

Министерство образования и науки Российской Федерации  
**Муромский институт (филиал)**  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего профессионального образования  
**«Владимирский государственный университет  
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича  
Столетовых»**  
**(МИ (филиал) ВлГУ)**

Факультет \_\_\_\_\_ ИТ  
Кафедра \_\_\_\_\_ ИС

# *Лабораторная работа №1*

по \_\_\_\_\_ Инструментальные средства разработки программного обеспечения  
Тема: \_\_\_\_\_ Работа с системами контроля версий

Руководитель

Пугин Е. В.

\_\_\_\_\_  
(фамилия, инициалы)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

Студент \_\_\_\_\_ ПКС-216

\_\_\_\_\_  
(группа)

Буканин А. В.

\_\_\_\_\_  
(фамилия, инициалы)

\_\_\_\_\_  
20.02.2018

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

# Лабораторная работа №1

## Тема: Работа с системами контроля версий

### Задание:

- а) Зарегистрироваться на <https://github.com/>
- б) Склонировать репозиторий шаблонов tex <https://github.com/egorpugin/tex>;
- в) Подготовить шаблон отчёта для лабораторных работ в LaTeX;
- г) Загрузить шаблон в репозиторий tex;
- д) Создать новый репозиторий для лабораторных работ на гитхабе;
- е) Оформить отчёт и загрузить его в репозиторий для ЛР;

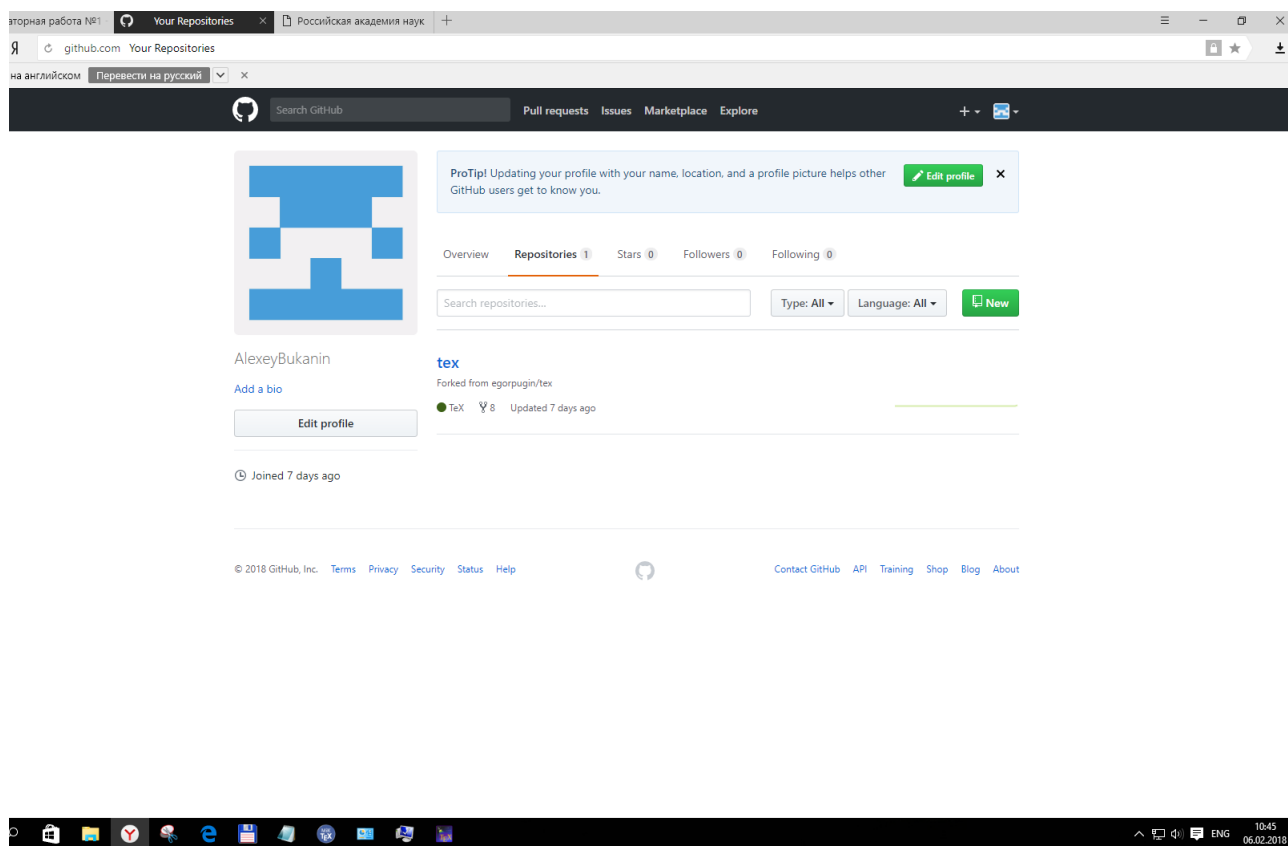


Рис. 1 – Сайт github.com

					МИВУ 09.02.03					
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Работа с системами контроля версий			Лит.	Лист	Листов
Разраб.		Буканин А. В.						У	2	4
Пров.		Пугин Е. В.						МИ ВлГУ ПКС-216		
Н. контр.										
Утв.										

