172,0.0762 -
0.337863,0.037 -0.679281,0.0289 -1.013672,-0.0332 -
0.07887,-0.0179 -0.160041,-0.0342 -0.238281,-0.0547 -
0.03644,-0.01 -0.07135,-0.0225 -0.107422,-0.0332 -
0.03349,0.0592 -0.0661,0.11892 -0.103516,0.17579 -
0.0018,0.003 -0.0044,-0.003 -0.0059,-0.008 -
0.109481,0.39341 -0.142345,0.15387 -1.033203,-0.1875 -
0.02173,0.23314 -0.04343,0.46625 -0.06836,0.69922 -
0.120399,1.12504 -1.257246,1.00394 -1.136718,-0.12109
0.03819,-0.35648 0.06945,-0.71342 0.103515,-1.07031
0.01648,-0.18778 0.03147,-0.37695 0.05078,-0.56446
0.0024,-0.0191 0.0053,-0.0375 0.0078,-0.0566 4.5e-4,-0.003
0.0014,-0.005 0.002,-0.01 1.15e-4,-0.002 -7e-5,-0.003 0,-
0.004 0.002,-0.0348 0.0024,-0.0342 0.0059,-0.0703
0.01116,-0.0804 0.02797,-0.16153 0.06055,-0.23633 0.0056,-
0.0128 0.01185,-0.0243 0.01758,-0.0371 v -0.002 c 0.003,-
0.008 0.0051,-0.01 0.0098,-0.0215 0.0018,-0.006 0.004,-
0.0135 0.0059,-0.0195 0.0013,-0.003 0.0025,-0.007 0.0039,-
0.01 0.009,-0.0281 0.01968,-0.0549 0.03125,-0.082 0.001,-
0.003 5.02e-4,-0.005 0.002,-0.008 5e-4,-0.001 0.0023,-
0.005 0.002,-0.004 0.01099,-0.0271 0.02313,-0.0522
0.03516,-0.0781 9.08e-4,-0.003 0.0011,-0.009 0.002,-0.0117
0.0064,-0.0204 0.0089,-0.0256 0.01172,-0.0332 0.0078,-
0.0475 0.01852,-0.0942 0.03125,-0.14063 0.01298,-0.0678
0.02432,-0.13652 0.04297,-0.20312 0.0013,-0.005 0.03261,-
0.1495 0.01953,-0.0684 -0.138346,0.8688 0.651157,-0.30892
0.992188,-0.32813 v 0.002 c 0.06803,-0.004 0.107038,0.0643
0.128906,0.17773 0.152064,-0.93281 0.978818,-0.95956
1.121094,-0.25586 0.110873,-0.15347 0.220426,-0.30787
0.332031,-0.46093 0.3806,-0.51105 0.767503,-1.01838
1.166015,-1.51563 0.07501,-0.0936 0.349976,-0.44138
0.46875,-0.54492 0.07134,-0.0622 0.156536,-0.10831
0.234376,-0.16211 z m 0.667968,0.85742 c -0.0053,0.004 -
0.05966,0.0656 -0.125,0.14063 0.0039,10e-4 0.0078,0.003
0.01172,0.004 0.0069,-0.009 0.126179,-0.15409 0.113281,-

```

