**GitHub Desktop** — это графический клиент для работы с Git, разработанный GitHub. Он предоставляет удобный интерфейс для выполнения основных операций с репозиториями, таких как клонирование, создание веток, коммиты, пуши и пул-реквесты.

**Основные команды Git в GitHub Desktop**

**Создание нового репозитория**

* Нажмите **"File" → "New Repository"**.
* Укажите:
  + Название репозитория.
  + Описание (необязательно).
  + Папку для хранения проекта.
  + Игнорируемые файлы (.gitignore).
* Нажмите **"Create Repository"**.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

**Добавление файлов в репозиторий**

* Добавьте новые файлы в папку репозитория.
* В GitHub Desktop изменения автоматически появятся в разделе "Changes".
* Нажмите **"Commit to main"**.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

**Изменение файлов в репозитории**

* Откройте любой файл, который нужно изменить.
* Изменения автоматически появятся в разделе "Changes", а также справа будет видно, что конкретно вы изменили.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

* Напишите комментарий к коммиту.

A screenshot of a chat

Description automatically generated

* Нажмите **"Commit to main"**.

**Публикация репозитория в GitHub**

* Для публикации нашего репозитория на GitHub, нажмите **"Publish repository"**.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

**Просмотр истории изменений**

* Откройте вкладку **"History"**, чтобы увидеть все коммиты и их изменения.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

**Итоговый результат на нашем GitHub**

A screenshot of a computer

Description automatically generated