

ОТЧЕТ ПО WEB-САЙТУ

IP.dev — персональный сайт-портфолио

Владелец/автор: Илья Панов

Дата: 18.02.2026

Паспорт документа

Документ	Отчет по анализу структуры, дизайна и реализации web-сайта.
Сайт	Илья Панов Full-Stack Developer
Описание	Илья Панов - Full-Stack разработчик с опытом 5+ лет. Специализация: веб-приложения, Telegram боты, SaaS решения.
Язык сайта	Русский (ru)
Страницы	index.html, stack.html, contacts.html
Источник данных	HTML/CSS файлы проекта (статическая верстка)
Версия	1.1

Содержание

- 1. Информация о владельце (организации)
- 2. Цели и задачи web-сайта
- 3. Целевая аудитория
- 4. Требования к среде и совместимости
- 5. Логическая структура и навигационная схема
- 6. Макеты страниц и структура контента
- 7. Средства реализации
- 8. Ключевые слова (SEO)
- 9. Цветовая палитра и типографика
- 10. Тестирование и контроль качества
- 11. Выводы и дальнейшие планы
- Приложения

1. Информация о владельце (организации)

Сайт представляет персональный бренд разработчика и служит витриной компетенций, проектов и каналов связи.

Краткая справка:

Обладая более чем 5-летним опытом в разработке, я сокращаю разрыв между сложной серверной архитектурой и интуитивно понятным интерфейсом. Я создаю надежные системы, которые легко масштабируются.

Факты:

- Опыт: 5+ лет в инженерии
- Фокус: Telegram Bots, SaaS & Web dev
- Философия: Performance-First архитектура
- Интересы: Баскетбол и Новые технологии

Основные направления работ (позиционирование сайта):

- Веб-приложения и B2B-инфраструктура (high-performance backend + UI).
- Telegram-боты и автоматизация процессов.
- SaaS-решения и масштабируемые системы.

2. Цели и задачи web-сайта

Цели web-сайта:

- Предоставить потенциальным заказчикам и работодателям краткую и точную информацию о компетенциях.
- Показать портфолио релевантных проектов и технологический стек.
- Обеспечить быстрый контакт: СТА «Нанять», отдельные страницы «Контакты» и «Стек», форма заявки.
- Усилить доверие за счет продуманного дизайна, структуры и презентации.

Задачи web-сайта:

- Дать понятную навигацию и логичную структуру (якоря + отдельные страницы).
- Разместить портфолио в виде карточек проектов (описание, статус, категория, роль, стек).
- Предоставить каналы связи (Telegram/GitHub/Email) и минимальный lead-capture через форму.
- Обеспечить адаптивность под основные размеры экранов и print режим.

3. Целевая аудитория

Параметры аудитории:

- Профессии/роли: владельцы бизнеса, руководители, продукт/проект-менеджеры, стартап-фаундеры, HR/рекрутеры.

- География: без ограничений (онлайн).
- Возраст: 18+.
- Язык: русский (основной).
- Время посещения: круглосуточно.
- Уровень пользователей: beginner / medium / expert (контент читабелен для всех уровней).

Сценарии использования:

- Быстрое знакомство и переход к портфолио (Hero -> Проекты).
- Проверка стека (Стек).
- Связь одним кликом (Telegram).
- Оставить заявку с описанием задачи (форма).

4. Требования к среде и совместимости

Платформы и ПО:

- ОС: Windows / macOS / Linux; мобильные: iOS / Android.
- Браузеры: актуальные версии Chrome, Safari, Firefox, Edge.
- Технологическая модель: статический сайт (client-side). Для корректного отображения эффектов blur желательно наличие поддержки backdrop-filter.

Адаптивность (брейкпоинты):

- <= 1024px (перестроение в 1 колонку, скрытие nav-menu)
- <= 768px (уплотнение отступов, 1 колонка портфолио, контакты в 1 колонку)
- <= 480px (кнопки в столбик, статистика в 1 колонку, адаптация типографики)
- Print: скрытие header и scroll indicator; белый фон, черный текст

5. Логическая структура и навигационная схема

Сайт использует смешанную логическую модель: якорные секции на главной странице + отдельные страницы для стека и контактов.

