**GIT Homework 1**

Как отправить ДЗ на проверку.

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

2. Сценарий перенесите в этот файл.

3. На против каждого действия - напишите команду в GitBash

JSON

4. Создать внешний репозиторий c названием JSON.

5. Клонировать репозиторий JSON на локальный компьютер.

- > git clone https://github.com/mynameisnoxy/JSON.git

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

- > touch new.json

7. Добавить файл под гит.

- > git add new.json

8. Закоммитить файл.

- > git commit -am "add 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

{

"First name": "Nikita",

"Last name": "Goremykin",

"Patronymic": "Andreevich",

"Age": "25",

"Pets": "1",

"Expected salary": "550$"

}

11. Отправить изменения на внешний репозиторий.

* > git commit -am "add information new.json»

> git push

12. Создать файл preferences.json

- > touch 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

{

"Favorite movie":"Fight club. 1999",

"Favorite serial":"Scrubs. 2001",

"Favorite food»:"Buckwheat",

"Favorite season»:"Spring",

"Country you want to visit":"Germany"

}

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

* > touch skils.json
* > vim skils.json

15. Отправить сразу 2 файла на внешний репозиторий.

* > git add skils.json preferences.json
* > git commit -am "correcting"
* > git push

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

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

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

->

"1":"Summary",

"2":"Project",

"3":"Component",

"4":"Version",

"5":"Severity",

"6":"Priority",

"7":"Steps to reproduce",

"8":"Actual result",

"9":"Expected result",

"10":"Additional information"

}

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

20. Синхронизировать внешний и локальный репозиторий JSON

-> git pull

XML

21. Создать внешний репозиторий c названием XML.

22. Клонировать репозиторий XML на локальный компьютер.

-> git clone https://github.com/mynameisnoxy/XML.git

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

-> > touch new.xml

24. Добавить файл под гит.

-> > git add new.xml

25. Закоммитить файл.

-> git commit -am "create 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

-> <student>

<firstName>Nikita</firstName>

<lastName>Goremykin</lastName>

<patronymic>Andreevich</patronymic>

<age>25</age>

<pets>1</pets>

<expextedSalary>550$</expextedSalary>

</student>

28. Отправить изменения на внешний репозиторий.

-> git add new.xml

-> git commit -am "fixed new.xml"

-> git push

29. Создать файл 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 touch preferences.xml

-> <preferences>

<FavoriteMovie>Fight club.1999</FavoriteMovie>

<FavoriteSerial>Scrubs.2001</FavoriteSerial>

<FavoriteFood>Buckwheat</FavoriteFood>

<FavoriteSeason>Spring</FavoriteSeason>

<CountryYouWontToVisit>Germany</CountryYouWontToVisit>

</preferences>

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

-> touch skills.xml

-> vim skills.xml

32. Сделать коммит в одну строку.

-> git commit -am "fixed skills.xml"

33. Отправить сразу 2 файла на внешний репозиторий.

-> git push

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

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

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

<bug\_report>

<paragraph\_1>1. Summary</paragraph\_1>

<paragraph\_2>2. Project</paragraph\_2>

<paragraph\_3>3. Component</paragraph\_3>

<paragraph\_4>4. Version</paragraph\_4>

<paragraph\_5>5. Severity</paragraph\_5>

<paragraph\_6>6. Priority</paragraph\_6>

<paragraph\_7>7. Steps to reproduce</paragraph\_7>

<paragraph\_8>8. Actual result</paragraph\_8>

<paragraph\_9>9. Expected result</paragraph\_9>

<paragraph\_10>10. Additional information</paragraph\_10>

</bug\_report>

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

38. Синхронизировать внешний и локальный репозиторий XML

-> git pull

TXT

1. Создать внешний репозиторий c названием TXT.

2. Клонировать репозиторий TXT на локальный компьютер.

-> git clone https://github.com/mynameisnoxy/TXT.git

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

->touch new.txt

4. Добавить файл под гит.

-> git add new.txt

5. Закоммитить файл.

-> git commit -m "create 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

-> First name Nikita;

Last name Goremykin;

Patronymic Andreevich;

Age 25;

Pets 1;

Expected salary 550$.

8. Отправить изменения на внешний репозиторий.

->git add new.txt

->git commit -m "fixed new.txt»

->git push

9. Создать файл preferences.txt

->touch 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

Favorite movie - Fight club.1999,

Favorite serial - Scrubs. 2001,

Favorite food - Buckwheat,

Favorite season - Spring,

Country you want to visit- Germany.

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

-> vim skills.txt

12. Сделать коммит в одну строку.

13. Отправить сразу 2 файла на внешний репозиторий.

-> git add .

-> git commit -am "create preferences.txt and skills.txt»

-> git push

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

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

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

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

18. Синхронизировать внешний и локальный репозиторий TXT

Fiddler

->git pull

Rule —> Action —> Manual Response

Content-Type: application/json

Content-Length: 540

Server: Werkzeug/2.0.1 Python/3.8.10

Date: Sun, 07 Nov 2021 19:28:18 GMT

{

"age": "37",

"family": {

"children": [

[

"Alex",

24

],

[

"Kate",

12

]

],

"pets": {

"cat": {

"age": 3,

"name": "Sunny"

},

"dog": {

"age": 4,

"name": "Luky"

}

},

"u\_salary\_1\_5\_year": 4000

},

"name": "Van Gogh",

"salary": 1000

}