|  |  |
| --- | --- |
| **Задание** | **Команда** |
| *JSON* | |
| 4. Создать внешний репозиторий c названием JSON. | Зайти в профиль github  Вверху кликнуть на “Repositories”  Кликнуть “New”  В поле ввести название репозитория “JSON”  Проскроллить вниз  Поставить галочку на радиобатон “Add a README file”  Кликнуть на кнопку “Create repository” |
| 5. Клонировать репозиторий JSON на локальный компьютер. | Зайти в созданный репозиторий  Кликнуть на кнопку “Code”  Выбрать “HTTPS” или “SSH”  Скопировать ссылку  Ввести в консоли команду с ссылкой  git clone https://github.com/Dasha-1990/JSON.git  Cloning into 'JSON'...  remote: Enumerating objects: 3, done.  remote: Counting objects: 100% (3/3), done.  remote: Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  Receiving objects: 100% (3/3), done. |
| 6. Внутри локального JSON создать файл “new.json”. | touch new.json |
| 7. Добавить файл под гит. | git add new.json  git status  On branch main  Your branch is up to date with 'origin/main'.  Changes to be committed:  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)  new file: new.json |
| 8. Закоммитить файл. | git commit -am "add new.json"  [main 2d5cd5c] add new.json  1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)  create mode 100644 new.json |
| 9. Отправить файл на внешний GitHub репозиторий. | git push  Enumerating objects: 4, done.  Counting objects: 100% (4/4), done.  Delta compression using up to 8 threads  Compressing objects: 100% (2/2), done.  Writing objects: 100% (3/3), 275 bytes | 275.00 KiB/s, done.  Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  To https://github.com/Dasha-1990/JSON.git  48b02f6..2d5cd5c main -> main |
| 10. Отредактировать содержание файла “new.json” - написать информацию о себе (ФИО, возраст, количество домашних животных, будущая желаемая зарплата). **Всё написать в формате JSON.** | cat >> new.json  {  "Фамилия": "Бичель",  "Имя": "Дарья",  "Отчество": "Георгиевна",  "Возраст": 32,  "Количество домашних животных": 1,  "Желаемая зарплата $": 1000000  } |
| 11. Отправить изменения на внешний репозиторий. | **git commit -am "add new.json"**  warning: in the working copy of 'new.json', LF will be replaced by CRLF the next time Git touches it  [main 06f3568] add new.json  1 file changed, 8 insertions(+)  **git push**  Enumerating objects: 5, done.  Counting objects: 100% (5/5), done.  Delta compression using up to 8 threads  Compressing objects: 100% (3/3), done.  Writing objects: 100% (3/3), 442 bytes | 442.00 KiB/s, done.  Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  To https://github.com/Dasha-1990/JSON.git  2d5cd5c..06f3568 main -> main |
| 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. | $ cat >> preferences.json  {  "Любимый фильм” : "Гарри Поттер",  "Любимый сериал" : "Компьютерщики",  "Любимая еда" : "жареная картошка",  "Любимое время года" : "зима (декабрь)",  "Страна, которую хотела бы посетить" : "Япония"  } |
| 14. Создать файл sklls.json добавить информацию о скиллах которые будут изучены на курсе в формате JSON | $ touch sklls.json  SanSalero@KOMPUTER MINGW64 /g/Kelly/bulba/zadanie/github/JSON (main)  $ cat >> sklls.json  info |
| 15. Отправить сразу 2 файла на внешний репозиторий. | **git commit -am "add sklls.json"**  [main 93d285e] add sklls.json  2 files changed, 23 insertions(+)  create mode 100644 preferences.json  create mode 100644 sklls.json  SanSalero@KOMPUTER MINGW64 /g/Kelly/bulba/zadanie/github/JSON (main)  **$ git push**  Enumerating objects: 5, done.  Counting objects: 100% (5/5), done.  Delta compression using up to 8 threads  Compressing objects: 100% (3/3), done.  Writing objects: 100% (4/4), 713 bytes | 713.00 KiB/s, done.  Total 4 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  To https://github.com/Dasha-1990/JSON.git  06f3568..93d285e main -> main |
