

Работа с Git (максимально базовая)

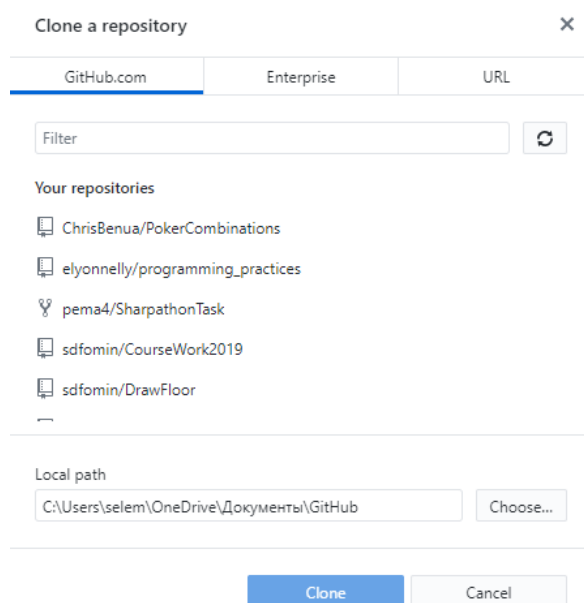
Для начала нам потребуется любой клиент Git. Для примера я возьму GitHub Desktop, так как он имеет самый простой интерфейс и по умолчанию поддерживает работу с GitHub (думаю, что сейчас абсолютно все Git клиенты могут работать с гитхабом).

Скачиваем его: <https://desktop.github.com/>

Устанавливаем. Перед нами появляется начальное окошко.

1) У нас не скачан репозиторий.

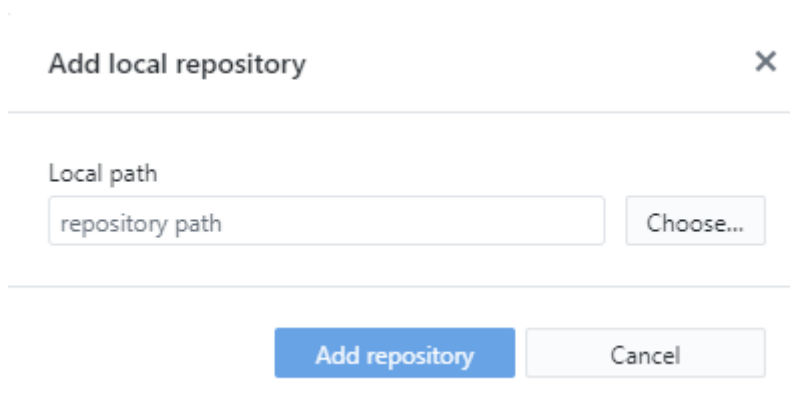
Выбираем Clone a repository.



