

1000+

вакансий с удалёнкой



Хабр Карьера



empenoso

19 июн 2023 в 07:24

## Как сделать своё онлайн портфолио и продвинуть его на первое место в поиске без бюджета

📌 Средний

🕒 6 мин

👁️ 3.2K

Open source\*, Социальные сети и сообщества, Лайфхаки для гиков

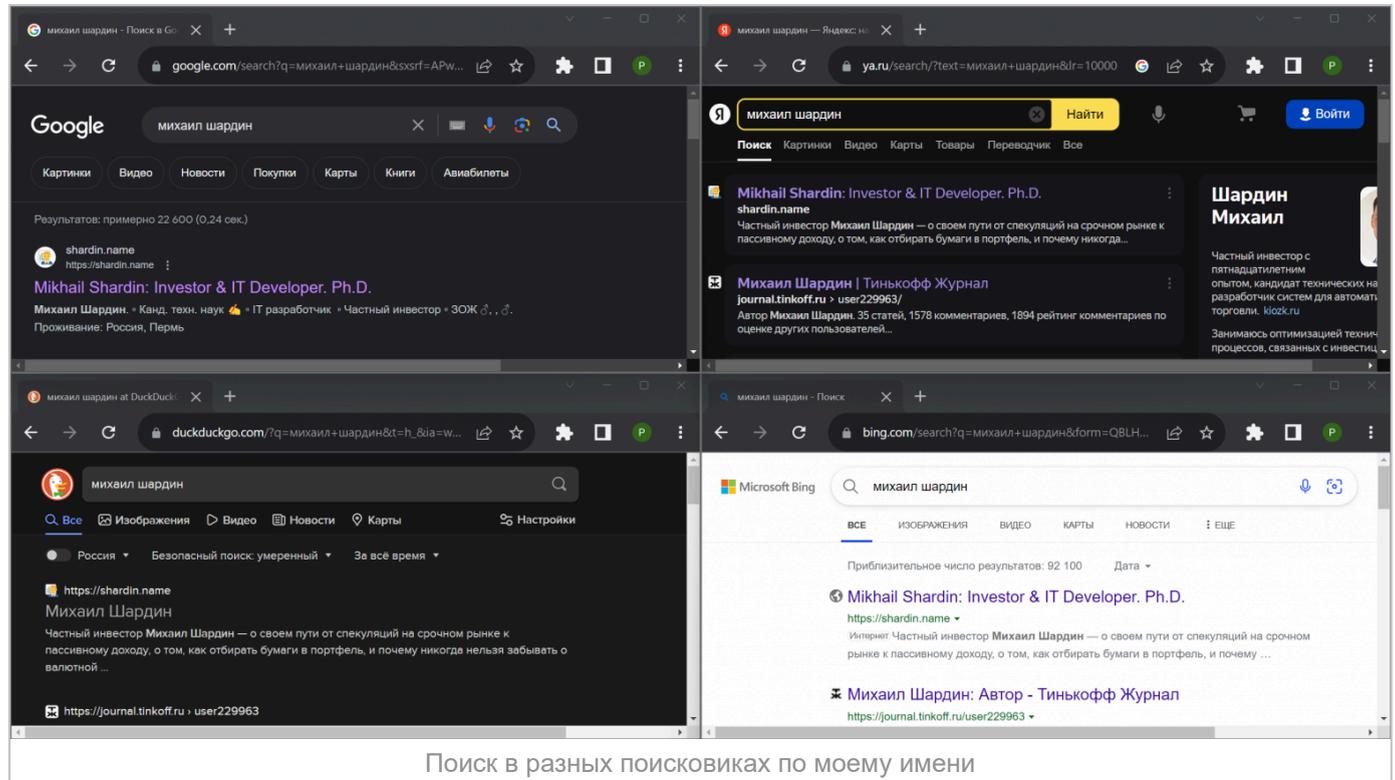
Кейс

Если быть более точным эта статья про то, как разработать свой сайт-визитку и оказаться на первом месте в поисковой выдаче по запросу своего имени не только яндекса или гугла, но и в других поисковиках. А ещё статья расскажет про то, как именно при помощи гугл таблицы и гугл скриптов можно точно узнать всю статистику своих публикаций на других сайтах.

Если говорить о том какой опыт даёт мне написать эту статью, то начну с того, что я пишу статьи и публикую их на [Хабре](#) и в [Тинькофф Журнале](#). По темам программирование, инвестиции, умные дома. В основном пишу только про то, с чем сам имел дело - например, мне нужно было постоянно искать ликвидные облигации, а инструмента который бы отвечал требованиям я так и не нашёл, поэтому [написал свой open-source скрипт](#) - эту статью потом выбрали победителем конкурса «Технотекст 2021» в номинации «[Лучший кейс](#)».

