

Как в Git CMD перейти к нужной папке. Вводим в консоли:  
`cd /d` и далее (через пробел от /d) адрес папки: `cd /d C:\Perflogs`

Если вы используете [Git Bash](#), достаточно будет в папке, где вы хотите создать репозиторий, нажать правой кнопкой мыши, для вызова контекстного меню, и выбрать из списка: Git Bash Here. Тогда откроется окно Git уже с адресом этой папки и его не нужно будет вводить вручную.

И ещё, когда вы копируете ссылку вашего репозитория для клонирования его на локальном компе...  
Копируйте её [отсюда](#).

Т.е. общий вид должен быть в итоге таким: `D:\(здесь указать путь к папке, где будет размещаться ваш репозиторий)>git clone https://github.com/VladimirSkills/PublicRepMy.git`

После команды `git clone` и создания папки репозитория на своём компьютере (у меня это PublicRepMy) можно вносить изменения в файлы или создание новых - для последующих синхронизаций с сервером.

После внесения изменений в файле, находящимся в локальном репозитории на компе:  
`git status`

```
Git CMD
D:\Pana\SkillFactory\Задания\9.GitHub\Репозиторий\PublicRepMy>git status
On branch master
Your branch is behind 'origin/master' by 1 commit, and can be fast-forwarded.
(use "git pull" to update your local branch)

Changes not staged for commit:
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)
  (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
    modified:   "\320\237\321\200\320\276\320\261\320\260.txt"

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")
D:\Pana\SkillFactory\Задания\9.GitHub\Репозиторий\PublicRepMy>
```

Подготавливаем файл для переноса:  
`git add .`

```
D:\Pana\SkillFactory\Задания\9.GitHub\Репозиторий\PublicRepMy>git add .
warning: CRLF will be replaced by LF in Проба.txt.
The file will have its original line endings in your working directory
D:\Pana\SkillFactory\Задания\9.GitHub\Репозиторий\PublicRepMy>_
```

Проверка статуса:  
`git status`

```
D:\Pana\SkillFactory\Задания\9.GitHub\Репозиторий\PublicRepMy>git status
On branch master
Your branch is behind 'origin/master' by 1 commit, and can be fast-forwarded.
(use "git pull" to update your local branch)

Changes to be committed:
  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)
    modified:   "\320\237\321\200\320\276\320\261\320\260.txt"

D:\Pana\SkillFactory\Задания\9.GitHub\Репозиторий\PublicRepMy>_
```

Фиксируем изменения и добавляем в примечании, что поменяли:  
`git commit -m "New Change in File"`

```
D:\Pana\SkillFactory\Задания\9.GitHub\Репозиторий\PublicRepMy>git commit -m "New Change in File"
[master 50e5de6] New Change in File
 1 file changed, 2 insertions(+), 1 deletion(-)
D:\Pana\SkillFactory\Задания\9.GitHub\Репозиторий\PublicRepMy>
```

Фиксируем/переносим изменения на сервер Web:  
`git push`

**Но тут вышла ошибка** (я похоже редактировал какой-то файл на сервере и CMD пишет, что прежде, чем переносить файл из локального репозитория на сервер, нужно синхронизировать данные между ними. И выводит подсказку, как это сделать...)

Для синхронизации, если выходит такая ошибка, вводим команду:

**git pull**

```
D:\Пана\SkillFactory\Задания\9.GitHub\Репозиторий\PublicRepMy>git push
To https://github.com/VladimirSkills/PublicRepMy.git
 ! [rejected]        master -> master (non-fast-forward)
error: failed to push some refs to 'https://github.com/VladimirSkills/PublicRepMy.git'
hint: Updates were rejected because the tip of your current branch is behind
hint: its remote counterpart. Integrate the remote changes (e.g.
hint: 'git pull ...') before pushing again.
hint: See the 'Note about fast-forwards' in 'git push --help' for details.

D:\Пана\SkillFactory\Задания\9.GitHub\Репозиторий\PublicRepMy>git pull
Merge made by the 'ort' strategy.
 README.md | 2 +-
 1 file changed, 1 insertion(+), 1 deletion(-)

D:\Пана\SkillFactory\Задания\9.GitHub\Репозиторий\PublicRepMy>_
```

Теперь снова вводим:

**git push**

```
Git CMD
D:\Пана\SkillFactory\Задания\9.GitHub\Репозиторий\PublicRepMy>git push
Enumerating objects: 9, done.
Counting objects: 100% (8/8), done.
Delta compression using up to 4 threads
Compressing objects: 100% (5/5), done.
Writing objects: 100% (5/5), 607 bytes | 607.00 KiB/s, done.
Total 5 (delta 2), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
remote: Resolving deltas: 100% (2/2), completed with 2 local objects.
To https://github.com/VladimirSkills/PublicRepMy.git
 4a467ec..8bf2e6e master -> master

D:\Пана\SkillFactory\Задания\9.GitHub\Репозиторий\PublicRepMy>_
```

Удачно!

Заходим на сервер и обновляем страницу.

Если вы создавали файл, он появится в списке. Если изменяли, изменения вступят в силу.

Проверьте...