Навигационное меню (header):

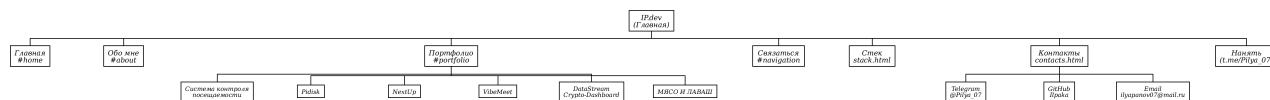
- Главная -> #home
- О мне -> #about
- Портфолио -> #portfolio
- Стек -> stack.html
- Контакты -> contacts.html

Навигационная схема (упрощенно):

```

index.html
  |- #home (Hero)
  |- #about (Обо мне)
  |- #portfolio (Проекты)
    |- #navigation (Форма + CTA)
stack.html
contacts.html
External: Telegram, GitHub, Email

```



6. Макеты страниц и структура контента

6.1. Главная страница (index.html)

Секции страницы:

- Header (fixed): логотип, меню, CTA «Нанять».
- Hero: заголовок, подзаголовок, описание, CTA кнопки, статистика, аватар, фоновые blur-акценты.
- Обо мне: фото + текст + факты.
- Портфолио: карточки проектов.
- Форма заявки: поля name/telegram/message + подтверждение отправки (pop-up).
- Footer: копирайт.
- Scroll indicator: «Scroll» (fixed).

Схема макета (wireframe):

```

[HEADER: logo | menu | CTA]
[HERO: badge + H1 + subtitle + desc + CTA + stats + avatar]
[ABOUT: image + text + facts]
[PORTFOLIO: project cards grid]
[CONTACT FORM: fields + submit + quick links]
[FOOTER: copyright]
(fixed: scroll indicator; modal: success pop-up)

```

Ключевой контент Hero:

Заголовок: ИЛЬЯ ПАНОВ

Подзаголовок: Full-Stack Архитектор & ИИ Автоматизатор

Описание: СОЗДАНИЕ ЦИФРОВЫХ ЭКОСИСТЕМ. Специализируюсь на высокопроизводительных веб-решениях, B2B инфраструктуре и масштабируемых системах.

Показатели:

- 5+ — Лет опыта
- 40+ — Проектов
- 100% — Успешность

Портфолио (6 карточек проектов):

Проект	Статус	Категория	Роль	Технологии
Система контроля посещаемости	Релиз	GovTech	Lead Full-Stack	Go, React, FireBird, Wails
Pidisk	MVP	Storage	Lead Full-Stack	Rust, React, Tauri
NextUp	Релиз	Bots	Full-Stack	Python, Alogram, MongoDB
VibeMeet	Эксперимент	Communication	Core Developer	React, WebRTC, Go, Redis
DataStream Crypto-Dashboard	Релиз	Analytics	Full-Stack	Python, StreamLit, Kaggle
МЯСО И ЛАВАШ	Релиз	Websites	Full-Stack разработчик	React, Tailwind CSS, JavaScript

Форма заявки:

Опишите Вашу проблему, а я пришлю Вам лучший вариант решения

- name (input) — placeholder: «Имя»
- telegram (input) — placeholder: «Телеграм»
- message (textarea) — placeholder: «Опишите Вашу проблему бизнеса»

Поведение: при submit предотвращается отправка; показывается поп-ап подтверждения, форма очищается.

