

Отчёт по 3 этапу проекта

Сайт научного работника

Иванова Анастасия Александровна

Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение работы	6
3	Выводы	10

Список иллюстраций

2.1	Файл об авторе	7
2.2	Файл для поста	8
2.3	Файл для публикации	9

Список таблиц

1 Цель работы

Добавить к сайту данные о себе.

2 Выполнение работы

Заполняю файл с данными о владельце сайта.

```

# Add your own SVG icons to assets/media/icons/
skills:
- name: Хард скиллы
  items:
    - name: Python
      description: Опыт программирования для решения математических и физических задач
      percent: 70
      icon: code-bracket
    - name: MATLAB
      description: Использую для численных методов и моделирования
      percent: 60
      icon: chart-bar
    - name: Линейная алгебра
      description: Знания в области линейной алгебры и матричных вычислений
      percent: 80
      icon: circle-stack
- name: Хобби
  color: '#eeec02'
  color_border: '#f0bf23'
  items:
    - name: Фотография
      description: Увлекаюсь пейзажной и портретной фотографией
      percent: 75
    - name: Прогулки на природе
      description: Наслаждаюсь временем на свежем воздухе
      percent: 85
    - name: Чтение научных статей
      description: Интересуюсь последними исследованиями в области математики и механики
      percent: 90

```

Рис. 2.1: Файл об авторе

Заполняю файл с текстом поста.

Как прошла учебная неделя?

Привет! 🌸 На этой неделе был настоящий поток информации, особенно по физике и высшей математике. Занятия были сложными, но интересными. На математике снова разбирали сложные теоремы и интегралы, и несмотря на трудности, я чувствую, что начинаю лучше понимать материал. 🟡

На механике пришлось попрактиковаться с расчетами, а вот на парах по программированию все было более легким, так как смогла завершить одну из лабораторных. Тем не менее, на следующей неделе предстоит контрольная, так что нужно усиленно готовиться. 🟡

Пока что балансирую между теорией и практикой, но думаю, что с каждым днем будет только легче! 🟡

Как у тебя прошла неделя? Делись в комментариях! 😊 🟡

Рис. 2.2: Файл для поста

Заполняю файл с текстом публикации.

Легковесные языки разметки

Легковесные языки разметки – это удобный способ структурировать текст с минимальными усилиями. Эти языки позволяют создавать документы, которые легко читаются и редактируются, что делает их идеальными для написания заметок, статей, а также документации и научных работ. В отличие от более сложных языков разметки, таких как `HTML`, легковесные языки отличаются простотой синтаксиса и меньшей перегрузкой с точки зрения кода.

Преимущества легковесных языков разметки

1. ****Легкость в освоении**** – они просты в использовании и не требуют знаний в области программирования.
2. ****Читаемость**** – даже без предварительного форматирования документ остается понятным, что особенно важно для совместной работы.
3. ****Гибкость**** – возможность быстро конвертировать текст в различные форматы, такие как `HTML`, `PDF` или `LaTeX`, что удобно для научных и технических документов.
4. ****Минимализм**** – легковесные языки разметки не перегружают текст лишними тегами, делая работу с ним быстрой и удобной.

Области применения

Такие языки активно используются в:

- Вики-системах, где пользователи могут редактировать и создавать статьи без необходимости изучать сложный синтаксис.
- Написании технической документации, где важно быстро и удобно структурировать информацию.
- Публикациях в блогах, научных статьях и других текстах, где важна быстрота и простота.
- Программировании, особенно в проектах с открытым исходным кодом, где файлы `README` часто

Рис. 2.3: Файл для публикации

Перекомпилирую сайт

3 Выводы

Добавили к сайту данные о себе.