**HW\_2.**

Для выполнения задания у вас должен быть установлен для Windows - GitBash.

Создан аккаунт в GitHub

Все шаги сценария выполняйте в терминале GitBush, Terminal, в папке под гитом.

Как отправить ДЗ на проверку.

1. Создайте текстоовый файл как в первом ДЗ по Terminal.

2. Сценарий перенесите в этот файл.

3. Напротив каждого действия - напишите команду в GitBash

JSON

4. Создать внешний репозиторий c названием JSON.

5. Клонировать репозиторий JSON на локальный компьютер.

* **git clone git@github.com:egorovaolga888/JSON.git**
* **git status**

6. Внутри локального JSON создать файл “new.json”.

* **cat > new.json / touch new.json**

7. Добавить файл под гит.

* **git add new.json**

8. Закоммитить файл.

* **git commit -m “new.json”**

9. Отправить файл на внешний GitHub репозиторий.

* **git push**

10. Отредактировать содержание файла “new.json” - написать информацию о себе (ФИО, возраст, количество домашних животных, будущая желаемая зарплата). Всё написать в формате JSON.

* **vim new.json/клавиша INSERT/заполнение в редакторе /клавиша ESC/ :wq**

11. Отправить изменения на внешний репозиторий.

* **git add new.json**
* **git commit -m "add content"**
* **git push**

12. Создать файл preferences.json

* **cat > preferences.json**

13. В файл preferences.json добавить информацию о своих предпочтениях (Любимый фильм, любимый сериал, любимая еда, любимое время года, сторона которую хотели бы посетить) в формате JSON.

* **vim preferences.json/ INSERT/заполнение в редакторе /ESC/ :wq**
* **cat >> preferences.json /заполнение/Ctrl+C**

14. Создать файл sklls.json добавить информацию о скиллах которые будут изучены на курсе в формате JSON

* **cat > skills.json / Ctrl+C**
* **vim skills.json/ INSERT/заполнение в редакторе /ESC/ :wq**

15. Отправить сразу 2 файла на внешний репозиторий.

* **git add preferences.json skills.json**
* **git commit -m “add 2 files”**
* **git push**

16. На веб интерфейсе создать файл bug\_report.json. V

17. Сделать Commit changes (сохранить) изменения на веб интерфейсе. V

18. На веб интерфейсе модифицировать файл bug\_report.json, добавить баг репорт в формате JSON. V

19. Сделать Commit changes (сохранить) изменения на веб интерфейсе. V

20. Синхронизировать внешний и локальный репозиторий JSON V

XML

21. Создать внешний репозиторий c названием XML. V

22. Клонировать репозиторий XML на локальный компьютер.

* **git clone git@github.com:egorovaolga888/XML.git**

23. Внутри локального XML создать файл “new.xml”.

* **cat > new.xml / touch new.xml**
* **ctrl+C**

24. Добавить файл под гит.

* **git add new.xml**

25. Закоммитить файл.

* **git commit -m “new.xml”**

26. Отправить файл на внешний GitHub репозиторий.

* **git push**

27. Отредактировать содержание файла “new.xml” - написать информацию о себе (ФИО, возраст, количество домашних животных, будущая желаемая зарплата). Всё написать в формате XML.

* **vim new.xml/ INSERT/заполнение в редакторе /ESC/ :wq**

28. Отправить изменения на внешний репозиторий.

* **git add new.xml**
* **git commit -m "modified xml"**
* **git push**

29. Создать файл preferences.xml

* **cat > preferences.xml / touch preferences.xml**

30. В файл preferences.xml добавить информацию о своих предпочтениях (Любимый фильм, любимый сериал, любимая еда, любимое время года, сторона которую хотели бы посетить) в формате XML.

* **vim preferences.xml/ INSERT/заполнение в редакторе /ESC/ :wq**

31. Создать файл sklls.xml добавить информацию о скиллах которые будут изучены на курсе в формате XML

* **cat > skills.xml**

32. Сделать коммит в одну строку.

* **git add . / git commit -m “preferences and skills”**

33. Отправить сразу 2 файла на внешний репозиторий.

* **git push**

34. На веб интерфейсе создать файл bug\_report.xml.

* **add file**

35. Сделать Commit changes (сохранить) изменения на веб интерфейсе.

* **-> commit changes**

36. На веб интерфейсе модифицировать файл bug\_report.xml, добавить баг репорт в формате XML. V

37. Сделать Commit changes (сохранить) изменения на веб интерфейсе. V

38. Синхронизировать внешний и локальный репозиторий XML

* **git fetch**
* **git pull**

TXT

1. Создать внешний репозиторий c названием TXT. V

2. Клонировать репозиторий TXT на локальный компьютер.

* **clone git git@github.com:egorovaolga888/TXT.git**
* **git status**

3. Внутри локального TXT создать файл “new.txt”.

* **cat > new.txt**

4. Добавить файл под гит.

* **git add new.txt**

5. Закоммитить файл.

* **git commit -m “new.txt**”

6. Отправить файл на внешний GitHub репозиторий.

* **git push**

7. Отредактировать содержание файла “new.txt” - написать информацию о себе (ФИО, возраст, количество домашних животных, будущая желаемая зарплата). Всё написать в формате TXT.

* **vim new.txt/ INSERT/заполнение в редакторе /ESC/ :wq**

8. Отправить изменения на внешний репозиторий.

* **git add new.txt**
* **git commit -m "modified txt"**
* **git push**

9. Создать файл preferences.txt

* **cat > preferences.txt**

10. В файл preferences.txt” добавить информацию о своих предпочтениях (Любимый фильм, любимый сериал, любимая еда, любимое время года, сторона которую хотели бы посетить) в формате TXT.

* **vim preferences.txt/ INSERT/заполнение в редакторе /ESC/ :wq**

11. Создать файл skills.txt добавить информацию о скиллах которые будут изучены на курсе в формате TXT

* **vim skills.txt/ INSERT/заполнение в редакторе /ESC/ :wq**

12. Сделать коммит в одну строку.

* **git add . / git commit -m “added files”**

13. Отправить сразу 2 файла на внешний репозиторий.

* **git push**

14. На веб интерфейсе создать файл bug\_report.txt. V

15. Сделать Commit changes (сохранить) изменения на веб интерфейсе.V

16. На веб интерфейсе модифицировать файл bug\_report.txt, добавить баг репорт в формате TXT. V

17. Сделать Commit changes (сохранить) изменения на веб интерфейсе. V

18. Синхронизировать внешний и локальный репозиторий TXT

* **git pull**

**Kоманда -am сразу делает add+message**

**git commit --help - методичка с описанием всех флагов**

**-а добавляет только файлы, которые прошли первичное добавление**

**вот так срабатывает, если в одну строку надо:**

**git add . && git commit -m "added 2 files: preferences.txt and skills.txt"**

**можно туда же присобачить git push (также через &&) и тогда ещё и сразу отправит на внешний репозиторий**