При работе с Git используются следующие термины.

**Репозиторий** – место, где хранятся и поддерживаются какие-то данные (абстрактная, главная папка на сервере для нашего проекта, исходного кода).

**Clone** – команда скачивания репозитория (набор директорий с файлами) с сервера GitHub.

**Add** – команда индексирования файлов и нахождения изменений в них.

**Commit** – команда сохранения изменений.

**Push** – команда сохранения изменений в репозитории на сервере GitHub.

Для создания собственной страницы на GitHub необходимо:

1. Создать новый репозиторий.
2. Назвать его login.github.io.

Переключение на предыдущие команды: Стрелка "вверх"

**Перейти в нужный диск**: cd D:

**Перейти в нужную папку:** Загрузки/GitHub/gunitptvz.github.io

**Создать новый репозиторий:** git init

**Присвоить в настройках имя пользователя:** git config --global user.name "gunitptvz"

**Присвоить в настройках адрес электронной почты:** git config --global user.email ptvz@inbox.ru

**Посмотреть данные:** git config –list

**Посмотреть глобальные настройки:** git config --global --list

**Список команд:** git --help

**Проверить содержимое текущей папки:** git status

**Добавить все файлы:** git add .

**Добавить файлы в репозиторий:** git commit -m'first commit'

**Добавить файлы и сделать commit:** git commit -a -m'second commit'

**Проверить информацию о коммите:** git log

**Просмотреть, что конкретно добавилось:** git log --p

**Выйти из лога изменений:** ctrl + c

**Убрать файл из staging area:** git reset HEAD index.html

**Вывести log с двумя последними commit:** git log -2