```

0.14453 z m 75.068364,1.37695 c -0.0677,0.0444 -
0.13584,0.0879 -0.20313,0.13282 0.0801,-0.0142 0.16023,-
0.0284 0.24024,-0.043 -0.0121,-0.0293 -0.0274,-0.0631 -
0.0371,-0.0899 z m -65.732426,0.57032 c -0.002,0.004 -
0.0039,0.008 -0.0059,0.0117 -0.0019,0.004 0.01223,-0.005
0.0098,-0.008 -0.0012,-10e-4 -0.0027,-0.003 -0.0039,-0.004
z m -7.699219,0.31054 c -0.01091,0.0112 -0.0075,0.009 -
0.01758,0.0195 0.01049,-0.004 0.02077,-0.008 0.03125,-
0.0117 -0.0044,-0.003 -0.0092,-0.005 -0.01367,-0.008 z m
73.843755,4.05079 c -0.0329,0.0192 -0.0654,0.0384 -
0.0977,0.0586 -0.18376,0.11533 -0.0233,0.0642 0.0977,-
0.0586 z" />
    </clipPath>
    <clipPath
      clipPathUnits="userSpaceOnUse"
      id="clipPath32">
      <path
        id="path33"
        style="fill:#ff0000;fill-opacity:1;fill-
rule:nonzero;stroke:none;stroke-width:0.999999"
        d="m 167.21649,112.82057 -142.04078,0.002
v 60.57302 h 2.933613 c -0.02029,-0.0838 -0.04538,-0.16778
-0.07294,-0.24931 -0.04354,-0.13264 -0.09971,-0.25973 -
0.153817,-0.38823 -0.06347,-0.13087 -0.116578,-0.26569 -
0.168088,-0.4016 -0.04783,-0.13154 -0.07734,-0.26895 -
0.109416,-0.40494 -0.165683,-0.0783 -0.31437,-0.277 -
0.364719,-0.60742 -0.0066,-0.0433 -0.01664,-0.0859 -
0.02537,-0.12884 -0.220143,-0.0297 -0.426563,-0.26368 -
0.426563,-0.70114 v -0.23259 c -0.0058,-0.0888 -0.01043,-
0.17884 -0.01427,-0.26774 -0.0041,-0.10004 -0.0051,-
0.20109 -0.0063,-0.3012 -0.0038,-0.0709 -0.014,-0.14033 -
0.0222,-0.21084 -1.44e-4,-8.4e-4 1.41e-4,-0.003 0,-0.003 -
0.164085,-0.0723 -0.309276,-0.26482 -0.355205,-0.5907 -
0.0081,-0.0575 -0.0203,-0.11367 -0.03171,-0.17067 -
0.01299,-0.0769 -0.02722,-0.1539 -0.03964,-0.23093 -
0.01274,-0.0797 -0.0184,-0.16046 -0.0222,-0.24096 -
0.0023,-0.0545 -0.0024,-0.10939 -0.0032,-0.16399 -4.1e-4,-
0.0322 -0.0031,-0.063 -0.0032,-0.0954 -6.9e-5,-0.0288
1.3e-5,-0.0582 0,-0.087 -0.0031,-0.0574 0.01192,-0.11283
0.02062,-0.16901 0.0082,-0.0673 0.02999,-0.13167 0.0555,-
0.19411 -3.01e-4,-0.007 0.04107,-0.0945 0.05867,-0.12884
6.65e-4,-8.6e-4 0.0024,-0.004 0.0032,-0.005 0.0031,-0.0682
0.0169,-0.14318 0.04757,-0.22088 -0.0064,-0.0473 -
0.02543,-0.079 0.01744,-0.18072 0.0035,-0.008 0.0037,-

```

```

0.009 0.0063,-0.0151 0.0023,-0.006 0.0054,-0.01 0.008,-
0.0151 0.0016,-0.004 0.0059,-0.014 0.0063,-0.0151
0.02353,-0.0536 0.05285,-0.10402 0.08721,-0.15228
0.03368,-0.0465 0.06546,-0.089 0.101487,-0.12884 0.04151,-
0.0529 0.08351,-0.10526 0.130031,-0.15395 0.03472,-0.0371
0.06222,-0.0811 0.09832,-0.11714 0.0017,-0.002 0.0032,-
0.003 0.0048,-0.007 0.0032,-0.004 0.0063,-0.007 0.0095,-
0.0117 0.04574,-0.0526 0.03031,-0.0368 0.02696,-0.0335
1.65e-4,-1.3e-4 0.0045,-0.003 0.0048,-0.003 -0.0022,0.002
0.01294,-0.0156 0.0095,-0.0117 0.0025,-0.003 0.008,-0.007
0.01268,-0.0117 0.0016,-0.002 0.0046,-0.003 0.0063,-0.007
v -0.002 1 0.0016,-0.002 c 0.0049,-0.005 0.0045,-0.003
0.0111,-0.01 0.02917,-0.0365 0.0595,-0.072 0.09197,-
0.10543 0.03666,-0.0388 0.07447,-0.0765 0.114173,-0.11211
-0.0096,0.007 0.0086,-0.008 0.01586,-0.0134 1 0.0016,-
0.003 c 0.0011,-8.4e-4 0.0037,6.1e-4 0.0048,-0.002
0.01527,-0.0141 0.0213,-0.019 0.02695,-0.0251 0.0027,-
0.007 0.005,-0.0138 0.008,-0.0218 0.0098,-0.0239 0.01992,-
0.0482 0.03013,-0.072 0.0099,-0.0227 0.01976,-0.0437
0.03171,-0.0653 0.0093,-0.017 0.02018,-0.0332 0.03171,-
0.0485 0.0086,-0.0112 0.01897,-0.0214 0.02855,-0.0318
0.01392,-0.0174 0.02466,-0.0287 0.03647,-0.0418 0.01308,-
0.0121 0.02575,-0.0254 0.03805,-0.0385 0.02572,-0.025
0.03011,-0.0281 0.05708,-0.0502 0.01912,-0.0154 0.03175,-
0.0248 0.05074,-0.0368 0.0059,-0.005 0.01776,-0.0116
0.02696,-0.0184 0.0274,-0.017 0.02881,-0.0181 0.0555,-
0.0335 0.01785,-0.01 0.0358,-0.0194 0.05392,-0.0284
0.01825,-0.008 0.02874,-0.0134 0.04123,-0.02 0.01741,-
0.0129 0.03779,-0.0195 0.0555,-0.0318 0.02784,-0.0167
0.05676,-0.032 0.08563,-0.0469 0.0441,-0.0213 0.08826,-
0.0427 0.133202,-0.0619 0.05282,-0.0222 0.106315,-0.041
0.16016,-0.0602 0.03556,-0.0122 0.07035,-0.0258 0.106244,-
0.0368 0.03624,-0.0126 0.07383,-0.0211 0.111002,-0.0301
0.01491,-0.003 0.02966,-0.007 0.0444,-0.01 0.02344,-0.008
0.04606,-0.0175 0.06977,-0.0235 0.01058,-0.003 0.02116,-
0.005 0.03171,-0.009 0.01624,-0.0104 0.03254,-0.0207
0.04916,-0.0301 0.0269,-0.014 0.05555,-0.0253 0.08404,-
0.0351 0.01828,-0.005 0.03556,-0.0116 0.05392,-0.0167 -
0.01128,0.002 0.004,-4e-4 0.01903,-0.003 h 0.0016 1
0.0016,-0.002 c 0.01082,-0.004 0.02212,-0.006 0.0333,-
0.009 -8.93e-4,6e-4 0.0016,-8.6e-4 0.0032,-0.002 h 0.0016
c 0.02659,-0.006 0.03339,-0.007 0.05392,-0.0117 0.02108,-
0.007 0.04337,-0.0125 0.06502,-0.0167 0.01853,-0.005
0.03807,-0.009 0.05708,-0.0117 0.02279,-0.002 0.03026,-

```

