1)Git — розподілена система керування версіями файлів та спільної роботи.

2)$ git status # On branch master nothing to commit, working directory clean

3)git add Команда git add добавляет содержимое рабочей директории в индекс (staging area) для последующего коммита. По умолчанию git commit использует лишь этот индекс, так что вы можете использовать git add для сборки слепка вашего следующего коммита. 4)git status Команда git status показывает состояния файлов в рабочей директории и индексе: какие файлы изменены, но не добавлены в индекс; какие ожидают коммита в индексе. Вдобавок к этому выводятся подсказки о том, как изменить состояние файлов. 5)git commit Команда git commit берёт все данные, добавленные в индекс с помощью git add, и сохраняет их слепок во внутренней базе данных, а затем сдвигает указатель текущей ветки на этот слепок.

6)"git Init" - це скорочення від "initialize" ("ініціалізувати" або "включити", "запустити"). 7)Дотримуйтесь пунктуації, ставте крапку у кінці речення, починайте речення з великої букви. Повідомлення має виглядати нормальним текстом. Описуйте, що було змінено, де змінено, чому змінено.

8)git log Команда git log используется для просмотра истории коммитов, начиная с самого свежего и уходя к истокам проекта. По умолчанию, она показывает лишь историю текущей ветки, но может быть настроена на вывод истории других, даже нескольких сразу, веток. Также её можно использовать для просмотра различий между ветками на уровне коммитов.

9)git checkout Команда git checkout используется для переключения веток и выгрузки их содержимого в рабочую директорию.