## Работа с Git.

1. Создать свою **почту** в https://www.gmail.com/mail/help/intl/ru/about.html?de.

Либо знать свой логин и пароль в существующей почте gmail.

2. Создать аккаунт на GitHub

https://github.com/

- 3. Создать репозиторий:
  - Нажать на плюс в правом углу экрана
  - Выбрать **New repository**
  - Подписать имя репозитория. Например: project
  - Оставить отметку Public
  - Отметить галочкой Add a README file. (!репозиторий не должен быть пустым)
  - Нажать Create repository.
- 4. Git уже установлен на ваших компах. Проверить этоможно зайдя в документы и найти папку Git.
- 5. Открыть **терминал: Cntrl +Alt +T**
- 6. Используя терминал зайти в Documents в **папку Git**.(команда cd)
- 7. В папке Git **создать папку** со своим именем и фамилией. Пример: ivan\_ivanov mkdir ivan\_ivanov
- !!! **остаемся в папке Git**, в свою папку **He** заходим.

Проверить свое местоположение командой pwd.

- 8. В браузере на гитхабе зайти в свой созданый репозиторий.
- 9. Нажать кнопку **Code**. Метод выбран HTTPS. **Скопировать ссылку**.

Работаем дальше с терминалом, находимся в папке Git.

10.Клоним репозиторий с гитхаба в свою папку командой:

git clone "ссылка на свой репозиторий" ivan\_ivanov

11. Создаем свою ветку для работы

git checkout -b ivan

ivan-название ветки.

12. Проверить переход на свою ветку

git branch

13. Зайти в свою папку
cd ivan_ivanov
14. Проверить что файл склонился
ls -a
15. Создать папку с номером урока
mkdir lesson5
16. Перейти в папку
cd lesson5
17. Создать файлы
touch index.html
touch style.css
18. Проверить создание файлов
Is
19. Проверить состояние файлов
git status
! файлы подсвечиваются красным
20. Прописать конфиги
git configglobal user.email "namestudent94@gmail.com"
git configglobal user.name "student#"
# - это номер компа, нумерация идет по часовой стрелке от двери.
21. Сохран файлы
git add -A
22 Закоммитить и подписать сохранение в формате "название папки с уроком что изменили"
git commit -m "lesson5 add new files"
23. Добавить все изменения на ветку
git push origin ivan
ivan – название ветки

git status	
25. Проверить сохранение	
Ввести данные.	
24. Высвечиваются строки для ввода username с Github и п	ароля.

**!**файлы подсвечиваются зеленым

26. Зайти в гит в браузере и проверить добавление файлов.