```

0.003 0.05392,-0.007 0.02214,-0.004 0.04435,-0.009
0.0666,-0.0134 0.02331,-0.005 0.04646,-0.0116 0.06977,-
0.0167 0.03095,-0.008 0.06075,-0.0158 0.09197,-0.0218
0.02804,-0.004 0.05603,-0.0108 0.08404,-0.0151 0.02186,-
0.003 0.04316,-0.009 0.06502,-0.0117 0.02652,-0.003
0.05428,-0.009 0.08087,-0.0117 0.04045,-0.007 0.08002,-
0.0132 0.120516,-0.02 0.02627,-0.005 0.05288,-0.0124
0.07929,-0.0167 0.02825,-0.004 0.05705,-0.006 0.08563,-
0.007 0.02645,-5.6e-4 0.05284,-0.002 0.07929,-0.002
0.01662,0 0.04177,8.6e-4 0.05074,0 0.02907,-0.003
0.05814,-0.008 0.08722,-0.01 0.03777,-0.004 0.07486,-0.004
0.112587,-0.009 0.02771,-0.004 0.0563,-0.003 0.08404,-
0.007 0.0371,-0.005 0.07527,-0.009 0.112587,-0.01
0.03656,-0.002 0.07284,-8.6e-4 0.109416,-0.002 0.05005,-
8.6e-4 0.09911,-8e-5 0.149059,0.003 0.057,0.003
0.114361,0.009 0.17126,0.0151 0.0047,4.8e-4 0.0095,-5e-4
0.01427,0 0.01053,-0.002 0.02169,-0.003 0.03013,-0.003
0.01999,-0.002 0.04019,-0.003 0.06026,-0.003 0.01992,-
3.5e-4 0.03874,5e-5 0.05868,0 0.02519,-5e-5 0.05091,1e-5
0.07612,0 0.02401,-10e-6 0.04736,0 0.07136,0 h 0.06343
0.06502 0.07612 0.08246 c 0.02527,-0.003 0.05073,-0.004
0.07612,-0.007 0.03181,-0.002 0.06489,-5.4e-4 0.09673,-
0.002 0.01814,-2.6e-4 0.03576,-0.003 0.05392,-0.003
0.01374,-7e-5 0.008,0.002 0.01427,0 0.02577,-0.003
0.05185,-0.004 0.0777,-0.007 0.02181,-0.002 0.04476,-0.002
0.0666,-0.002 0.02965,-3.7e-4 0.05914,5e-5 0.0888,0
0.03107,-6e-5 0.0609,0 0.09197,0 0.02659,-1e-5 0.05428,0
0.08087,0 h 0.08246 0.09197 c 0.02816,-8.6e-4
0.05593,0.002 0.08405,0 0.04136,-0.003 0.08227,-0.006
0.123687,-0.009 0.02932,-0.002 0.05947,-5.2e-4 0.0888,-
0.002 0.0221,-3e-4 0.04449,-0.002 0.0666,-0.002 0.0238,-
6e-5 0.04756,2e-5 0.07136,0 0.05058,8.6e-4 0.100145,0.003
0.150645,0.007 0.08424,0.006 0.168177,0.0174
0.252132,0.0267 0.09947,0.0115 0.199314,0.0251
0.298119,0.0418 0.06812,0.0104 0.132843,0.0334
0.198217,0.0553 0.349326,0.11636 0.235217,0.49282 -
0.112587,0.37148 -0.0474,-0.0165 -0.09465,-0.0325 -
0.144302,-0.0402 -0.09226,-0.0159 -0.186198,-0.0293 -
0.27909,-0.0402 -0.02484,-0.003 -0.04971,-0.004 -0.07453,-
0.009 -0.0019,0.005 -9.74e-4,0.0117 -0.0032,0.0167 -
0.01362,0.0319 -0.05316,0.0527 -0.0888,0.0653 h -0.0016 c
-0.0092,0.0147 0.0048,0.0344 -0.0095,0.0469
0.128287,0.0751 0.143943,0.14002 0.08722,0.19911
0.02443,0.0644 0.03404,0.1284 0.02537,0.19077

```