Wireframe / Layout-схема страницы IP.dev (Главная) — полный скролл

The wireframe illustrates the layout of the IP.dev homepage across five main sections:

- Top Bar:** Contains the "Logo IP.dev", "Main navigation" (with items: Главная • О мне • Портфолио • Стек • Контакты), and a "CTA" button labeled «Нанять».
- Section 1:** A large text block area containing:
 - Text block details: badge «Доступен...», Н1 ИЛЬЯ ПАНОВ, роль / subtitle, описание, кнопки: Смотреть проекты / Связаться, stats: 5+ / 40+ / 100%, (scroll indicator ниже).
 - A right sidebar listing visual/UX elements: Glow/градиенты на фоне, Декоративные обводки, Scroll label, and Модалка: «Заявка отправлена».
 - A placeholder for a "Foto / Avatar + декоративная рамка".
- Section 2:** A two-column layout:
 - Left column: "Foto 2 (about image)".
 - Right column: Content details: заголовок «Обо мне», обзар (описание), facts/плашки: - Опыт, - Фокус, - Философия, - Интересы.
- Section 3:** A grid of six "Project card" components, each with the following details:
 - Project card: превью, статус/бейдж, название, описание, стек-теги.
- Section 4:** A large text input field with placeholder: «Опишите Вашу проблему, а я пришлю Вам лучший вариант решения».
- Bottom Row:** Two buttons: "Кнопка «Смотреть стек»" and "Кнопка «Контакты»".

6.2. Страница «Стек» (stack.html)

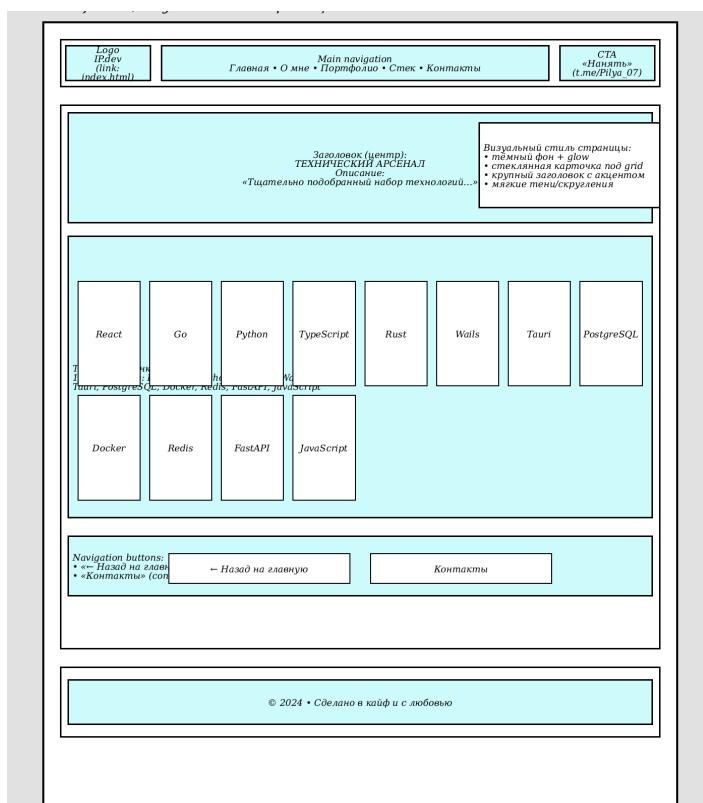
Назначение: показать технологический набор в формате витрины (tech grid).

Схема макета (wireframe):

```
[HEADER]  
[TITLE + description]  
[TECH GRID: 12 cards]  
[NAV BUTTONS: back | contacts]  
[FOOTER]
```

Перечень технологий:

- React (иконка: R)
- Go (иконка: Go)
- Python (иконка: Py)
- TypeScript (иконка: TS)
- Rust (иконка: Rs)
- Wails (иконка: W)
- Tauri (иконка: T)
- PostgreSQL (иконка: PG)
- Docker (иконка: D)
- Redis (иконка: R)
- FastAPI (иконка: FA)
- JavaScript (иконка: JS)



6.3. Страница «Контакты» (contacts.html)

