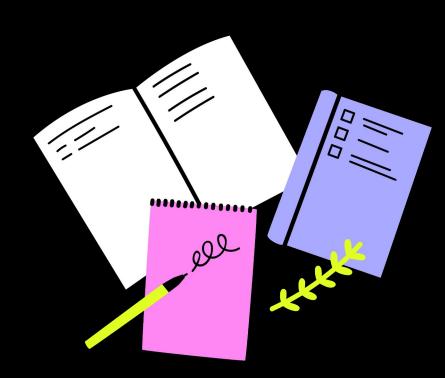


Введение в контроль версий

Семинар 2

Работа с ветками в Git.



Что будет сегодня



Ознакомительная интерактивная викторина

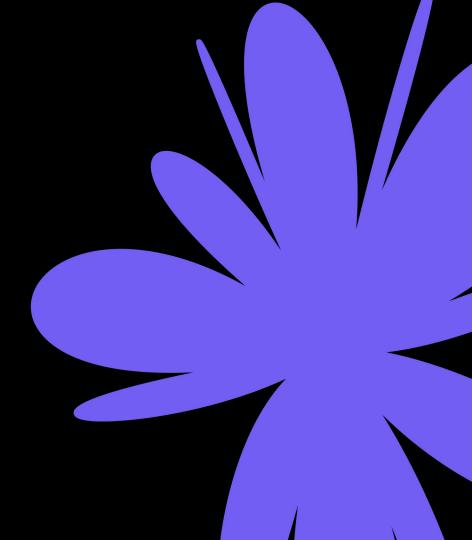
Составление инструкции по работе с Git, используя ветвление.
Продолжение.

👍 – Домашнее задание





Quiz!



Как вывести список всех имеющихся веток на экран?

- 1. git branches
- 2. git branch
- 3. git branch all
- 4. git print branch



Как вывести список всех имеющихся веток на экран?

- 1. git branches
- 2. git branch
- 3. git branch all
- 4. git print branch



Как создать новую ветку?

- 1. git clone
- 2. git newbranch branch_name
- 3. git create branch
- 4. git branch branch_name



Как создать новую ветку?

- 1. git clone
- 2. git newbranch branch_name
- 3. git create branch
- 4. git branch branch_name



Как перейти на другую ветку?

- 1. git pull branch_name
- 2. git checkout branch_name
- 3. git push branch_name
- 4. git branch branch_name



Как перейти на другую ветку?

- 1. git pull branch_name
- 2. git checkout branch_name
- 3. git push branch_name
- 4. git branch branch_name



Какая команда позволяет слить ветки?

- 1. git clone branch_name
- 2. git push branch_name
- 3. git merge branch_name
- 4. git branch branch_name



Какая команда позволяет слить ветки?

- 1. git clone branch_name
- 2. git push branch_name
- 3. git merge branch_name
- 4. git branch branch_name



Как сработает git merge lists?

- 1. В ветку list добавить всю информацию из текущей ветки
- 2. В текущую ветку добавит информацию из ветки lists



Как сработает git merge lists?

- 1. В ветку list добавить всю информацию из текущей ветки
- 2. В текущую ветку добавит информацию из ветки lists



Как удалить уже слитую ветку?

- 1. git checkout -d branch_name
- 2. git branch -d branch_name
- 3. git merge branch_name
- 4. git branch branch_name



Как удалить уже слитую ветку?

- 1. git checkout -d branch_name
- 2. git branch -d branch_name
- 3. git merge branch_name
- 4. git branch branch_name



Как увидеть лог коммитов с визуализацией между ними?

- 1. git log - graph
- 2. git log
- 3. git log - connections
- 4. git log - graf



Как увидеть лог коммитов с визуализацией между ними?

- 1. git log - graph
- 2. git log
- 3. git log - connections
- 4. git log - graf



Когда возникают конфликты при merge?

- 1. Когда пользователь совершает ошибку
- 2. Когда в разных ветках одна и та же строка написана по-разному



Когда возникают конфликты при merge?

- 1. Когда пользователь совершает ошибку
- 2. Когда в разных ветках одна и та же строка написана по-разному



Основные команды Git

- ♦ git status получить информацию от git о его текущем состоянии

- → git log вывод на экран истории всех коммитов с их хеш-кодами.



Введение в контроль версий. Работа с Git. Составление инструкции по работе с Git.

Синтаксис языка Markdown

Справочник по Markdown от Microsoft:

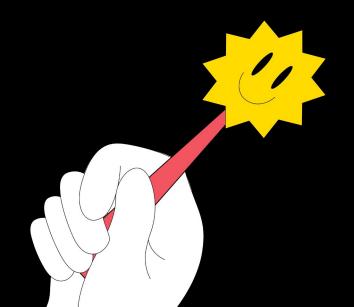
https://docs.microsoft.com/ru-ru/contribute/markdown-reference

- ◆ #Заголовок выделение заголовков. Количество символов "#" задаёт уровень заголовка (поддерживается 6 уровней).
- + или — подчёркиванием этими символами (не менее 3 подряд) выделяют заголовки первого ("=") и второго ("-") уровней.
- ** Полужирное начертание** или ___ Полужирное начертание___
- *Курсивное начертание* или _Курсивное начертание_
- ***Полужирное курсивное начертание***
- ~~Зачёркнутый текст~~
- * Строка ненумерованные списки, символ "*" в начале строки
- ↑ 1, 2, 3 ... нумерованные списки





Домашнее задание



Введение в контроль версий. Домашнее задание.

Продолжить работу с файлом, которую начали на семинаре. Создать и слить как минимум 4 ветки, обязательно создать конфликт и разрешить его.
Приложить свой проект в заархивированном виде (всю папку целиком).







Спасибо // за внимание /