```

0.123384,0.0815 0.237596,0.17586 0.33459,0.28781
0.0704,0.0842 0.122086,0.17809 0.149059,0.27945
0.183086,0.0373 0.325965,0.10467 0.413879,0.19577
0.01758,-1.3e-4 0.03463,1.1e-4 0.05233,0 0.08654,-4.7e-4
0.173487,-2.5e-4 0.260062,0 0.938738,0.003
0.938743,0.94717 0,0.94711 -0.163301,0 -0.325173,-0.003 -
0.488407,0.002 -0.206418,0.0121 -0.411586,0.038 -
0.615266,0.0736 -0.0066,0.002 -0.009,0.008 -0.01586,0.01
0.0083,0.0378 0.01762,0.0752 0.01903,0.12049
0.0064,0.20651 -0.05432,0.40348 -0.122102,0.5957 -
0.07602,0.19162 -0.169642,0.37629 -0.277504,0.5522
0.04946,0.0237 0.150132,0.0907 0.185531,0.10542 0.34857,-
0.2626 0.812105,0.047 0.629539,0.72288 -0.02154,0.0797 -
0.04442,0.15819 -0.0666,0.23761 0.01515,0.0717
0.03013,0.14425 0.03013,0.23259 v 0.34137 c
0.679494,0.14193 0.654083,0.87247 -0.06977,0.90863 -
0.02228,0.11835 -0.04749,0.23589 -0.07453,0.35306 -
0.106775,0.41002 -0.219961,0.81874 -0.315561,1.23158 -
0.02614,0.11496 -0.05035,0.22932 -0.07453,0.3447 h
134.37193 z m -7.16594,51.74116 c 0.0482,-0.002 0.0959,-
8.5e-4 0.1443,0 h 0.26165 0.24896 0.20456 0.26323 0.28543
0.32032 0.26799 c 0.0576,0 0.11366,-1e-5 0.17126,0
0.062,10e-6 0.12353,-5e-5 0.18553,0 0.0647,5e-5 0.13035,-
3.4e-4 0.19505,0 0.0636,0 0.12827,0.003 0.19187,0.005
0.077,0.003 0.15502,0.005 0.23152,0.0151 0.0276,0.004
0.0594,0.006 0.0872,0.0134 0.0486,9e-5 0.0972,0.003
0.14588,0.003 0.0653,8.6e-4 0.13144,-0.002 0.19664,0.003
0.0721,0.005 0.14456,0.0118 0.21566,0.0251 0.0118,0.002
0.026,0.003 0.0349,0.009 0.0216,7.8e-4 0.0513,0.002
0.0571,0.002 0.0898,0.005 0.18036,0.0117 0.26958,0.0234
0.005,8.6e-4 0.0122,-0.003 0.0143,0.002 0.0486,8.5e-4
0.0973,-0.002 0.14589,0 0.0611,2e-5 0.12284,-4e-5
0.18394,0 0.0398,4e-5 0.079,0.003 0.11893,0.003 0.0486,0
0.0974,-8.5e-4 0.14589,0.002 0.0838,0.004 0.16766,0.0135
0.24896,0.0351 0.0647,0.0194 0.12254,0.04 0.18394,0.0686
0.0206,0.01 0.0798,0.0392 0.0587,0.0302 0.0436,0.023
0.0839,0.0499 0.12368,0.0786 0.58645,0.0665
0.85268,0.42057 0.79922,0.74964 0.0637,0.18617
0.0658,0.37928 -0.008,0.54885 0.10268,0.48154
0.15796,0.97399 0.24421,1.45915 -0.30628,0.26565 -
0.58097,0.57139 -0.91814,0.79651 -0.10986,0.0733 -
0.25777,0.0585 -0.38851,0.0769 -0.28969,0.042 -0.58926,-
0.019 -0.87691,-0.0452 -0.61441,-0.0768 -1.22865,-0.14729
-1.84104,-0.23929 -0.55652,-0.0837 -1.10996,-0.18924 -

```