Зачем вам нужен сайт-портфолио? Он позволит вам отобразить свою работу в визуально привлекательной и организованной форме, а ещё может служить точкой входа о вас в интернете, потому что дает вам контроль над тем, как вы представляете себя и свою работу.

**Мой опыт, который дает право писать эту статью - результат поиска по ФИО в 2024 году**  
 Как можно увидеть на скриншотах ниже эту цель я достиг - если набрать фамилию и имя, то практически в любом поисковике - сайт-визитка будет в топ 3 результатах.



На скриншоте выше можно видеть что при запросе моего имени мой сайт визитка находится на первом месте во многих поисковых системах:

- В гугле: <https://www.google.com/search?q=михаил+шардин>
- В яндексе: <https://ya.ru/search/?text=михаил+шардин>
- В бинге: <https://www.bing.com/search?q=михаил+шардин>
- В дакдакгоу: <https://duckduckgo.com/?q=михаил+шардин>

Рассмотрим все технические детали связки которую можно использовать как пример для достижения ваших целей:

Google Таблица → Node.js → Google Charts → Сайт-визитка → Топ-3 место в поиске по ФИО.

**Google Таблица**

В 2020 году когда только заинтересовался темой личного бренда, то написал статью [про учёт собственных публикаций](#). Тогда я предлагал писать запрос XPath для формулы IMPORTXML чтобы импортировать цифры просмотров в таблицу.

Но как оказалось позже использовать несколько сотен IMPORTXML в одной таблице плохая идея - всё работает ужасно медленно и есть ограничения по количеству использованных формул.

1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
	Название	Тип (задается вручную)	Дата выхода (задается вручную)	Выходные данные (задается вручную)	Автор(ы) (задается вручную)	Тема (задается вручную)	Тираж для печатных изданий	Просмотры	Комментарии	Закладки (если доступно)	Рейтинг (если доступно)	№ п/п
2	Как я сделал своё онлайн резюме и продвинул его на первое место в поиске без бюджета   Хабр	Веб	2023-06-19	<a href="https://habr.com/ru/articles/741928/">https://habr.com/ru/articles/741928/</a>	М.В. Шардин	Джава и гугл скрипты	-					1
3	Автоответчик на запросы доступа к файлам в гугл почте   Хабр	Веб	2023-06-05	<a href="https://habr.com/ru/articles/739168/">https://habr.com/ru/articles/739168/</a>	М.В. Шардин	Джава и гугл скрипты	-	1,200	8	18	8	2
4	Как убрать пустые оборотные скраницы из PDF после двухстороннего сканирования   Хабр	Веб	2023-05-10	<a href="https://habr.com/ru/articles/733754/">https://habr.com/ru/articles/733754/</a>	М.В. Шардин	Linux		4,600	9	36	10	3
5	Как создать множество документов на основе единого шаблона при помощи скрипта внутри гугл таблицы   Хабр	Веб	2023-04-14	<a href="https://habr.com/ru/articles/728840/">https://habr.com/ru/articles/728840/</a>	М.В. Шардин	Гугл Таблицы		1,600	6	33	1	4
6	Как сканировать многостраничные двухсторонние документы, если под рукой только обычный сканер с автоподачей   Хабр	Веб	2023-03-16	<a href="https://journal.tinkoff.ru/post/721846/">https://journal.tinkoff.ru/post/721846/</a>	М.В. Шардин	Linux		7,000	31	63	29	5
7	Как родителям копить деньги и инвестировать для ребенка?   Т—Ж	Веб	2023-03-02	<a href="https://journal.tinkoff.ru/child-future/">https://journal.tinkoff.ru/child-future/</a>	М.В. Шардин	Инвестиции		2,669	14	3	4	6
8	Надоешие мелочи в квартире, которые можно автоматизировать   Т—Ж	Веб	2023-02-28	<a href="https://journal.tinkoff.ru/list/nadoelo-smart/">https://journal.tinkoff.ru/list/nadoelo-smart/</a>	М.В. Шардин	Умный дом		27,798	70	59	21	7
9	Коды перестал обновлять информацию о фильмах, потому что TMDB заблокировал доступ пользователям из России   Хабр	Веб	2023-01-30	<a href="https://habr.com/ru/post/712180/">https://habr.com/ru/post/712180/</a>	М.В. Шардин	Умный дом		12,000	24	56	24	8
10	6 умных устройств, чтобы сделать квартиру безопаснее   Т—Ж	Веб	2023-01-23	<a href="https://journal.tinkoff.ru/list/i-am-smart/">https://journal.tinkoff.ru/list/i-am-smart/</a>	М.В. Шардин	Умный дом		13,059	33	71	22	9
11	Автоматизация в путевых листах через гугл таблицы и скрипты в 2023 году   Хабр	Веб	2023-01-17	<a href="https://habr.com/ru/post/710584/">https://habr.com/ru/post/710584/</a>	М.В. Шардин	Гугл Таблицы		2,900	13	29	5	10
12	Купить квартиру в ипотеку и сдавать ее — это рабочая схема?   Т—Ж	Веб	2022-11-17	<a href="https://journal.tinkoff.ru/apartment-mortgage-rent/">https://journal.tinkoff.ru/apartment-mortgage-rent/</a>	М.В. Шардин	Инвестиции		25,847	80	28	18	11
13	Подкаст как выбрать спорт, от которого не будет тошнить, где я один из героев   Т—Ж	Веб	2022-11-10	<a href="https://podcast.ru/e/7pDnZeA8qf">https://podcast.ru/e/7pDnZeA8qf</a>	М.В. Шардин	Здоровье		нд	-	-	-	12
14	Тестовый запуск системы видеонаблюдения Synology на 8 камер   Хабр	Веб	2022-10-19	<a href="https://habr.com/ru/post/694116/">https://habr.com/ru/post/694116/</a>	М.В. Шардин	Linux		9,200	5	62	5	13
15	Как я стал тренироваться 6 раз в неделю благодаря триатлону   Т—Ж	Веб	2022-09-22	<a href="https://journal.tinkoff.ru/way-to-sport/">https://journal.tinkoff.ru/way-to-sport/</a>	М.В. Шардин	Здоровье		2,813	8	10	20	14
16	Оферта на досрочное погашение облигаций: какие есть риски?   Т—Ж	Веб	2022-09-08	<a href="https://journal.tinkoff.ru/prepayment-offer/">https://journal.tinkoff.ru/prepayment-offer/</a>	М.В. Шардин	Инвестиции		11,286	0	0	0	15

