# SilkGate - Прототип стилей и структуры

## 📋 Общая информация

\*\*Дата создания:\*\* 28 июля 2025

\*\*Версия:\*\* 1.0

\*\*Статус:\*\* Утвержденный прототип

---

## 🎨 Дизайн-система

### Шрифты

- \*\*Playfair Display\*\* (serif) - для заголовков

- Веса: 300, 400, 500, 600, 700

- Использование: H1-H6, заголовки форм

- \*\*Inter\*\* (sans-serif) - для основного текста

- Веса: 300, 400, 500, 600, 700

- Использование: body, кнопки, поля ввода, описания

### Цветовая палитра

- \*\*Основной фон:\*\* `#10182A` (темно-синий)

- \*\*Белый:\*\* `#FFFFFF`

- \*\*Золотой акцент:\*\* `#FFD700`

- \*\*Текст основной:\*\* `#222222`

- \*\*Текст вторичный:\*\* `#6b7280`

- \*\*Границы:\*\* `#e5e7eb`

---

## 🏗️ Структура компонентов

### 1. Навигация (Navbar)

\*\*Файл:\*\* `frontend/src/components/Navbar.jsx`

\*\*Стили:\*\*

- Фон: `bg-[#10182A]` (основной цвет страницы)

- Высота: стандартная

- Позиционирование: фиксированное сверху

\*\*Элементы:\*\*

- Логотип: левая часть

- Меню: центр (Продукты, Образование, Работа, Ресурсы)

- Кнопка входа/профиля: правая часть

\*\*Выпадающие меню:\*\*

- Фон: `bg-white`

- Задержка: 300ms при наведении

- Тень: `shadow-lg`

- Скругление: `rounded-md`

### 2. Формы аутентификации

#### Общие стили для всех форм:

- \*\*Контейнер:\*\*

- Фон: `#FFFFFF`

- Скругление: `16px`

- Отступы: `48px 40px`

- Тень: `none`

- Шрифт: `Inter, sans-serif`

- Вес: `300` (ультра-тонкий)

- \*\*Заголовки (H2):\*\*

- Шрифт: `Playfair Display, serif`

- Вес: `300` (ультра-тонкий)

- Размер: `2rem`

- Цвет: `#222222`

- Стиль: `normal`

- \*\*Описания:\*\*

- Шрифт: `Inter, sans-serif`

- Вес: `300` (ультра-тонкий)

- Размер: `1rem`

- Цвет: `#6b7280`

- Максимальная ширина: `340px`

- \*\*Поля ввода:\*\*

- Шрифт: `Inter, sans-serif`

- Вес: `300` (ультра-тонкий)

- Высота: `48px`

- Граница: `1px solid #e5e7eb`

- Скругление: `8px`

- Цвет текста: `#222222`

- \*\*Кнопки:\*\*

- Шрифт: `Inter, sans-serif`

- Вес: `500` (средний)

- Высота: `48px`

- Скругление: `8px`

#### Специфические формы:

\*\*1. LoginForm\*\* (`frontend/src/components/Auth/LoginForm.jsx`)

- Модальное окно в Navbar

- Кнопка Google: черная с иконкой

- Разделитель "или"

- Ссылки: "Забыли пароль?", "Создать аккаунт"

\*\*2. Register\*\* (`frontend/src/pages/Register.jsx`)

- Полноэкранная форма

- Поля: имя, email, пароль, подтверждение пароля

- Кнопка: "Создать аккаунт"

\*\*3. ForgotPassword\*\* (`frontend/src/pages/ForgotPassword.jsx`)

- Полноэкранная форма

- Поле: email

- Кнопка: "Отправить инструкцию"

- Ссылка: "Вернуться к входу"

\*\*4. StartupRegister\*\* (`frontend/src/pages/StartupRegister.jsx`)

- Полноэкранная форма

- Дополнительные поля для стартапа

- Кнопка: "Зарегистрироваться как стартап"

\*\*5. InvestorRegister\*\* (`frontend/src/pages/InvestorRegister.jsx`)

- Полноэкранная форма

- Дополнительные поля для инвестора

- Кнопка: "Зарегистрироваться как инвестор"

\*\*6. ResetPassword\*\* (`frontend/src/pages/ResetPassword.jsx`)

- Полноэкранная форма

- Поля: новый пароль, подтверждение пароля

- Кнопка: "Сбросить пароль"

\*\*7. VerifyEmail\*\* (`frontend/src/pages/VerifyEmail.jsx`)

- Полноэкранная форма

- Информационное сообщение

- Кнопка: "Отправить повторно"

---

## 🔧 Технические детали

### Google Fonts

```html

<link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Inter:wght@300;400;500;600;700&family=Playfair+Display:ital,wght@0,300;0,400;0,500;0,600;0,700;1,300;1,400;1,500;1,600;1,700&display=swap" rel="stylesheet">

```

### Tailwind CSS

- Подключен через CDN

- Настроены кастомные классы для шрифтов

### Аутентификация

- Firebase Google OAuth

- JWT токены

- localStorage для хранения токенов

- Context API для управления состоянием

---

## 📱 Адаптивность

- Мобильная версия: отступы `24px 20px`

- Десктопная версия: отступы `48px 40px`

- Максимальная ширина форм: `400px`

---

## 🎯 Ключевые принципы

1. \*\*Единообразие:\*\* Все формы используют одинаковые стили

2. \*\*Тонкость:\*\* Ультра-тонкие шрифты (300) для элегантности

3. \*\*Читаемость:\*\* Контрастные цвета и четкая типографика

4. \*\*Простота:\*\* Минималистичный дизайн без лишних элементов

5. \*\*Доступность:\*\* Стандартные размеры кнопок и полей

---

## 📁 Структура файлов

```

frontend/

├── index.html (Google Fonts, Tailwind CSS)

├── src/

│ ├── components/

│ │ ├── Navbar.jsx (навигация + модальное окно входа)

│ │ └── Auth/

│ │ └── LoginForm.jsx (форма входа)

│ └── pages/

│ ├── Register.jsx

│ ├── StartupRegister.jsx

│ ├── InvestorRegister.jsx

│ ├── ForgotPassword.jsx

│ ├── ResetPassword.jsx

│ └── VerifyEmail.jsx

```

---

## ⚠️ Важные замечания

1. \*\*Не изменять:\*\* Шрифты, веса, цвета, размеры отступов

2. \*\*Сохранять:\*\* Структуру модальных окон и форм

3. \*\*Соблюдать:\*\* Задержку выпадающих меню (300ms)

4. \*\*Поддерживать:\*\* Единообразие стилей между всеми формами

---

## 🔄 Команды для запуска

```bash

# Backend (PowerShell)

cd backend

$env:MONGODB\_URI="mongodb://localhost:27017/silkgate"

$env:PORT="5000"

node src/server.js

# Frontend (отдельный терминал)

cd frontend

npm run dev

```

---

\*Документ создан для сохранения утвержденного дизайна и предотвращения случайных изменений стилей.\*