```

1.6682,-0.26104 -0.30037,-0.0311 -0.60011,-0.0499 -
0.90228,-0.0402 v 0.002 c -2.10884,0.0686 -2.70967,-
1.44515 -1.80457,-2.34267 -0.0385,-0.3281 0.24183,-0.68185
0.90546,-0.74966 0.0799,-0.008 0.15788,-0.0126 0.23786,-
0.0151 0.008,-2.8e-4 0.0173,2.4e-4 0.0253,0 0.0162,-0.007
0.0329,-0.015 0.0492,-0.0218 0.10621,-0.0461 0.21335,-
0.0941 0.32507,-0.1255 0.0902,-0.0298 0.18074,-0.0541
0.27434,-0.0703 0.0665,-0.01 0.1334,-0.015 0.1998,-0.0251
0.0481,-0.006 0.0961,-0.0113 0.1443,-0.0134 z" />
    </clipPath>
</defs>
<g
  inkscape:groupmode="layer"
  id="layer7"
  inkscape:label="Layer 1"
  style="display:inline">
  <g
    id="g53"
    transform="translate(6.9091581)">
    <text
      xml:space="preserve"
      style="font-style:normal;font-
variant:normal;font-weight:normal;font-
stretch:normal;font-size:34.4791px;font-family:'Marker
Felt';-inkscape-font-specification:'Marker Felt,
Normal';font-variant-ligatures:normal;font-variant-
caps:normal;font-variant-numeric:normal;font-variant-east-
asian:normal;display:inline;fill:#fdf0b3;fill-
opacity:1;stroke:#ff1109;stroke-width:2.1492;stroke-
linecap:round;stroke-linejoin:round;stroke-
dasharray:none;stroke-opacity:1;paint-order:normal"
      x="85.87735"
      y="37.677711"
      id="text414"

transform="scale(0.95789093,1.0439602)"><tspan
  sodipodi:role="line"
  id="tspan414"
  x="85.87735"
  y="37.677711"
  style="font-style:normal;font-
variant:normal;font-weight:normal;font-
stretch:normal;font-size:34.4791px;font-family:'Marker
Felt';-inkscape-font-specification:'Marker Felt,

```



```

Normal';font-variant-ligatures:normal;font-variant-
caps:normal;font-variant-numeric:normal;font-variant-east-
asian:normal;fill:#fdf0b3;fill-
opacity:1;stroke:#ff1109;stroke-width:2.1492;stroke-
dasharray:none;stroke-opacity:1">Dream</tspan><tspan
      sodipodi:role="line"
      x="85.87735"
      y="80.776588"
      id="tspan415"
      style="font-style:normal;font-
variant:normal;font-weight:normal;font-
stretch:normal;font-size:34.4791px;font-family:'Marker
Felt';-inkscape-font-specification:'Marker Felt,
Normal';font-variant-ligatures:normal;font-variant-
caps:normal;font-variant-numeric:normal;font-variant-east-
asian:normal;fill:#fdf0b3;fill-
opacity:1;stroke:#ff1109;stroke-width:2.1492;stroke-
dasharray:none;stroke-opacity:1">Screen</tspan></text>
      <g
        id="g52">
          <path
            style="display:inline;mix-blend-
mode:normal;fill:url(#pattern73);fill-
opacity:1;stroke:#ff1109;stroke-width:2.50611;stroke-
linecap:round;stroke-linejoin:round;stroke-
dasharray:none;stroke-opacity:1;paint-order:normal"
            d="M 5.6246579,28.475981
54.446922,28.328785 41.158911,85.147218
19.211286,85.000016 Z"
            id="path70"
            inkscape:label="path70" />
          <path
            style="fill:none;fill-
opacity:1;stroke:#ffdb00;stroke-width:5.1458;stroke-
linecap:round;stroke-linejoin:round;stroke-
dasharray:none;stroke-opacity:1;paint-order:normal"
            d="m 29.840125,165.18969 c
0.86662,0.54359 -12.606794,-30.2478 21.707073,-26.16234
1.178888,0.14036 -5.093042,-1.99201 -5.093042,-1.99201 -
2.206766,0.36779 5.274841,-25.24002 34.48166,-11.39145
1.010244,0.47901 -1.049511,-1.09023 -1.049511,-1.09023 -
5.549293,3.22475 30.055105,-21.99535 49.315615,5.35643
0.94616,1.34363 -0.91899,-1.43956 -0.91899,-1.43956 0,0
47.32801,-5.75828 34.00266,36.46902"

```