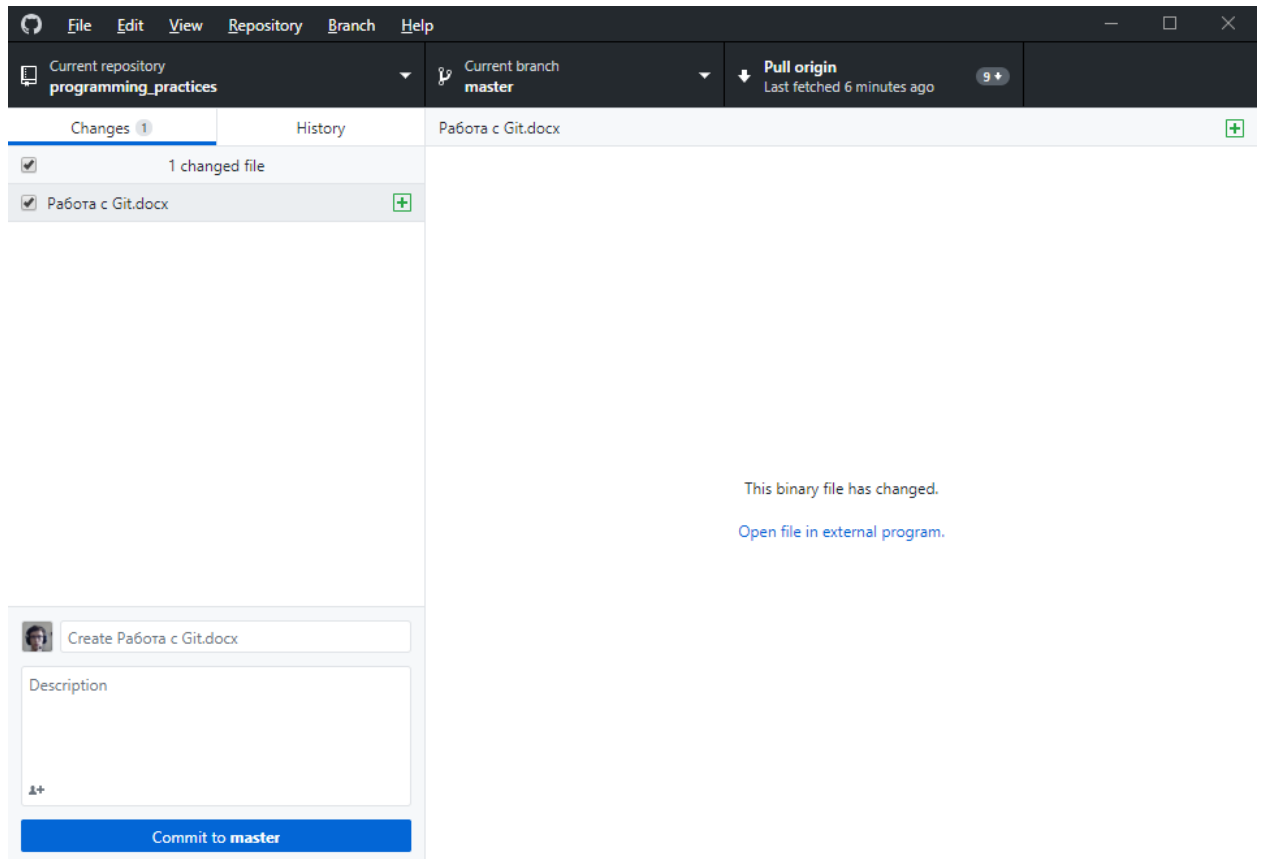
Тут выбираем необходимый репозиторий и скачиваем его (в нашем случае elyonnelly/programming_practices).

2) У нас скачан репозиторий.

Если у Вас уже есть репозиторий на локальном диске, то можно его выбрать в Local path.



Получаем что-то типа такого:



Справа у нас список всех изменённых файлов, слева правки в самом файле (у меня выбран .docx документ, гит с ними не работает).

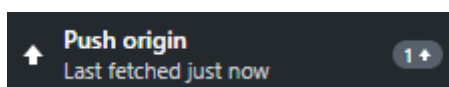
Сверху есть кнопочки выбора текущего репозитория, текущей ветви и изменений (на данный момент у меня 9 незагруженных изменений).

Коммит изменений.

Очень и очень желательно писать, что вы изменили в строке возле вашей аватарки (у меня по умолчанию стоит Create Работа с Git.docx). Далее жмём кнопку Commit to master. (Вообще говоря, на заводе коммитить напрямую в мастер крайне не советуют, все свои изменения надо делать в отдельных ветках, которые в дальнейшем сливаются в мастер, но мы все редачим разные файлы в одно время и (надеюсь) никто не удаляет чужие файлы).

Дескрипшн можете заполнить по желанию как развёрнутый комментарий.

Щёлкаем Commit to master. Наш файл загрузился, на кнопке Push Origin появляется один неотправленный коммит.



Тут могут рядом стоять ещё входящие стрелочки коммитов. Чтобы загрузить всё на сервер, кликаем по этой кнопке и соглашаемся со всем подряд (тут

может возникнуть конфликт, если кто-то уже редачил файл с таким же именем, но гит вроде как предоставит нормальное решение).

Всё, что вы изменили в локальной папке репозитория (Repository → Show in Explorer), закоммитится (к примеру, создали пустую папку). Будьте осторожны и не удалите чужие труды.