МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»



КАФЕДРА № 43

ОТЧЕТ ЗАЩИЩЕН С ОЦЕНКОЙ

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

| канд. тех. наук, доцент |  |  |  | М.Д. Поляк |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| должность, уч. степень, звание |  | подпись, дата |  | инициалы, фамилия |

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №1

ЗНАКОМСТВО С СИСТЕМОЙ КОНТРОЛЯ ВЕРСИЙ GIT И СЕРВИСОМ GITHUB

по курсу: Операционные системы

| СТУДЕНТ ГР. № | М911 |  |  |  | С.М.Бревнов |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| номер группы | |  | подпись, дата |  | инициалы, фамилия |

Санкт-Петербург

2022

**Задание 1**

**Цель работы:** Знакомство с системой контроля версий git и сервисом GitHub

**Задание:**

* С помощью веб-интерфейса GitHub создайте файл goals.md в своем репозитории.
* Используя язык разметки markdown, создайте заголовки "Мой опыт" и "Мои цели". Напишите один абзац (1-5 предложений) о своем опыте по разработке программного обеспечения. Добавьте работающую ссылку в написанный текст.
* Создайте ненумерованный список из 2 или 3 целей, которых планируете достичь в рамках данного курса.
* Создайте ненумерованный список из 3-9 задач, над которыми собираетесь работать в рамках данного курса для достижения поставленных целей.
* Не забудьте закоммитить файл в свой репозиторий на GitHub.
* Проверьте, что созданный файл отформатирован и отображается при предпросмотре именно так, как планировалось.

**Результат работы можно найти по ссылке:** https://github.com/Cosmostas/OS/blob/main/goals.md

**Задание 2**

**Цель работы:** Научиться использовать git из командной строки

* Ознакомьтесь с инструкцией по работе с git и github из командной строки.
* Клонируйте свой репозиторий на локальный компьютер используя команду git clone ... из командной строки.
* Создайте новый файл info.md в своей локальной копии репозитория.
* Запишите в этот файл свое ФИО (полностью), название используемой операционной системы, текущие дату и время, - каждый элемент с новой строки (всего получится 3 строки).
* Выполните команды git add info.md и git commit в командной строке.
* Введите краткое описание коммита.
* Выполните команду git push.

**Результат работы можно найти по ссылке:** https://github.com/Cosmostas/OS/blob/main/info.md