

Домашняя работа "Форум"

Домашние работы на курсе

- Работа в **командах**
- **Один проект** на весь семестр, несколько этапов, в итоге получится мессенджер
- Нужно реализовывать фронтовую часть, бэкенд (API)
 - уже реализован
- Когда задание готово – его проверяет **ментор**

Работа в команде

- Код будем писать в общем **репозитории** на GitHub
- Ознакомьтесь с Quick Start по GitHub
- Рекомендуем разбить работу на задачи, например с помощью trello

Памятка по git. Инициализация проекта

- Клонируем репозиторий своей команды

```
git clone https://github.com/urfu-2022/forum-team-n.git
```

- Переходим в созданную папку с репозиторием

```
cd forum-team-n
```

Памятка по git. В начале задачи

- Подтягиваем последнюю версию **главной ветки**

```
git pull origin main
```

- Создаем **ветку** для нашей задачи

```
git checkout -b feature-name main
```

Памятка по git. Коммитим изменения

- Готовим все изменения к **КОММИТУ**

```
git add .
```

- Создаем **КОММИТ**

```
git commit -m "Описание сделанного"
```

- **Пушим** на GitHub изменения

```
git push origin feature-name
```

- Идем в интерфейс GitHub и создаем **pull request**

Pull request

- Делается на вкладке <https://github.com/urfu-2022/forum-team-n/pulls> кнопкой "New pull request"
- Перед тем как влиять изменения в main, **pull request должен окнуть другой участник команды**

Памятка по git. Ребейз

- Нужен, чтобы в ветку задачи попали последние изменения из main
- Подтягиваем последнюю версию главной ветки

```
git pull origin main
```

- Делаем ребейз

```
git rebase main
```

Памятка по git. Конфликты при ребейзе

- Возможно, нужно будет решить **конфликты**
- После решения конфликтов продолжаем **ребейз**

```
git add .
git rebase --continue
```

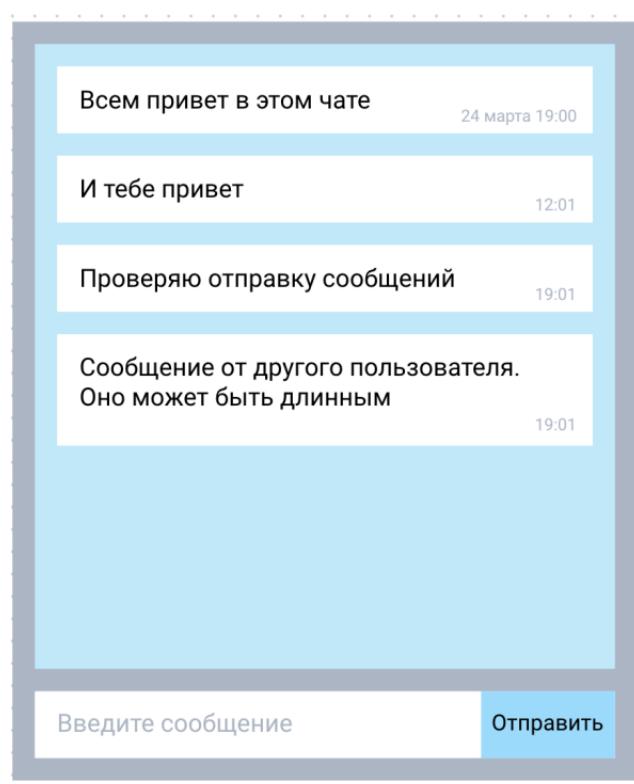
Первый этап. Форум

- Работаем в общем репозитории
<https://github.com/urfu-2022/forum-team-n>
- Делаем простой форум, куда могут отправлять сообщения анонимные пользователи
- Используем для верстки и логики HTML, CSS и JS, **без использования библиотек**

Первый этап. Макет

- **Макет** – ориентир, дизайн можно сделать свой

Первый этап. Макет



Первый этап. Дедлайн

- Дедлайн сдачи задания – 27 марта 23:59
- Дедлайн правок от ментора – 3 апреля 23:59

Вопросы