Презентация по 3-ему этапу индивидаульаного проекта

Операционные системы

Федорова А.С

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Актуальность

Персональная страница научного сотрудника должна давать полную информациою о его навыках,опыте и достижениях.

Цели и задачи

Офоромить свой персональный сайт, добавив информацию об опыте и навыках.

Материалы и методы

- 1. Добавить к сайту достижения. Список достижений.
- Добавить информацию о навыках (Skills).
- Добавить информацию об опыте (Experience).
- Добавить информацию о достижениях (Accomplishments).
- 2. Сделать пост по прошедшей неделе.
- 3. Добавить пост на тему по выбору:
- Легковесные языки разметки.
- Языки разметки. LaTeX.
- Язык разметки Markdown.

Захожу в каталог admin и редактирую файл _index.md, содержащий информацию о владельце страницы (рис.1).

```
aifedorova@aifedorova:~/work/blog/content/authors/admin$ ls
avatar.png _index.md
aifedorova@aifedorova:~/work/blog/content/authors/admin$ gedit _index.md
```

Редактирую информацию о своих хобби и навыках (рис.2)

```
50 skills:
    - name: Technical
52
      items:
53
        - name: Python
54
           description: ''
55
           percent: 80
56
           icon: python
           icon_pack: fab
57
58
         - name: Data Science
59
           description: ''
60
           percent: 100
61
           icon: chart-line
62
           icon_pack: fas
63
        - name: C++
64
           description: ''
65
           percent: 40
66
           icon: computer
67
           icon pack: fas
68
    - name: Hobbies
      color: '#eeac02'
69
      color border: '#f0bf23'
71
      items:
         - name: Languages
73
           description: ''
```

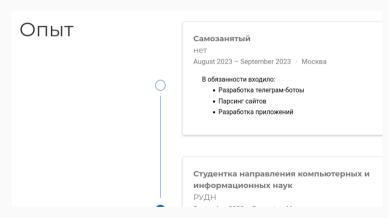
Вижу, что дизайн моего сайта был обновлен (рис.3)



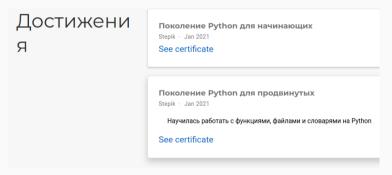
Редактирую информацию о своем опыте в файле (рис.5)

```
Add/remove as many litem plocks below as you like.
   'title', 'organization', and 'date start' are the required parameters.
   Leave other parameters empty if not required.
   Begin multi-line descriptions with YAML's `|2-` multi-line prefix.
items:
 - certificate url: https://stepik.org/cert/1616970
    date_end: ''
    date start: '2021-01-25'
   description: !!
    icon: Stepik
   organization: Stepik
   organization url: https://stepik.org
    title: Поколение Python для начинающих
   urls O
  - certificate url: https://www.edx.org
    date end: ''
    date start: '2021-01-01'
    description: Научилась работать с функциями, файлами и словарями на Python
    organization: Stepik
    organization url: https://stepik.org
    title: Поколение Python для продвинутых
    url: https://www.edx.org/professional-certificate/uc-berkelevx-blockchain-fundamentals
```

Смотрю на обновления на странице (рис.6)



Я также реадктирую информацию о своих достижениях и вижу, что информация обновилась (рис.7)



Пост по прошедшей неделе

Редактирую скопированный файл и пишу пост по прошедшей неделе. Далее сохраняю, чтобы потом пост появился на странице(рис.9)

```
- Academic
39 categories:
    - Demo
44 ## Vuefa
46 Я как-то больше отдыхала и пыталась заставить себя программировать. Но закончила курс по машинному обучениию
48 ## Yoffin
50 Почитала книгу на английском, решила также заняться японским языком,
52 ## Pa6ora
54 Зарегистировалась на митапы, которые собираюсь посетить на следующей неделе.
                                                            Markdown ▼ Ширина табуляции: 8 ▼
                                                                                                  Ln 15, Col 21
                                                                                                                INS
```

Пост по прошедшей неделе

Я выбрала тему для второго поста "Языки разметки. LaTeX" (рис.11)

шиличиемс выделелял, разольки по страплице и тому подрогост.

Исходный текст документа не может иметь переносов (LaTeX сформирует их сам). Слова должны отделяться друг от друга пробелами, при этом LaTeX не различает, сколько именно пробелов пользователь оставил между словами. Конец строки также воспринимается как пробел. Отдельные абзащы необходимо отделять друг от друга пустыми строками. Большинство символов в исходном тексте непосредственно обозначают то, что следует напечатать (если в исходном тексте есть запятая, то и на печати будет запятой). А поизедённые ниже символы обладают особым статусом:

{ } \$ & # % _ ~ ~ \ & # % _ ~ ~ \

Если один из этих символов будет употреблён просто в тексте, то скорее всего будет выдано сообщение об ошибке. Печатное отображение первых семи знаков может быть получено, если в исходном тексте поставить перед соответствующим символом без пробела знак «\». Когда символ % употребляется в тексте не в составе комбинации \%, то он считается «символом комментария», то есть, все символы, которые расположены на строке после него, программа игнорирует. При помощи символа % в исходный текст могут быть внесены пометки со статусом «для себя».