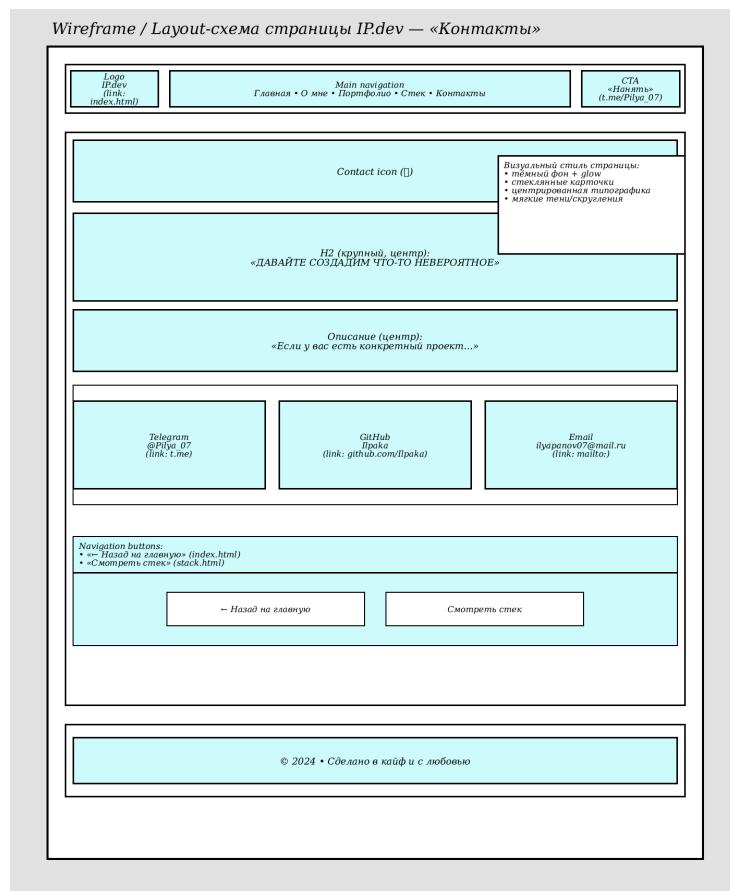
Назначение: дать быстрый выбор канала связи.

Схема макета (wireframe):

[HEADER]
[ICON + TITLE]
[CONTACT CARDS: Telegram | GitHub | Email]
[NAV BUTTONS: back | stack]
[FOOTER]

Контактные ссылки:

- Telegram: @Pilya_07 — https://t.me/Pilya_07
- GitHub: llpaka — <https://github.com/llpaka>
- Email: ilyapanov07@mail.ru — <mailto:ilyapanov07@mail.ru>



7. Средства реализации

Средства реализации web-сайта:

- Разметка: HTML5.
- Стили: CSS3 (дизайн-токены в :root, адаптивные media queries, print styles).
- Шрифты: Google Fonts (Inter, JetBrains Mono).
- Скрипты: Vanilla JavaScript (pop-up после отправки формы).

Файлы проекта:

Файл	Назначение
index.html	Главная страница (лендинг + портфолио + форма + pop-up).
stack.html	Страница технологий (tech grid).
contacts.html	Страница контактов (карточки ссылок).
style.css	Единый файл стилей (токены, компоненты, адаптивность, формы, pop-up).

8. Ключевые слова (SEO)

Ключевые слова, используемые для поиска и позиционирования:

Илья Панов, Full-Stack разработчик, Full-Stack архитектор, Go разработчик, React разработчик, Telegram бот, автоматизация бизнеса, SaaS, B2B веб-приложения, WebRTC, PostgreSQL, Docker

9. Цветовая палитра и типографика

9.1. Цветовая палитра

Токен/роль	Значение
Фон (background)	#0A0A0B
Поверхность (surface)	#161617
Акцент 1 (primary)	#3B82F6
Акцент 2 (secondary)	#8B5CF6
Текст (primary)	#FFFFFF
Текст приглушенный	#A1A1AA
Границы	rgba(255, 255, 255, 0.08)
Статус online dot	#10B981

9.2. Типографика

Шрифты:

- Inter — основной текст и заголовки.

- JetBrains Mono — моноширинные элементы/лейблы.
- Иерархия: крупный uppercase заголовок в Hero, мелкие uppercase лейблы в навигации.