| 16. На веб интерфейсе создать файл bug\_report.json. | Кликнуть кнопку “Add file”  В выпадающем списке выбрать “Create new file”  В поле вписать “bug\_report.json  В “Edit new file” добавить нужную информацию  Кликнуть на кнопку “Commit new file” |
| 17. Сделать **Commit changes**(сохранить) изменения на веб интерфейсе. | Кликнуть на кнопку “Commit new file” |
| 18. На веб интерфейсе модифицировать файл bug\_report.json, добавить баг репорт в формате JSON. | Открыть файл bug\_report.json (должна бфть выбрана ветка, в которой находится файл, иначе нельзя будет редактировать файл).  Справа кликнуть на значок карандаша  Внести изменения в файл |
| 19. Сделать **Commit changes**(сохранить) изменения на веб интерфейсе. | Кликнуть внизу “Commit changes” |
| 20. Синхронизировать внешний и локальный репозиторий JSON | На веб версии кликнуть вверху “Pull request”  Кликнуть “new pull request”  В консоли ввести  **git fetch**  remote: Enumerating objects: 14, done.  remote: Counting objects: 100% (14/14), done.  remote: Compressing objects: 100% (9/9), done.  remote: Total 12 (delta 4), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  Unpacking objects: 100% (12/12), 2.63 KiB | 5.00 KiB/s, done.  From https://github.com/Dasha-1990/JSON  93d285e..5808dcc main -> origin/main  Затем ввести  $ **git pull**  Updating 93d285e..5808dcc  Fast-forward  bug\_report.json | 3 +++  preferences.json | 19 ++-----------------  2 files changed, 5 insertions(+), 17 deletions(-)  create mode 100644 bug\_report.json |
| ***XML*** | |
| 21. Создать внешний репозиторий c названием XML. | Зайти в профиль github  Вверху кликнуть на “Repositories”  Кликнуть “New”  В поле ввести название репозитория “XML”  Проскроллить вниз  Поставить галочку на радиобатон “Add a README file”  Кликнуть на кнопку “Create repository” |
| 22. Клонировать репозиторий XML на локальный компьютер. | Зайти в созданный репозиторий  Кликнуть на кнопку “Code”  Выбрать “HTTPS” или “SSH”  Скопировать ссылку  Ввести в консоли команду с ссылкой  git clone git@github.com:Dasha-1990/XML.git  Cloning into 'XML'...  Enter passphrase for key '/c/Users/SanSalero/.ssh/id\_rsa':  Enter passphrase for key '/c/Users/SanSalero/.ssh/id\_rsa':  remote: Enumerating objects: 3, done.  remote: Counting objects: 100% (3/3), done.  remote: Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  Receiving objects: 100% (3/3), done. |
| 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 "new.xml"  [main f8155ea] new.xml  1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)  create mode 100644 new.xml |
| 26. Отправить файл на внешний GitHub репозиторий. | $ git push  Enter passphrase for key '/c/Users/SanSalero/.ssh/id\_rsa':  Enumerating objects: 4, done.  Counting objects: 100% (4/4), done.  Delta compression using up to 8 threads  Compressing objects: 100% (2/2), done.  Writing objects: 100% (3/3), 271 bytes | 271.00 KiB/s, done.  Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  To github.com:Dasha-1990/XML  1bfb9fc..f8155ea main -> main |
| 27. Отредактировать содержание файла “new.xml” - написать информацию о себе (ФИО, возраст, количество домашних животных, будущая желаемая зарплата). **Всё написать в формате**XML**.** | Ввести команду cat >> new.xml  Внести данные в файл  <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  <ABOUT\_ME>  <SURNAME>Bichel</SURNAME>  <FIRST\_NAME>Darya</FIRST\_NAME>  <PATRONYMIC>Georgievna</PATRONYMIC>  <AGE>32</AGE>  <PETS>1</PETS>  <SALARY>$1000000</SALARY>  </ABOUT\_ME> |
| 28. Отправить изменения на внешний репозиторий. | $ git commit -am "add new.xml"  warning: in the working copy of 'new.xml', LF will be replaced by CRLF the next time Git touches it  [main b02b90b] add new.xml  1 file changed, 9 insertions(+)  git push  Enter passphrase for key '/c/Users/SanSalero/.ssh/id\_rsa':  Enumerating objects: 5, done.  Counting objects: 100% (5/5), done.  Delta compression using up to 8 threads  Compressing objects: 100% (3/3), done.  Writing objects: 100% (3/3), 432 bytes | 432.00 KiB/s, done.  Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  To github.com:Dasha-1990/XML  f8155ea..b02b90b main -> main |
