

# Разработка интерфейса пользователя

Время на выполнение модуля: 6 часов

Стек: HTML, CSS

---

## Концепция сервиса

“**StreamHub**” — онлайн-платформа для поиска, просмотра и поддержки стримеров и видеоконтента, связанного с играми и киберспортом.

Сервис объединяет:

- стримеров и контент-креаторов
  - игровые сообщества
  - зрителей
  - рекламодателей
  - киберспортивные организации
- 

## Целевая аудитория

- молодые люди в возрасте 16–35 лет
  - начинающие и профессиональные стримеры
  - компании и бренды, размещающие рекламу в игровой среде
- 

## Требования к проекту

### 1. Адаптивность

1.1. Сайт ориентирован на мобильные устройства, но должен корректно отображаться на всех разрешениях.

1.2. Минимум **4 структурных изменения**:

- при переходе от **360px** → **768px**
- и **4 структурных изменения** при переходе от **768px** → **1920px** (для главной страницы).

1.3. Все страницы должны быть корректно адаптированы под указанные разрешения.

## 2. Запрет на фреймворки

2.1. Запрещено использование Bootstrap, Tailwind, Material UI и любых CSS-фреймворков.

## 3. Система контроля версий

3.1. Обязательное использование Git

3.2. Минимум **4 осмысленных коммита**

## 4. Темы оформления

4.1. Для главной страницы необходимо реализовать **тёмную и светлую темы**

4.2. По умолчанию используется тёмная тема

4.3. Минимум **4 визуальных отличия** между темами

---

## Структура проекта

Необходимо сверстать следующие страницы:

1. Главная страница
2. Страница входа
3. Страница регистрации
4. Личный кабинет пользователя
5. Каталог стримеров
6. Страница стримера
7. Административная панель
8. Главная страница со светлой темой

---

## Детализация страниц

### 1. Главная страница — Landing Page

Главная страница должна содержать следующие блоки:

#### 1.1. Шапка сайта

- Логотип сервиса (векторный, разработан самостоятельно)
- Навигационное меню:

- Каталог стримеров
- Популярные трансляции (якорь)
- Войти
- Личный кабинет

 В мобильной и планшетной версии — бургер-меню

 В десктопной версии — полное меню

## 1.2. Hero-блок

- Заголовок сервиса
- Краткое описание платформы
- Кнопка «Смотреть трансляции»

## 1.3. Слайдер популярных стримеров

- Минимум **3 слайда**
- Каждый слайд содержит:
  - аватар стримера
  - никнейм
  - категория/игра
  - количество зрителей
  - кнопка «Перейти»
- Индикация активного слайда обязательна

## 1.4. Быстрый поиск

- Поле ввода с подсказками
- Кнопка поиска

## 1.5. Преимущества платформы (инфографика)

Минимум 4 пункта с иконками:

- Поддержка стримеров
- Высокое качество трансляций
- Удобный чат
- Безопасные донаты

## 1.6. Популярные категории

- Карточки категорий (не менее 5):

- изображение
- название категории
- количество активных стримов
- Клик по карточке ведёт в каталог

## 1.7. Партнёры

- Не менее 3 логотипов партнёров

## 1.8. Подвал сайта

- Телефон: 8-800-555-44-33
  - E-mail: [support@streamhub.ru](mailto:support@streamhub.ru)
  - Разделы:
    - Пользователям
    - Стримерам
    - О платформе
    - Контакты
  - Навигация по сайту
- 

## 2. Страница входа

Форма входа должна содержать:

- E-mail
  - Пароль
  - Кнопка «Войти»
  - Ссылка «Забыли пароль?»
- 

## 3. Страница регистрации

Форма регистрации (все поля обязательны):

- E-mail
- Никнейм
- Имя
- Дата рождения
- Номер телефона

- Пароль
  - Повтор пароля
  - Чекбокс согласия на обработку персональных данных
  - Кнопка «Зарегистрироваться»
- 

## **4. Личный кабинет**

### **4.1. Информация о пользователе**

- E-mail
- Никнейм
- Имя
- Дата рождения
- Телефон

### **4.2. История активности**

- Дата
- Название стрима
- Тип активности (просмотр / донат)

### **4.3. Настройки**

- Кнопка смены пароля
  - Переключатель темы (светлая / тёмная)
- 

## **5. Каталог стримеров**

Карточки стримеров должны содержать:

- Аватар
- Никнейм
- Основная игра
- Количество подписчиков
- Статус (онлайн / офлайн)
- Кнопка «Смотреть»



В мобильной и планшетной версии — кнопка открытия фильтра



В десктопной версии — боковая панель фильтрации по категориям

---

## 6. Страница стримера

- Аватар и никнейм
  - Обложка канала
  - Описание стримера
  - Основные категории
  - Кнопка «Подписаться»
  - Блок с прошлыми трансляциями
- 

## 7. Административная панель

Форма добавления нового стримера:

- Никнейм
  - Категория
  - Аватар
  - Описание
  - Количество подписчиков
  - Статус
  - Кнопка «Добавить»
- 

## Технические требования

### Общие

- Адаптивность (минимум 4 изменения на каждый брейкпоинт)
- Валидный HTML / CSS
- Кроссбраузерность
- Оптимизированные изображения

### Дизайн

- Минималистичный стиль

- Чёткая иерархия контента
- Использование цветовой палитры из медиа
- Анимации и hover-эффекты

## Код

- Семантическая вёрстка
  - БЭМ-методология
  - Комментарии в коде
- 

## Требования к именам файлов

- index.html — главная (тёмная тема)
  - index\_light.html — главная (светлая тема)
  - login.html — вход
  - register.html — регистрация
  - profile.html — личный кабинет
  - catalog.html — каталог
  - streamer.html — страница стримера
  - admin.html — админ-панель
- 

## Дополнительно

- Использовать **минимум 2 шрифта** из медиа
- Проект должен быть выложен на сервер
- Проверяются **только загруженные работы**
- Использование CSS-фреймворков **запрещено**