```

        id="path251"
        sodipodi:nodetypes="cscscscsc"
        inkscape:label="path251"
        clip-path="url(#clipPath32)"

transform="matrix(0.36300307,0,0,0.34400024,-5.1458118,-
29.515113)" />
    <path
        style="fill:none;fill-
opacity:1;stroke:#ffdb00;stroke-width:5;stroke-
linecap:round;stroke-linejoin:round;stroke-
dasharray:none;stroke-opacity:1;paint-order:normal"
        d="m 64.737851,150.46646 c 4.381247,-
3.1388 8.762499,-6.27761 12.686039,-6.63724 3.923539,-
0.35963 7.389236,2.05982 10.854998,4.47931"
        id="path409"
        inkscape:path-effect="#path-effect409"
        inkscape:original-d="m
64.737851,150.46646 c 4.381249,-3.1388 8.762498,-6.27761
13.143746,-9.41641 3.465833,2.41954 6.931528,4.83899
10.397291,7.25848"

transform="matrix(0.36300307,0,0,0.34400024,-7.4862664,-
31.324034)" />
    <use
        id="use409"
        inkscape:spray-origin="#path409"
        xlink:href="#path409"

transform="translate(26.550244,5.0128766)"
        style="fill:none;fill-
opacity:1;stroke:#ffdb00;stroke-opacity:1"
        x="0"
        y="0" />
    <use
        id="use410"
        inkscape:spray-origin="#path409"
        xlink:href="#path409"
        transform="translate(11.432815,-
3.4443975)"

        style="fill:none;fill-
opacity:1;stroke:#ffdb00;stroke-opacity:1"
        x="0"
        y="0" />

```

```

        <use
            id="use412"
            inkscape:spray-origin="#path409"
            xlink:href="#path409"

transform="translate(21.604971,0.05737018)" "
            style="fill:none;fill-
opacity:1;stroke:#ffdb00;stroke-opacity:1"
            x="0"
            y="0" />
        <use
            id="use413"
            inkscape:spray-origin="#path409"
            xlink:href="#path409"
            transform="translate(-
7.2541705,4.8621312)" "
            style="fill:none;fill-
opacity:1;stroke:#ffdb00;stroke-opacity:1"
            x="0"
            y="0" />
        <use
            id="use414"
            inkscape:spray-origin="#path409"
            xlink:href="#use412"
            transform="translate(-
11.907369,3.7431889)" "
            style="fill:none;fill-
opacity:1;stroke:#ffdb00;stroke-opacity:1"
            x="0"
            y="0" />
        <path
            style="fill:#ffffff;stroke:none;stroke-
width:0.0549216;stroke-linecap:round;stroke-
linejoin:round"
            d="M 9.3449893,38.512967 C
8.2212063,33.835332 7.3021925,29.946389
7.3027366,29.870872 1 10e-4,-0.137304 h 2.0514878
2.0514876 v 8.642094 c 0,4.753151 -0.0042,8.642094 -
0.0092,8.642094 -0.0051,0 -0.928694,-3.827155 -2.0524773,-
8.504789 z"
            id="path6" />
        <path

```

```

                style="fill:#ffffff;stroke:none;stroke-
width:0.0549216;stroke-linecap:round;stroke-
linejoin:round"
                d="M 15.574291,44.255518 V 29.70126 h
2.051488 2.051488 v 14.554258 14.554257 h -2.051488 -
2.051488 z"
                id="path7" />
        <path
                style="fill:#ffffff;stroke:none;stroke-
width:0.160843;stroke-linecap:round;stroke-linejoin:round"
                d="M 23.87491,56.753853 V 29.741767 h
2.034185 2.034185 V 56.753853 83.765942 H 25.909095
23.87491 z"
                id="path8" />
        <path
                style="fill:#ffffff;stroke:none;stroke-
width:0.160843;stroke-linecap:round;stroke-linejoin:round"
                d="M 32.200876,56.706547 V 29.647152 h
1.98688 1.986878 v 27.059395 27.059395 h -1.986878 -
1.98688 z"
                id="path9" />
        <path
                style="fill:#ffffff;stroke:none;stroke-
width:0.160843;stroke-linecap:round;stroke-linejoin:round"
                d="M 40.4397,56.020601
40.4322,29.647152 h 2.034183 2.034186 v 17.742042
17.742038 l -1.991572,8.536796 c -1.095367,4.695236 -
2.007388,8.579369 -2.026718,8.631408 -0.01933,0.05204 -
0.0385,-11.773439 -0.04261,-26.278835 z"
                id="path10" />
        <path
                style="fill:#ffffff;stroke:none;stroke-
width:0.160843;stroke-linecap:round;stroke-linejoin:round"
                d="m 48.764542,38.233309 -0.0063,-
8.586157 h 1.986878 c 1.83013,0 1.986683,0.01306
1.984408,0.165575 -0.0015,0.09107 -0.892599,3.954834 -
1.980535,8.586153 l -1.978063,8.420582 z"
                id="path11" />
        <path
                style="fill:#ffffff;stroke:none;stroke-
width:0.160843;stroke-linecap:round;stroke-linejoin:round"
                d="M 6.5630822,26.923271 C
6.0783328,25.88015 5.7898491,24.567957 5.7890863,23.40268
c -0.00103,-1.571828 0.4737393,-2.592094 1.5364146,-

```

