

Лабораторная работа №2

Операционные системы

Виктория Андреевна Радченко

Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение лабораторной работы	6
3	Выводы	8
	Список литературы	9

Список иллюстраций

2.1	рис.1	. . . . .	6
2.2	рис.2	. . . . .	6
2.3	рис.3	. . . . .	6
2.4	рис.4	. . . . .	6
2.5	рис.5	. . . . .	7
2.6	рис.6	. . . . .	7
2.7	рис.7	. . . . .	7
2.8	рис.8	. . . . .	7
2.9	рис.9	. . . . .	7
2.10	рис.10	. . . . .	7

Список таблиц

1 Цель работы

Изучить идеологию и применение средств контроля версий. Освоить умения по работе с git.

2 Выполнение лабораторной работы

1. Базовая настройка git. Зададим имя и email владельца репозитория. Настроим utf-8 в выводе сообщений git. Зададим имя начальной ветки. Параметр autocrlf и safecrlf.

рис.1

Рис. 2.1: рис.1

2. Создание ssh ключа по алгоритму rsa с ключём размером 4096 бит

рис.2

Рис. 2.2: рис.2

3. Копирование ключа

рис.3

Рис. 2.3: рис.3

4. Генерируем ключ gpg

рис.4

Рис. 2.4: рис.4

5. Выводим список ключей и копируем отпечаток приватного ключа

рис.5

Рис. 2.5: рис.5

6. Добавление PGP ключа в GitHub.Используя введённый email, укажите Git применять его при подписи коммитов

рис.6

Рис. 2.6: рис.6

7. Авторизация для настройки gh

рис.7

Рис. 2.7: рис.7

8. Создание репозитория курса на основе шаблона

рис.8

Рис. 2.8: рис.8

9. Создание необходимых каталогов

рис.9

Рис. 2.9: рис.9

10. Отправка файлов на сервер

рис.10

Рис. 2.10: рис.10

3 Выводы

В ходе работы я изучила идеологию и применение средств контроля версий и освоила умения по работе с git.

Список литературы