Компоненты и эффекты:

- Glassmorphism панели (blur + полуупрозрачный фон).
- Карточки (border + blur + hover подъём).
- Градиентные акценты и декоративные blur-элементы.
- Микроанимации: fadeIn/float/pulse/bounce + hover transitions.

10. Тестирование и контроль качества

В рамках анализа выполнено статическое ревью структуры и кода. Для финальной сдачи рекомендуется провести следующий набор проверок.

Валидация и аудит:

- HTML: W3C Markup Validation Service.
- CSS: W3C CSS Validation Service.
- Lighthouse: Performance/Accessibility/Best Practices/SEO.

Функциональные тесты:

- Навигация по якорям на главной (смещения с учетом фиксированного header).
- Проверка внешних ссылок (Telegram/GitHub/Email).
- Форма: pop-up показывается/закрывается, overlay кликабелен.
- Адаптив на mobile/tablet/desktop, включая print preview.

11. Выводы и дальнейшие планы

Сайт уже выполняет функцию сильного портфолио: современный визуальный стиль, ясная структура и короткий путь до контакта.

Дальнейшие планы развития:

- Сделать реальную отправку формы (Telegram bot/webhook) + обработка ошибок и антиспам.
- Добавить мобильное меню вместо скрытия nav-menu на <= 1024px.
- Добавить Open Graph мета-теги и favicon/manifest.
- Расширить портфолио кейс-страницами (архитектура, метрики, результаты).
- Оптимизировать изображения (WebP/AVIF, lazy-loading).

Приложение А. Список страниц и внешних ссылок

Страницы сайта:

- Главная — index.html: Лендинг-портфолио с секциями Hero, Обо мне, Портфолио и формой заявки.
- Стек — stack.html: Витрина технологий (tech grid) + навигация назад.
- Контакты — contacts.html: Карта контактов (Telegram/GitHub/Email) + CTA.

Внешние ссылки:

- Telegram (нанять/контакт): https://t.me/Pilya_07
- GitHub: <https://github.com/lipaka>
- Email: <mailto:ilyapanov07@mail.ru>
- Google Fonts (Inter, JetBrains Mono): fonts.googleapis.com / fonts.gstatic.com

Приложение В. Перечень проектов на главной странице

- Система контроля посещаемости — Релиз / GovTech / Lead Full-Stack

Технологии: Go, React, FireBird, Wails

Единая платформа цифровых услуг для государственных структур, обрабатывающая миллионы запросов с соблюдением строгих протоколов безопасности.

- Pidisk — MVP / Storage / Lead Full-Stack

Технологии: Rust, React, Tauri

Супер Лёгкий и быстрый SFTP - менеджер вдохновлённый Яндекс Диском, который в 25 раз производительнее в нагрузке и легче в 4 раза.

- NextUp — Релиз / Bots / Full-Stack

Технологии: Python, Alogram, MongoDB

NextUp - Стартап по подбору SMM специалистов для бизнеса за 1,5 секунды

- VibeMeet — Эксперимент / Communication / Core Developer

Технологии: React, WebRTC, Go, Redis

Анонимная платформа видеоконференций в реальном времени с интеграцией WebRTC с низкой задержкой и динамическим управлением комнатами.

- DataStream Crypto-Dashboard — Релиз / Analytics / Full-Stack

Технологии: Python, StreamLit, Kaggle

Тестовое задание для СБЕР. Суть: показать как грамотно умеешь работать с объёмом данных. Итог: Оффер от СБЕР.

- МЯСО И ЛАВАШ — Релиз / Websites / Full-Stack разработчик

Технологии: React, Tailwind CSS, JavaScript

Лендинг + мини-витрина доставки с категориями, карточками товаров, модальным просмотром, корзиной и checkout.

Приложение C. Перечень технологий на странице «Стек»

- React
- Go
- Python
- TypeScript
- Rust
- Wails
- Tauri
- PostgreSQL
- Docker
- Redis
- FastAPI
- JavaScript