Лабораторная работа №1

Операционные системы

Постнова Е. А., НКАбд-05-23 02 марта 2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Цель работы

Цель работы

Получение навыков правильной работы с репозиториями git

Задание

Задание

- 1. Выполнить работу для тестового репозитория.
- 2. Преобразовать рабочий репозиторий в репозиторий с git-flow и conventional commits.

##Установка программного обеспечения

Установка git-flow, Установка Node.js (рис. (fig:001?)).

```
root@eapostnova:~# dnf install nodejs
Last metadata expiration check: 0:13:16 ago on Fri 01 Mar 2024 22:04:30 MSK.
Package nodejs-1:20.10.0-3.fc39.x86_64 is already installed.
Dependencies resolved.
Nothing to do.
Complete!
root@eapostnova:~# apt-get install pnpm
Reading package lists... Done
Building dependency tree... Done
E: Unable to locate package pnpm
```

```
Contempostnova:-# dnf install pnpm
Last metadata expiration check: 0:01:44 ago on Fri 01 Mar 2024 22:29:47 MSK.

Dependencies resolved.

Package Architecture Version Repository Size

Installing:
pnpm noarch 8:12.0-1.fc39 updates 2.6 M
```

Выводы



Я приобрела практические навыки правильной работы с репозиториями git.

Список литературы

Список литературы

- 1. Dash, P. Getting Started with Oracle VM VirtualBox / P. Dash. Packt Publishing Ltd, 2013. 86 cc.
- 2. Colvin, H. VirtualBox: An Ultimate Guide Book on Virtualization with VirtualBox. VirtualBox / H. Colvin. CreateSpace Independent Publishing Platform, 2015. 70 cc.
- 3. Vugt, S. van. Red Hat RHCSA/RHCE 7 cert guide: Red Hat Enterprise Linux 7 (EX200 and EX300): Certification Guide. Red Hat RHCSA/RHCE 7 cert guide / S. van Vugt. Pearson IT Certification, 2016. 1008 cc.
- 4. Робачевский, А. Операционная система UNIX / А. Робачевский, С. Немнюгин, О. Стесик. 2-е изд. Санкт-Петербург: БХВ-Петербург, 2010. 656 сс.
- 5. Немет, Э. Unix и Linux: руководство системного администратора. Unix и Linux / Э. Немет, Г. Снайдер, Т.Р. Хейн, Б. Уэйли. 4-е изд. Вильямс, 2014. 1312 сс.
- 6. Колисниченко, Д.Н. Самоучитель системного администратора Linux : Системный администратор / Д.Н. Колисниченко. Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2011. 544 сс.
- 7. Robbins, A. Bash Pocket Reference / A. Robbins. O'Reilly Media, 2016. 156 cc.