Текущая версия таблицы учёта публикаций на гугл скриптах

Поэтому уже на следующий 2021 год переписал на использование гугл скриптов для того чтобы парсить сайты в поисках 4х интересных параметров:

- Просмотры
- Комментарии
- Закладки (если доступно)
- Рейтинг (если доступно)

Скрипты иногда переписываю, когда что-то идёт не так с парсингом и [вот ссылка на мою последнюю актуальную таблицу 2024 года](#): LynxReport: учёт публикаций [GAS] - она открыта к просмотру.

Вы можете скопировать, очистить статью и заполнить её своими данными - в статье уже настроена отчетность и сводные таблицы через QUERY .

Например, для того парсить Хабр, используются следующий код гугл скриптов:

```
function habr_com(url) {
  try {
    var html = UrlFetchApp.fetch(url).getContentText();
    let Views = +html.match(/<span class="tm-icon-counter__value">(.*?)K</span>/)[1]
      .replace(/\\,/g, '.') * 1000
    // let Comments = `?`// +html.match(/class="tm-comments__comments-count">(.*?)</sp
    var searchstringComments = '      Комментарии '
    var index = html.search(searchstringComments);
    if (index >= 0) {
      var pos = index + searchstringComments.length
      var Comments = html.substring(pos, pos + 70)
      Comments = +Comments
        .split('</span>')[0]
        .replace(/<\\sp/g, '');
      (!Comments || Comments === undefined) ? Comments = 0: Comments
    }
    var searchstringBookmarks = 'bookmarks-button__counter'
    var index = html.search(searchstringBookmarks);
    if (index &gt;= 0) {
      var pos = index + searchstringBookmarks.length
      var Bookmarks = html.substring(pos, pos + 20)
      Bookmarks = +Bookmarks.match(/\\d{1,4}/);
      (!Bookmarks || Bookmarks === undefined) ? Bookmarks = 0: Bookmarks
    }
    let Ratings = +html.match(/tm-votes-meter__value_appearance-article tm-votes-meter__val
    Logger.log(`Для ${url}:\\nПросмотры = ${Views} \\nКомментарии = ${Comments} \\nЗакладки =
    return `${Views}|${Comments}|${Bookmarks}|${Ratings}`
  } catch (error) {
    Logger.log(`Ошибка чтения данных для ${url}.`)
    return `?|?|?|?`
  }
}
```

Или интересный момент - у Тинькофф Журнала есть скрытый api (как автор Т—Ж я не имею никакого отношения к разработке), но мне надо было скачивать свои показатели в таблицу, а простым подходом в лоб ничего не работало и пришлось разбираться. Оказалось, что у каждой статьи есть идентификатор, обратившись напрямую по которому

можно без проблем скачать все четыре показателя из `JSON` . Вот [ссылка на решение](#) на гитхабе.