- а) Создали репозиторий
- б) Добавили файл
- в) Зафиксировали изменения
- г) Отправили на github

```

Командная строка

text.tex

nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)
C:\Users\student\Desktop\tex-master (2)\git2>git add text.tex
C:\Users\student\Desktop\tex-master (2)\git2>git status
On branch master

No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)

        new file:   text.tex

C:\Users\student\Desktop\tex-master (2)\git2>git commit -m "изменение "
[master (root-commit) 4a28acf] изменение
Committer: student <student@kafSAPR.net>
Your name and email address were configured automatically based
on your username and hostname. Please check that they are accurate.
You can suppress this message by setting them explicitly. Run the
following command and follow the instructions in your editor to edit
your configuration file:

    git config --global --edit

After doing this, you may fix the identity used for this commit with:

    git commit --amend --reset-author

1 file changed, 146 insertions(+)
create mode 100644 text.tex
C:\Users\student\Desktop\tex-master (2)\git2>git push Laba1 master
^C
C:\Users\student\Desktop\tex-master (2)\git2>git config --global http.proxy http://s784211:Aes+oone3riu@192.168.1.240:3128
C:\Users\student\Desktop\tex-master (2)\git2>git config --global http.sslVerify false
C:\Users\student\Desktop\tex-master (2)\git2>git status
On branch master
nothing to commit, working tree clean
C:\Users\student\Desktop\tex-master (2)\git2>git push Laba1 master
fatal: TaskCanceledException encountered.
Отмена задачи.
Username for 'https://github.com': AlexeyBukanin
Password for 'https://AlexeyBukanin@github.com':
Counting objects: 3, done.
Delta compression using up to 4 threads.
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 1.43 KiB | 489.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0)
To https://github.com/AlexeyBukanin/Laba1.git
 * [new branch]      master -> master
C:\Users\student\Desktop\tex-master (2)\git2>

```

Рис. 2 – Используемые команды

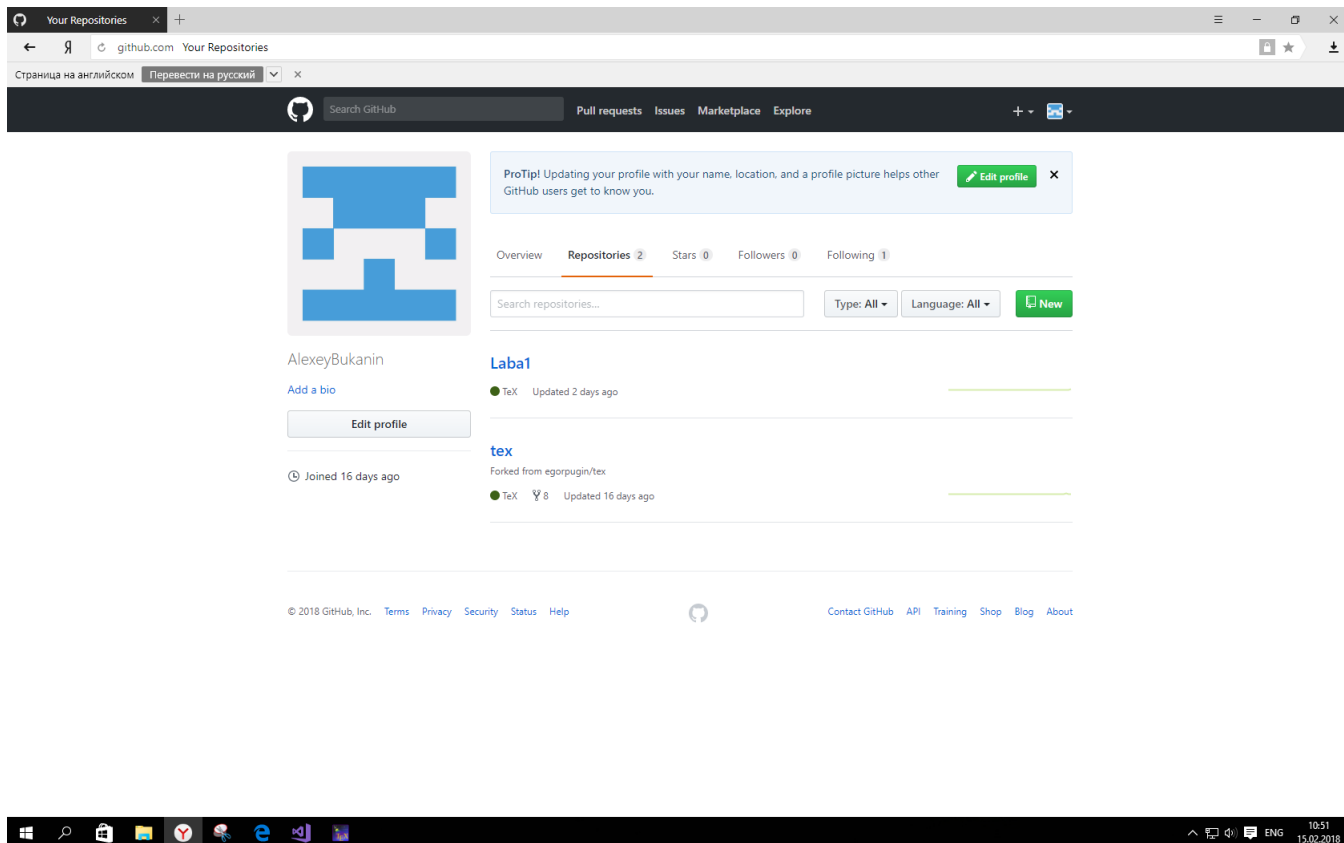


Рис. 3 – Результат

**Вывод:** Я научился работать с gitom

					<i>МИВУ 09.02.03</i>	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		4