Фигурные скобки ограничивают группы в исходном файле. Символ доллара ограничивает математические формулы. При вводе математических формул применяются знаки _ и ^ («знак подчеркивания» и «крышка»). Знак - призван обозначать «неразрывный пробел» между словами. Со знака \ начинаются в се команды LaTeX. Знаки # и & применяются в более сложных конструкциях LaTeX.

Пост на тему "Языки разметки. LaTeX"

Второй пост появился на сайте. (рис.12)

Язык разметки Latex Latex использует специальный язык разметки, преобразуя исходный текст вместе с его разметкой в докуме высокого качества. Анжелика Dec 13, 2020 · 2 min read · ■ Demo

Отправка результатов

Отправляю изменения в репозиторий blog (рис.13)

```
ifedorova@aifedorova:~/work/blog$ git add .
aifedorova@aifedorova:~/work/blog$ git commit -am "update"
[main 25603ea] update
6 files changed, 197 insertions(+), 59 deletions(-)
create mode 100644 content/post/post3/index.md
create mode 100644 content/post/post4/images.jpg
create mode 100644 content/post/post4/index.md
aifedorova@aifedorova:~/work/blog$ git push
Перечисление объектов: 20. готово.
Подсчет объектов: 100% (20/20), готово.
При сжатии изменений используется до 4 потоков
Сжатие объектов: 100% (12/12), готово,
Запись объектов: 100% (13/13), 11.80 КиБ | 1.69 МиБ/с, готово.
Всего 13 (изменений 5), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно использовано пакетов 0
remote: Resolving deltas: 100% (5/5), completed with 5 local objects.
To https://github.com/Angelica23i4i4/blog.git
  1b89d10..25603ea main -> main
```

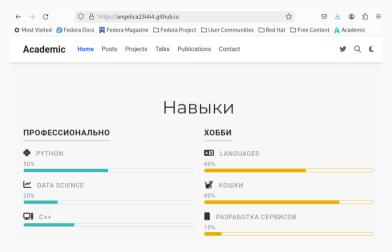
Отправка результатов

Захожу в каталог public и отправляю изменения в репозиторий сайта для публичного просмотра(рис.14)

```
ifedorova@aifedorova:~/work/blog/public$ git add .
 ifedorova@aifedorova:~/work/blog/public$ git commit -am "public update"
[main c09c98e] public update
45 files changed, 4080 insertions(+), 199 deletions(-)
create mode 100644 post/post2/git1 hufcb633eabb4ce248b64f5422c2c69f5a 20255 bb1ecdf62ef5047c65dfb189ce06741d.web
create mode 100644 post/post2/git2_hu74fb508a0af33a33fa0f54la94378552_22810_e0e95f3afe9eaf45e634ba8d5488f638.web
create mode 100644 post/post2/git3 hu7dff96406965f7bb87732a216019226c 26657 642852953b2dfd7890966c45944a02cb.web
create mode 100644 post/post3/index.html
create mode 100644 post/post4/images.ipg
create mode 100644 post/post4/images hu255d48e0e0d0cfc0d1076d38da469e86 7887 0ac6d0e8eeb302080f6eb7f8882510bf.we
create mode 100644 post/post4/images hu255d48e0e0d0cfc0d1076d38da469e86_7887_1200x1200_fit_q75_h2_lanczos.webp
create mode 100644 post/post4/images bu255448e0e0d0cfc0d1076d38da469e86 7887 b3cdf7c67fe6fe1f051b8a5ac5805039.we
create mode 100644 post/post4/index.html
aifedorova@aifedorova:~/work/blog/public$ git push
Перечисление объектов: 141, готово.
Подсчет объектов: 100% (141/141), готово.
При сжатии изменений используется до 4 потоков
Сжатие объектов: 100% (76/76), готово.
Запись объектов: 100% (78/78), 50.11 КиБ | 827.00 КиБ/с, готово.
Всего 78 (изменений 47), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно использовано пакетов 0
remote: Resolving deltas: 100% (47/47), completed with 38 local objects.
```

Отправка результатов

Пишу имя репозитория сайта в адресную строку и вижу, что сайт со всеми обновлениями публично доступен (рис.15)



Результаты

- Добавила инфомацию об опыте, достижениях и навыках
- Создала пост о прошедшей неделе
- Написала один тематический пост.

Итоговый слайд

Спасибо за внимание!