Скрипт обрабатывает около сотни ссылок за 2-3 минуты и собирает всю статистику прямо в мою таблицу.

Полностью весь код можно посмотреть [на гитхабе](#).

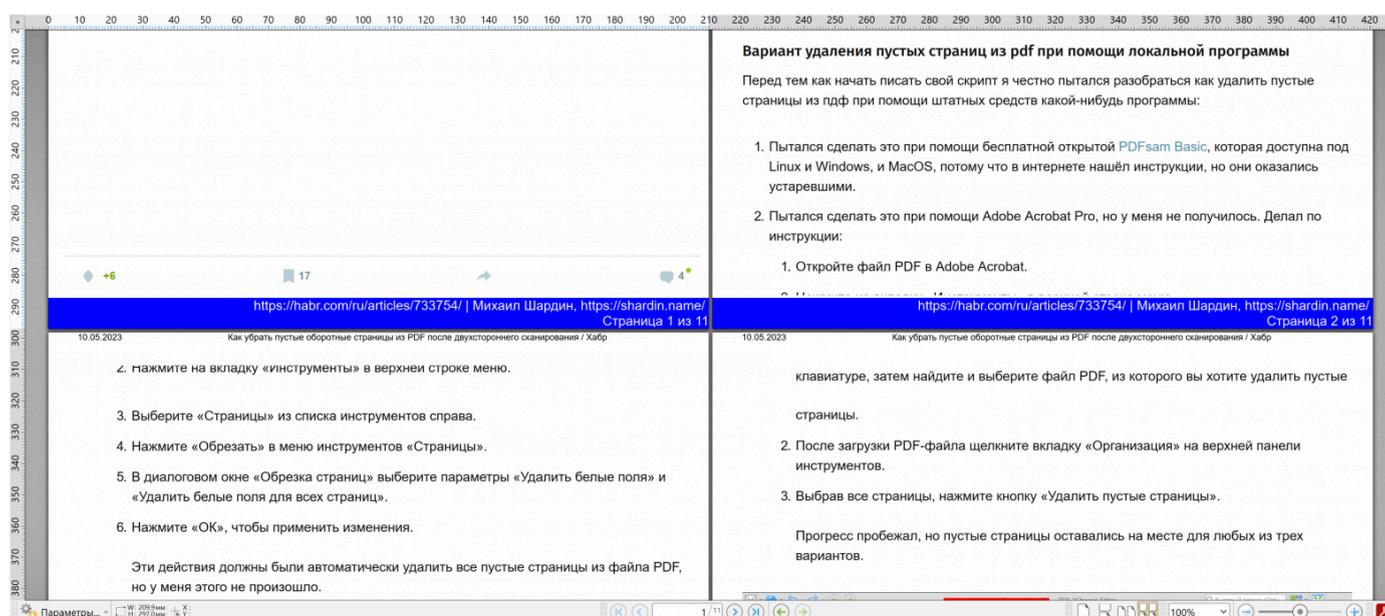
## Node.js

Поскольку на сайте-визитке всегда хочется иметь актуальные данные и не хочется заниматься копипастой предлагаю использовать Node.js - мне показалось что это будет хорошей идеей для того чтобы обеспечить трансформацию данных из одного формата в другой.

Также на гитхабе [опубликовал скрипт](#) который трансформирует сводные данные из гугл таблицы в сайт-визитку. Правда, сам скрипт может выглядеть как "костыль", но на выходе получаются готовые куски html кода в трёх файлах:

- `piece_publications.txt` содержит данные [для Timelines Google Charts](#) на сайте-визитке в html виде.
- `piece_google_charts_vegachart.txt` содержит данные для визуализации облака слов [с помощью VegaChart](#).
- `piece_google_charts_timelines.txt` содержит в форматированном html виде данные обо всех публикациях.

Более подробно о скрипте уже писал [в этой статье](#).



