

# **Отчет по индивидуальному проекту. Этап 1.**

**Создание сайта на Hugo**

Шуваев Сергей. НКАбд-05-22

# Содержание

1	Цель работы	4
2	Задание	5
3	Теоретическое введение	6
4	Выполнение лабораторной работы	7
5	Вывод	9
6	Списки литературы	10

## **Список иллюстраций**

# 1 Цель работы

Создать сайт на Hugo

## 2 Задание

1. Установить необходимое программное обеспечение.
2. Скачать шаблон темы сайта.
3. Разместить его на хостинге git.
4. Установить параметр для URLs сайта.
5. Разместить заготовку сайта на Github pages.

### 3 Теоретическое введение

Сайт – это информационная единица в интернете, ресурс из веб-страниц (документов), которые объединены общей темой и связаны между друг с другом с помощью ссылок. Он зарегистрирован на одно юридическое или физическое лицо и обязательно привязан к конкретному домену, являющемуся его адресом. **[site:bash?]** В лабораторной работе мы будем создавать статистический сайт, с помощью Hugo. Hugo - генератор статистических страниц для интернета.

## 4 Выполнение лабораторной работы

№1 Установим необходимое программное обеспечение, скачаем Hugo и Go, а также скачиваем необходимый релиз.(рис. ??).

Установка Hugo и Go

Распакованный файл помещаю в usr/local/bin

Файл в папке bin

№2 В качестве шаблона индивидуального сайта используется шаблон Hugo Academic Theme. (рис. ??).

Шаблон Hugo Academic Theme

Переходим по ссылке и создаем репозиторий blog (я создал репозиторий blogk). Клонирование репозиторий (рис. ??).

Клонирование репозитория

№3 С помощью команды ~/bin/hugo server создаю необходимые для работы файлы. (рис. ??).

Создание необходимых для работы файлов

Получаю ссылку на свой сайт и перехожу на данный сайт. (рис. ??).

Ссылка на новый сайт

Мой сайт

№4 Мой сайт видно только с моего устройства, поэтому создаю еще один репозиторий. Теперь сайт можно открыть на любом устройстве. (рис. ??).

Создание нового репозитория

Клонирование своего нового репозитория. (рис. ??).

Клонирование нового репозитория

Создаю ветку main(обязательно) (рис. ??).

Создание ветки main

Создаю файл Readme.md и добавляю в репозиторий. (рис. ??).

Создание файла Readme.md

№5 Подключаю свой репозиторий к папке public (рис. ??).

Подключение репозитория

Добавили файлы в репозиторий. (рис. ??).

Добавление файлов в репозиторий

Перехожу на свой сайт (рис. ??).

Переход на сайт



## 5 Вывод

После завершения первого этапа индивидуального проекта, я научился создавать статистические сайты с помощью Hugo.

## **6 Списки литературы**