| 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. | cat >> preferences.xml  <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  <PREFERENCES>  <FILM>Harry Potter</FILM>  <SERIAL>The IT Crowd</SERIAL>  <DISHES>Roast potatoes</DISHES>  <SEASON>Winter (December)</SEASON>  <COUNTRY>Japan</COUNTRY>  </PREFERENCS> |
| 31. Создать файл sklls.xml добавить информацию о скиллах которые будут изучены на курсе в формате XML | touch sklls.xml |
| 32. Сделать коммит в одну строку. | git commit -am "add preferences.xml sklls.xml"  [main 42a4ec5] add preferences.xml sklls.xml  2 files changed, 7 insertions(+)  create mode 100644 preferences.xml  create mode 100644 sklls.xml |
| 33. Отправить сразу 2 файла на внешний репозиторий. | git push  Enter passphrase for key '/c/Users/SanSalero/.ssh/id\_rsa':  Enumerating objects: 5, done.  Counting objects: 100% (5/5), done.  Delta compression using up to 8 threads  Compressing objects: 100% (3/3), done.  Writing objects: 100% (4/4), 530 bytes | 530.00 KiB/s, done.  Total 4 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  To github.com:Dasha-1990/XML  b02b90b..42a4ec5 main -> main |
| 34. На веб интерфейсе создать файл bug\_report.xml. | Кликнуть кнопку “Add file”  В выпадающем списке выбрать “Create new file”  В поле вписать “bug\_report.xml  В “Edit new file” добавить нужную информацию |
| 35. Сделать **Commit changes**(сохранить) изменения на веб интерфейсе. | Кликнуть на кнопку “Commit new file” |
| 36. На веб интерфейсе модифицировать файл bug\_report.xml, добавить баг репорт в формате XML. | Открыть файл bug\_report.xml (должна быть выбрана ветка, в которой находится файл, иначе нельзя будет редактировать файл).  Справа кликнуть на значок карандаша  Внести изменения в файл |
| 37. Сделать **Commit changes**(сохранить) изменения на веб интерфейсе. | Кликнуть внизу “Commit changes” |
| 38. Синхронизировать внешний и локальный репозиторий XML | На веб версии кликнуть вверху “Pull request”  Кликнуть “new pull request”  В консоли ввести  **git fetch**  git fetch  Enter passphrase for key '/c/Users/SanSalero/.ssh/id\_rsa':  remote: Enumerating objects: 7, done.  remote: Counting objects: 100% (7/7), done.  remote: Compressing objects: 100% (6/6), done.  remote: Total 6 (delta 2), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  Unpacking objects: 100% (6/6), 1.44 KiB | 4.00 KiB/s, done.  From github.com:Dasha-1990/XML  42a4ec5..9a94ac6 main -> origin/main  **git pull**  Enter passphrase for key '/c/Users/SanSalero/.ssh/id\_rsa':  Updating 42a4ec5..9a94ac6  Fast-forward  bug\_report.xml | 8 ++++++++  1 file changed, 8 insertions(+)  create mode 100644 bug\_report.xml |
| ***TXT*** | |
| 1. Создать внешний репозиторий c названием TXT. | Зайти в профиль github  Вверху кликнуть на “Repositories”  Кликнуть “New”  В поле ввести название репозитория “TXT”  Проскроллить вниз  Поставить галочку на радиобатон “Add a README file”  Кликнуть на кнопку “Create repository” |
| 2. Клонировать репозиторий TXT на локальный компьютер. | Зайти в созданный репозиторий  Кликнуть на кнопку “Code”  Выбрать “HTTPS” или “SSH”  Скопировать ссылку  Ввести в консоли команду с ссылкой  git clone [git@github.com:Dasha-1990/TXT.git](mailto:git@github.com:Dasha-1990/TXT.git)  Cloning into 'TXT'...  Enter passphrase for key '/c/Users/SanSalero/.ssh/id\_rsa':  remote: Enumerating objects: 3, done.  remote: Counting objects: 100% (3/3), done.  remote: Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  Receiving objects: 100% (3/3), done. |
| 3. Внутри локального TXT создать файл “new.txt”. | Зайти в созданный репозиторий ( cd TXT)  touch new.txt |
| 4. Добавить файл под гит. | git add new.txt |