Вставка автоматической подписи на все PDF файлы

Недавно добавил в код строки для добавления нижнего колонтитула footer на все pdf файлы со статьями, которые сохраняются автоматически при помощи Puppeteer. Вы можете видоизменить подпись в соответствии с вашими пожеланиями:

```

console.log(Генерация pdf по ссылкам из таблицы ${doc.title}, лист ${sheet1.title}.)
const browser = await puppeteer.launch();
for (var i = 2; i <= rows1.length + 1; i++) { //
const page = await browser.newPage();
await page.setUserAgent('Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10_14_0) AppleWebKit/53
await page.setDefaultNavigationTimeout(0);
type = sheet1.getCellByA1('B' + i).value
url = sheet1.getCellByA1('D' + i).value
const footer = `&lt;style&gt;#header, #footer { padding: 0 !important; }&lt;/style&gt;8
console.log(`Строка №${i} из ${rows1.length + 1} для ${url}.`)

if (type == 'Be6' & amp; url != null) {
  path = `./articles/${sheet1.getCellByA1('C' + i).formattedValue}_${url.split(/\\/\\/

  await page.goto(url, {
    waitUntil: 'networkidle0'
  });
  await page.waitFor(20 * 1000)
  await page.emulateMediaType('screen');
  const pdf = await page.pdf({
    path: path,
    margin: {

```

```
        top: 40,  
        bottom: 40,  
        left: 20,  
        right: 10  
    },  
    printBackground: true,  
    displayHeaderFooter: true,  
    footerTemplate: footer,  
    format: 'A4',  
});  
console.log(`Создан файл ${path.split(/\\/).pop()}.\\n`)  
await page.close()  
}  
  
}
```

Полный код генерации PDF [можно посмотреть на гитхабе](#).

## Графики гугл и html

После того как все публикации заведены в таблицу, скриптом скачаны их данные о просмотрах и комментариях, подготовлено при помощи другого скрипта форматирование для гугл графиков и списка публикаций, созданы pdf из ссылок - настало время вставить всё это в шаблон сайта-визитки.

# Михаил Шардин

- Канд. техн. наук 🏆
- IT разработчик 🧑‍💻
- Частный инвестор 📈
- ЗОЖ 🏃, 🍌, 🥗, 🧘

Проживание: [Россия, Пермь](#)

Возраст: 39 лет

Мессенджер: [Телеграм](#)

Социальные сети:

[VKontakte](#), [GitHub](#), [Strava](#)

Проф. опыт и образование

ol 690 × 13129.6 / PDF

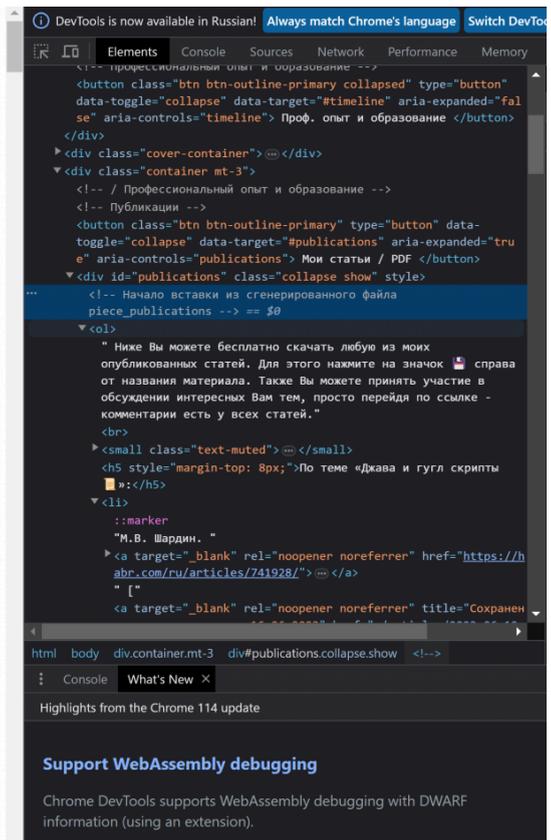
Ниже Вы можете бесплатно скачать любую из моих опубликованных статей. Для этого нажмите на значок 📄 справа от названия материала. Также Вы можете принять участие в обсуждении интересных Вам тем, просто перейдя по ссылке - комментарии есть у всех статей.

А ещё немного моей статистики на 16.06.2023:

- Для 107 онлайн публикаций 📄 общее число просмотров составляет: 3 082 549 👁. Под этими публикациями написан 6 102 комментарий.
- Для 79 печатных изданий 📄 тираж составил: 381 805 штук.