```

3.301721 1.1243846,-0.750837 2.4199939,-1.001674
4.8105751,-0.931363 1.819245,0.05351 2.115665,0.0015
2.327689,-0.408527 0.349163,-0.675207 0.02036,-1.164429 -
1.043354,-1.552388 -0.832299,-0.303557 -0.831462,-0.298677
-0.215822,-1.257042 1.820627,-2.834169 5.383001,-3.473879
9.724188,-1.746217 1.345496,0.535467 1.711782,0.559006
2.091175,0.134393 0.150786,-0.168758 0.274157,-0.4063
0.274157,-0.52787 0,-0.180967 0.115766,-0.273963
0.638639,-0.513027 1.051166,-0.480604 1.895681,-0.773053
3.193198,-1.105785 4.611836,-1.182639 8.513243,-0.255912
11.04643,2.623933 1.196571,1.360312 1.23836,1.395003
1.680406,1.395003 0.339881,0 0.452297,-0.05326 0.726847,-
0.34437 1 0.324786,-0.344372 1.484039,0.05288 c
1.687736,0.06014 2.772224,0.229756 4.133211,0.646459
4.592602,1.406148 6.081713,4.76454 4.489774,10.125795 1 -
0.186403,0.627759 -2.9559,0.05594 c -1.625741,0.03077 -
12.007869,0.07655 -23.071391,0.101741 1 -20.1154946,0.0458
z M 43.987592,25.610044 c 0.620397,-0.399109 1.489892,-
0.898673 1.932207,-1.110147 0.717431,-0.343008 0.880789,-
0.384667 1.513814,-0.386058 0.798748,-0.0018
1.334015,0.205323 2.646723,1.023953 0.875729,0.546118
1.291192,0.586003 1.712764,0.16443 0.296637,-0.296636
0.347223,-0.600196 0.166219,-0.997454 -0.06735,-0.147817 -
0.475547,-0.467887 -1.047666,-0.821473 -2.316122,-1.431443
-3.865763,-1.5741 -5.994325,-0.551827 -0.793719,0.381195 -
2.92463,1.743694 -3.143001,2.009627 -0.275411,0.335401 -
0.134711,1.040825 0.249172,1.24927 0.494159,0.26832
0.772963,0.185942 1.964093,-0.580321 z M
10.246685,25.424591 c 1.814161,-1.186757 2.8874,-1.616499
3.719353,-1.489285 0.538728,0.08238 1.421167,0.487651
2.261874,1.038806 0.540566,0.354385 0.779661,0.4552
1.087407,0.45851 0.695633,0.0075 1.109262,-0.58509
0.846829,-1.213179 -0.102434,-0.245163 -0.341132,-0.44894
-1.018694,-0.869663 -1.772096,-1.100356 -3.012899,-
1.427709 -4.36165,-1.150703 -0.929859,0.190973 -
2.198004,0.790875 -3.5783401,1.692742 -1.220133,0.797201 -
1.3067147,0.88061 -1.3794713,1.328957 -0.041447,0.255406 -
0.00109,0.3818 0.1970346,0.61727 0.4796891,0.570079
0.8183214,0.507171 2.2256578,-0.413455 z m 16.979753,-
1.064589 c 1.641419,-1.07127 2.645056,-1.525003 3.37322,-
1.525003 0.516838,0 1.494885,0.389607 2.395132,0.954104
0.680814,0.426907 1.010985,0.578629 1.259169,0.578629
0.669539,0 1.134129,-0.650768 0.866772,-1.214112 -
0.262169,-0.552414 -2.529656,-1.809143 -3.658141,-2.027488

```