| 5. Закоммитить файл. | git commit -am new.txt  [main 48b0c14] new.txt  1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)  create mode 100644 new.txt |
| 6. Отправить файл на внешний GitHub репозиторий. | $ git push  Enter passphrase for key '/c/Users/SanSalero/.ssh/id\_rsa':  Enumerating objects: 4, done.  Counting objects: 100% (4/4), done.  Delta compression using up to 8 threads  Compressing objects: 100% (2/2), done.  Writing objects: 100% (3/3), 271 bytes | 271.00 KiB/s, done.  Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  To github.com:Dasha-1990/TXT.git  63774e4..48b0c14 main -> main |
| 7. Отредактировать содержание файла “new.txt” - написать информацию о себе (ФИО, возраст, количество домашних животных, будущая желаемая зарплата). **Всё написать в формате**TXT**.** | cat >> new.txt  ФИО: Бичель Дарья Георгиевна  Возраст:32  Количество домашних животных:1  Будущая желаемая зарплата:$1000000 |
| 8. Отправить изменения на внешний репозиторий. | **git commit -am "add new.txt"**  warning: in the working copy of 'new.txt', LF will be replaced by CRLF the next time Git touches it  [main 1d88106] add new.txt  1 file changed, 4 insertions(+)  **git push**  Enter passphrase for key '/c/Users/SanSalero/.ssh/id\_rsa':  Enumerating objects: 5, done.  Counting objects: 100% (5/5), done. |
| 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. | $ cat >> preferences.txt  Любимый фильм: Гарри Поттер  Любимый сериал: Компьютерщики  Любимая еда:жареная картошка  Любимое время года: зима(декабрь)  Страна, которую хотела бы посетить: Япония |
| 11. Создать файл sklls.txt добавить информацию о скиллах которые будут изучены на курсе в формате TXT | cat >> sklls.txt  ввести информацию  ctrl + c для сохранения |
| 12. Сделать коммит в одну строку. | $ git commit -am "add preferences.txt sklls.txt"  [main 2154042] add preferences.txt sklls.txt  2 files changed, 32 insertions(+)  create mode 100644 preferences.txt  create mode 100644 sklls.txt |
| 13. Отправить сразу 2 файла на внешний репозиторий. | git push  Enter passphrase for key '/c/Users/SanSalero/.ssh/id\_rsa':  Enumerating objects: 5, done.  Counting objects: 100% (5/5), done.  Delta compression using up to 8 threads  Compressing objects: 100% (4/4), done.  Writing objects: 100% (4/4), 1.63 KiB | 1.63 MiB/s, done.  Total 4 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  To github.com:Dasha-1990/TXT.git  1d88106..2154042 main -> main |
| 14. На веб интерфейсе создать файл bug\_report.txt. | Кликнуть кнопку “Add file”  В выпадающем списке выбрать “Create new file”  В поле вписать “bug\_report.txt  В “Edit new file” добавить нужную информацию |
| 15. Сделать **Commit changes**(сохранить) изменения на веб интерфейсе. | Кликнуть на кнопку “Commit new file” |
| 16. На веб интерфейсе модифицировать файл bug\_report.txt, добавить баг репорт в формате TXT. | Открыть файл bug\_report.txt (должна быть выбрана ветка, в которой находится файл, иначе нельзя будет редактировать файл).  Справа кликнуть на значок карандаша  Внести изменения в файл |
| 17. Сделать **Commit changes**(сохранить) изменения на веб интерфейсе. | Кликнуть внизу “Commit changes” |
| 18. Синхронизировать внешний и локальный репозиторий TXT | На веб версии кликнуть вверху “Pull request”  Кликнуть “new pull request”  В консоли ввести  **$ git fetch**  Enter passphrase for key '/c/Users/SanSalero/.ssh/id\_rsa':  remote: Enumerating objects: 7, done.  remote: Counting objects: 100% (7/7), done.  remote: Compressing objects: 100% (5/5), done.  remote: Total 6 (delta 2), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  Unpacking objects: 100% (6/6), 2.34 KiB | 8.00 KiB/s, done.  From github.com:Dasha-1990/TXT  2154042..a0b30cb main -> origin/main  **git pull**  Enter passphrase for key '/c/Users/SanSalero/.ssh/id\_rsa':  Updating 2154042..a0b30cb  Fast-forward  bug\_report.txt | 28 ++++++++++++++++++++++++++++  1 file changed, 28 insertions(+)  create mode 100644 bug\_report.txt |