По теме «Джава и гугл скрипты 📄»:

- М.В. Шардин. Как я сделал своё онлайн резюме и продвинул его на первое место в поиске без бюджета | Хабр [📄] от 19.06.2023.
- М.В. Шардин. Автоответчик на запросы доступа к файлам в гугл почте | Хабр [📄] от 05.06.2023.
- М.В. Шардин. Отображение возраста контактов в Гугл календаре на день их рождения | Хабр [📄] от 18.08.2022.
- М.В. Шардин. Гугл скрипт в помощь молодому отцу | Хабр [📄] от 19.01.2022.



Сайт-визитка <https://shardin.name/>

Можно вставлять готовые куски ранее сгенерированного кода через Visual Studio Code:

```

830 <!-- Начало вставки из сгенерированного файла piece_publications -->
831 <ol>
832     Ниже Вы можете бесплатно скачать любую из моих опубликованных статей. Для этого нажмите на значок 📄
833     справа от названия материала. Также Вы можете принять участие в обсуждении интересных Вам тем, просто
834     перейдя по ссылке - комментарии есть у всех статей.<br>
835
836     <small class="text-muted">А ещё немного моей статистики на 16.06.2023:<br>
837     <ul>
838         <li>Для 107 онлайн публикаций 📄 общее число просмотров составляет: 3 082 549 👁. Под этими
839         публикациями написан 6 102 комментарий.</li>
840         <li>Для 79 печатных изданий 📄 тираж составил: 381 805 штук.</li>
841     </ul>
842     </small>
843     <h5 style="margin-top: 8px;">По теме «Джава и гугл скрипты 📄»:</h5>
844     <li>М.В. Шардин. <a target="_blank" rel="noopener noreferrer"
845         href="https://habr.com/ru/articles/741928/">Как я сделал своё онлайн резюме и продвинул его на
846         первое место в поиске без бюджета | Хабр</a> [ <a target="_blank" rel="noopener noreferrer"
847         title="Сохраненная копия статьи от 16.06.2023"
848         href="/articles/2023-06-19_habr-com_Джава и гугл скрипты 📄.pdf">📄</a> ] от 19.06.2023.</li>
849     <li>М.В. Шардин. <a target="_blank" rel="noopener noreferrer"
850         href="https://habr.com/ru/articles/739168/">Автоответчик на запросы доступа к файлам в гугл
851         почте | Хабр</a> [ <a target="_blank" rel="noopener noreferrer"
852         title="Сохраненная копия статьи от 16.06.2023"
853         href="/articles/2023-06-05_habr-com_Джава и гугл скрипты 📄.pdf">📄</a> ] от 05.06.2023.</li>
854     <li>М.В. Шардин. <a target="_blank" rel="noopener noreferrer"
855         href="https://habr.com/ru/post/683188/">Отображение возраста контактов в Гугл календаре на день
856         их рождения | Хабр</a> [ <a target="_blank" rel="noopener noreferrer"
857         title="Сохраненная копия статьи от 16.06.2023"
  
