GIT Homework 1

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. На против каждого действия - напишите команду в GitBash

Файл со сценарием и ссылку на свой гит хаб отправляйте менторам на проверку.

JSON

4. Создать внешний репозиторий c названием JSON. - done

5. Клонировать репозиторий JSON на локальный компьютер. – git clone https://github.com/SergeiPrenko/JSON.git

6. Внутри локального JSON создать файл “new.json”. – cat > new.json

7. Добавить файл под гит. – git add new.json

8. Закоммитить файл. – git commit –m “Json file”

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

{

"Surname"    : "Prenko",

"Name"       : "Sergei",

"Patronymic" : "Viktorovich",

"Pets"       : 0,

"Salary"     : 700

}

11. Отправить изменения на внешний репозиторий. - git add new.json, git commit –m “add info to new.json”, 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

{

"Favorite film"   : ["Inception", "Independens day", "Green book"],

"Favorite series" : "Sherlock",

"Favorite food"   : "Pasta",

"Favorite season" : "Summer",

"Side"        : "Light"

}

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

vim skils.json

{

    "Subject1" : "Terminal Linux",

    "Subject2" : "SQL",

    "Subject3" : "Git",

    "Subject4" : "Postman",

    "Subject5" : "Client-server architecture",

    "Subject6" : "Mobile testing"

}

15. Отправить сразу 2 файла на внешний репозиторий. - git add preferences.json skils.json, git commit –m “2 new files”, 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. –

{

  "id"    : 1001,

  "heder" : "heder",

  "environment" : "environment",

  "severity" : "high",

  "status" : "status",

  "author" : "author",

  "steps reproduce" : "steps reproduce",

  "result" : "result",

  "expected result" : "expected result",

  "additions" : "additions"

 }

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

23. Внутри локального XML создать файл “new.xml”. – cat > new.xml

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

<?xml version="1.0"?>

<User>

<name>Sergei<name>

<surname>Prenko<surname>

<patronymic>Viktorovich<patronymic>

<age>35<age>

<pets>0<pets>

<salery>700<salery>

<User>

28. Отправить изменения на внешний репозиторий. – git add new.xml, git commit –m “add info to new.xml”, git push

29. Создать файл preferences.xml - cat > 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

<user>

<favoriteFilm> inception <favoriteFilm>

<fovoriteSeries> sherlok <favoriteSeries>

<favoriteFood> Pasta <favoriteFood>

<favoriteSeason> Summer <favoriteSeason>

<side> Light <side>

<user>

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

{

    "Subject1" : "Terminal Linux",

    "Subject2" : "SQL",

    "Subject3" : "Git",

    "Subject4" : "Postman",

    "Subject5" : "Client-server architecture",

    "Subject6" : "Mobile testing"

}

32. Сделать коммит в одну строку. - git add skils.xml preferences.xml && git commit -m "two new files"

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.

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

38. Синхронизировать внешний и локальный репозиторий XML