```

-1.200573,-0.23229 -2.437803,0.05098 -4.005813,0.917158 -
1.237276,0.683476 -2.477403,1.565444 -2.619665,1.863083 -
0.270792,0.566551 0.176395,1.199344 0.847559,1.199344
0.338735,0 0.572143,-0.112893 1.541767,-0.745715 z m
10.847243,-3.08963 c 0.154673,-0.07998 0.700043,-0.419839
1.211929,-0.755229 2.052088,-1.344548 3.142698,-1.636964
4.320436,-1.158408 0.311615,0.126621 0.946727,0.471407
1.411358,0.76619 0.938262,0.595275 1.283015,0.663037
1.700915,0.334317 0.351986,-0.27687 0.461884,-0.602127
0.334188,-0.989055 -0.07892,-0.239119 -0.272827,-0.420723
-0.830707,-0.777984 -3.115902,-1.995395 -4.814451,-
1.867044 -8.523761,0.644104 -0.793207,0.536991 -
0.919589,0.660214 -0.996506,0.97159 -0.07364,0.29814 -
0.05664,0.398964 0.103733,0.614986 0.357379,0.481388
0.785329,0.599303 1.268415,0.349489 z m -20.73498,-
0.599619 c 1.801565,-1.170244 2.797429,-1.620286
3.585401,-1.620286 0.563307,0 1.370848,0.320509
2.381862,0.945351 1.085054,0.670599 1.506607,0.740357
1.927937,0.319027 0.264271,-0.264271 0.334123,-0.740122
0.157177,-1.070749 -0.115878,-0.21652 -1.433747,-1.066858
-2.233326,-1.441027 -1.196116,-0.559729 -2.283471,-
0.690152 -3.402294,-0.408089 -1.107519,0.279216 -
4.310993,2.089691 -4.577008,2.586747 -0.316673,0.591709
0.132568,1.339461 0.804733,1.339461 0.27772,0 0.570362,-
0.140423 1.355518,-0.650435 z m 11.696982,-3.606285 c
1.747522,-1.144671 2.273095,-1.365473 3.259807,-1.369493
0.740799,-0.003 0.860164,0.02443 1.513812,0.348125
0.390281,0.193269 0.986343,0.526381 1.324586,0.740251
0.527536,0.333557 0.668781,0.381959 0.993293,0.340394
0.646874,-0.08285 1.002231,-0.743614 0.701807,-1.304958 -
0.143803,-0.268703 -1.6963,-1.25321 -2.511148,-1.592431 -
2.005648,-0.834954 -3.633664,-0.47978 -6.516106,1.42157 -
0.572205,0.377446 -1.092407,0.754583 -1.156004,0.838084 -
0.142104,0.186579 -0.155686,0.715648 -0.02466,0.960478
0.150567,0.281338 0.574237,0.475698 0.929843,0.426571
0.183275,-0.02532 0.810258,-0.366769 1.484767,-0.808591 z"
      id="path12" />
    <path
      style="fill:#ffffff;stroke:none;stroke-
width:0.162554;stroke-linecap:round;stroke-linejoin:round"
      d="m 17.599928,72.699739 -1.987764,-
8.294977 0.0036,-17.33115 0.0036,-17.331147 h 2.008023
2.008022 v 55.36866 c 0,14.094407 -0.01076,25.626163 -

```

```
0.02391,25.626128 -0.01315,-3.8e-5 -0.918398,-3.732809 -  
2.011668,-8.295049 z"  
        id="path13" />  
    </g>  
</g>  
</g>  
</svg>
```

Листинг 1 – Логотип

## Приложение Ж

### Листинг JavaScript

```

var slideIndex = 1;
    showSlides(slideIndex);

    function plusSlides(n) {
        showSlides(slideIndex += n);
    }

    function currentSlide(n) {
        showSlides(slideIndex = n);
    }

    function showSlides(n) {
        var i;
        var slides =
document.getElementsByClassName("mySlides");
        var dots =
document.getElementsByClassName("dot");
        if (n > slides.length) {slideIndex = 1}
        if (n < 1) {slideIndex = slides.length}
        for (i = 0; i < slides.length; i++) {
            slides[i].style.display = "none";
        }
        for (i = 0; i < dots.length; i++) {
            dots[i].className =
dots[i].className.replace(" active", "");
        }
        slides[slideIndex-1].style.display = "block";
        dots[slideIndex-1].className += " active";
    }

```

Листинг 1 – Слайдер и навигационные точки под ним

```

document.getElementById("form").addEventListener("submit",
function(event) {
    event.preventDefault();

    setTimeout(function() {
        document.getElementById("form").reset();

document.getElementById("form").style.display = "none";
        document.getElementById("success-
message").style.display = "block";

```

```

        document.getElementById("buy-again-
button").style.display = "block";
    }, 1000);
});

document.querySelectorAll('input[name="payment"]').forEach
(function(input) {
    input.addEventListener('change', function() {
        if (this.value === "cash") {
            document.querySelector('.card-number-
input').style.display = "none";
        } else {
            document.querySelector('.card-number-
input').style.display = "block";
        }
    });
});

```

Листинг 2 – Появляющееся поле для ввода номера карты при оплате билетов на сайте на странице покупки билетов

```

<script>
    var xmlhttp = new XMLHttpRequest();
    xmlhttp.onreadystatechange = function()
    {
        if (this.readyState == 4 &&
this.status == 200) {

document.getElementById("xmlContent").innerHTML =
this.responseText;
        }
    };
    xmlhttp.open("GET", "file.xml", true);
    xmlhttp.send();
</script>

```

Листинг 3 – Получение данных из XML