```

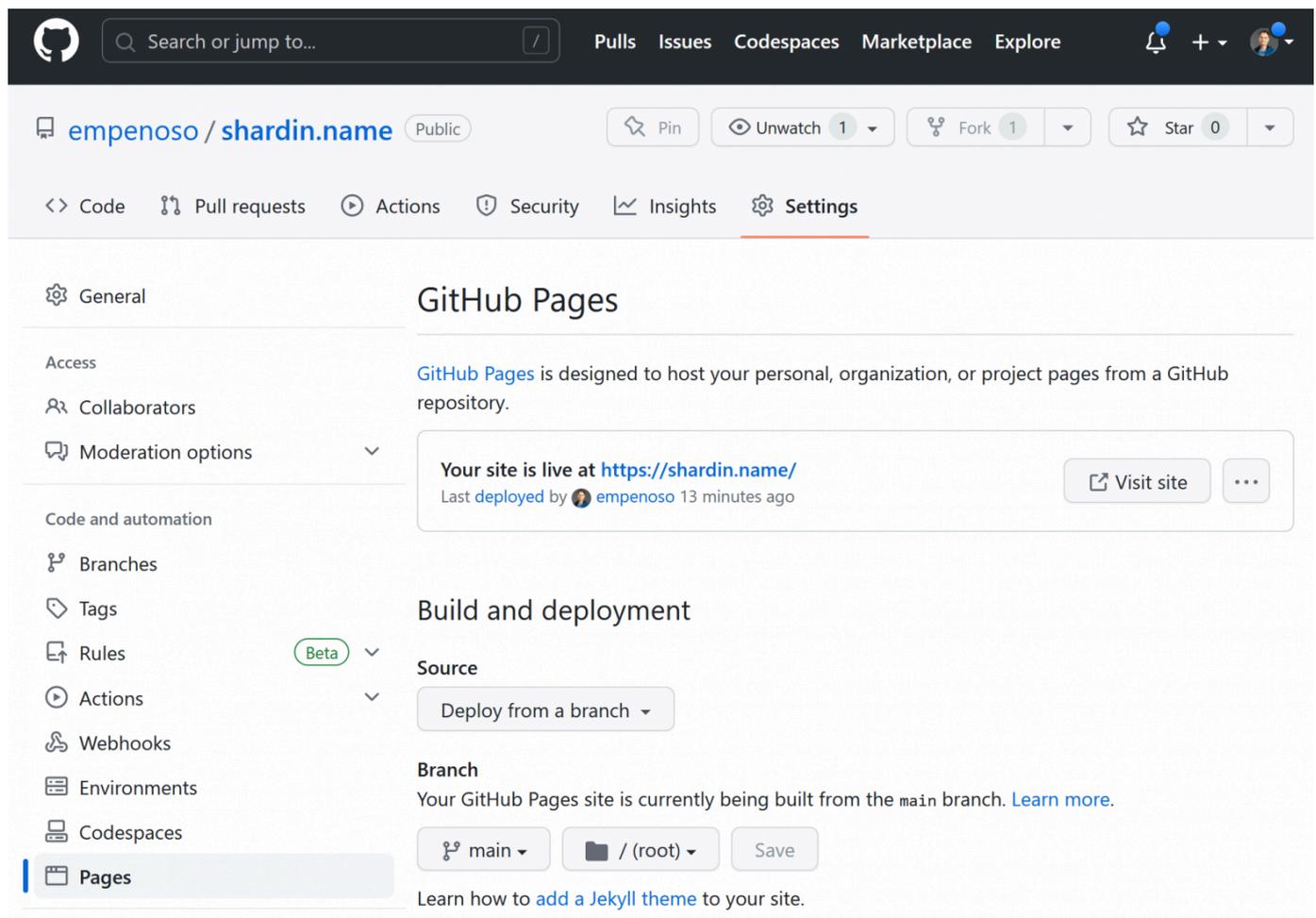
Вставка готовых кусков кода в html

После этого страница сайта-визитки полностью обновлена.

## Сайт-визитка на хостинге гитхаба

На мой взгляд, сайт-визитка является некоммерческим проектом и есть вариант не платить за хостинг вообще, а также не заморачиваться с его размещением на собственном сервере. Можно **выбрать GitHub Pages** - это бесплатно. Ежемесячная плата за хостинг равна нулю.

Вообще гитхаб предоставляет возможность не платить и за доменное имя, а использовать адрес вида `username.github.io`. На скришоте ниже гитхаб пейджес используется со своим доменным именем:



The screenshot shows the GitHub repository settings for 'empenoso/shardin.name'. The 'GitHub Pages' section is active, indicating the site is live at <https://shardin.name/>. The source is set to 'Deploy from a branch' and the current branch is 'main'. The 'Pages' option is selected in the left sidebar.

Хостинг [GitHub Pages](#)

## Мой опыт: топ-3 место в поиске ФИО

Прошло уже три года и примерно через полгода после начала размещения мой сайт визитка стал первым в поиске по запросу моего имени - никаких дополнительных действий по его продвижению или оптимизации не предпринимал.

Однако регулярно обновляю информацию на нём - если выходит моя статья на каком-нибудь ресурсе, то сразу добавляю её в таблицу и потом вся информация оказывается на

сайте-визитке.

## Итоги

Веб-сайт портфолио — это мощный инструмент для демонстрации вашей работы, установления вашего присутствия в Интернете и привлечения новых возможностей в вашей профессиональной сфере.

**Автор:** Михаил Шардин

 [Моя онлайн-визитка](#)

 [Telegram «Умный Дом Инвестора»](#)

19 июня 2023 г.

**Теги:** [портфолио](#), [личный бренд](#), [тыжэксперт](#), [резюме](#), [cv](#)

**Хэбы:** [Open source](#), [Социальные сети и сообщества](#), [Лайфхаки для гиков](#)

## Редакторский дайджест



Присылаем лучшие статьи раз в месяц



183

87.1

Карма

Рейтинг

**Михаил Шардин** [@empenoso](#)

[Автоматизация](#) / [Данные](#) / [Финансы](#) / [Умные дома](#)

[Подписаться](#)



[Сайт](#) [Сайт](#) [Github](#)

 [Комментировать](#)

## Публикации

**ЛУЧШИЕ ЗА СУТКИ**

ПОХОЖИЕ



**rssdev10**

23 часа назад

### Почему въехав по «визе талантов» в США я с радостью вернулся в Россию



Средний



32 мин



35K

[Мнение](#)

 +175

 112

 512



**melnik909**

19 часов назад

## Вы не знаете CSS. Мои вопросы о CSS с ответами. Часть 2

 Средний  7 мин  2K

Обзор

 +39

 32

 1



**DAN\_SEA**

17 часов назад

## Генерация случайных чисел

 Средний  10 мин  2.4K

Обзор

 +32

 25

 34



**OrkBiotecnologist**

23 часа назад

## VPS за 139 рублей — дом для вашего резюме на основе Hugo

 Простой  7 мин  8.4K

Тutorial

 +27

 46

 12



**PatientZero**

2 часа назад

## Пишем стек TCP/IP с нуля: Ethernet, ARP, IPv4 и ICMPv4

 Простой  13 мин  879

Тutorial

Перевод

 +19

 30

 1



**tertiumnon**

17 часов назад

## Минимум книг, которые нужно прочитать начинающему или продолжающему свою кривую обучения программисту

 Простой  3 мин  8.8K

[Обзор](#)

◆ +19

📖 193

💬 21

**lbkanter**

1 час назад

## Бэждор Auto-color: разбор угрозы, технический анализ и способы защиты

📊 Средний ⌚ 4 мин 👁 281

[Обзор](#)

◆ +13

📖 5

💬 2

**FlatSpike**

18 часов назад

## Создаём многомодульную библиотеку на Android: как же собрать fat-aar?

📊 Средний ⌚ 19 мин 👁 531

[Кейс](#)

◆ +13

📖 16

💬 0

**alexander-shustanov**

19 часов назад

## В поисках идеального Database-клиента для IDE: Amplicode выбирает DBeaver

📊 Простой ⌚ 6 мин 👁 2.6K

◆ +13

📖 13

💬 7

**ptsecurity**

21 час назад

## Безопасность без боли: плагины, которые упрощают жизнь разработчикам

⌚ 7 мин 👁 930

[Кейс](#)

+12

13

3

## От эскиза до релиза — интерактивный бейдж за четыре месяца

Турбо

Показать еще

### ИСТОРИИ



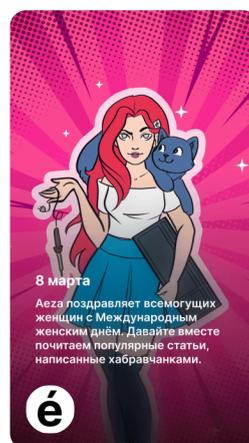
**Как расти на работе?**



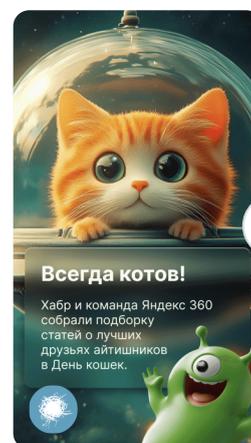
**Здоровье айтишника**



**Угадайте будущее в новом сезоне**



**С праздником весны!**



**Всегда котов!**

### КУРСЫ



**Бренд-менеджер**

По факту набора · GB (GeekBrains)



**Профессия IT-рекрутер**

По факту набора · Skillfactory



**HR-менеджер**

По факту набора · Академия Eduson



**IT-рекрутер**

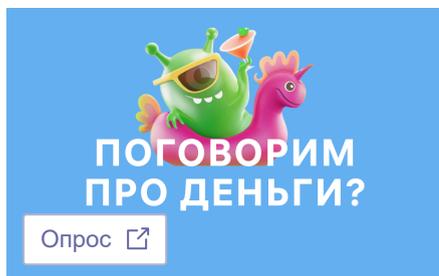
По факту набора · Skillbox



**HR-менеджер**

По факту набора · Нетология  
Больше курсов на Хабр Карьере

## МИНУТОЧКУ ВНИМАНИЯ



Как айтишники подходят к финансовому планированию?



Экономим деньги со скидками в Промокодусе



Казино и аутсорс: как работают айтишники в РБ

## БЛИЖАЙШИЕ СОБЫТИЯ

# Выиграйте грант на профессию

и обучитесь новой специальности бесплатно

Хекслет

>

< / >

17 февраля – 24 марта

**Конкурс «Снежный код» от Хекслета. Три гранта на бесплатное 10-месячное обучение**

Онлайн

Разработка

Больше событий в календаре

Хабр



🌐 Настройка языка

Техническая поддержка

© 2006–2025, Habr