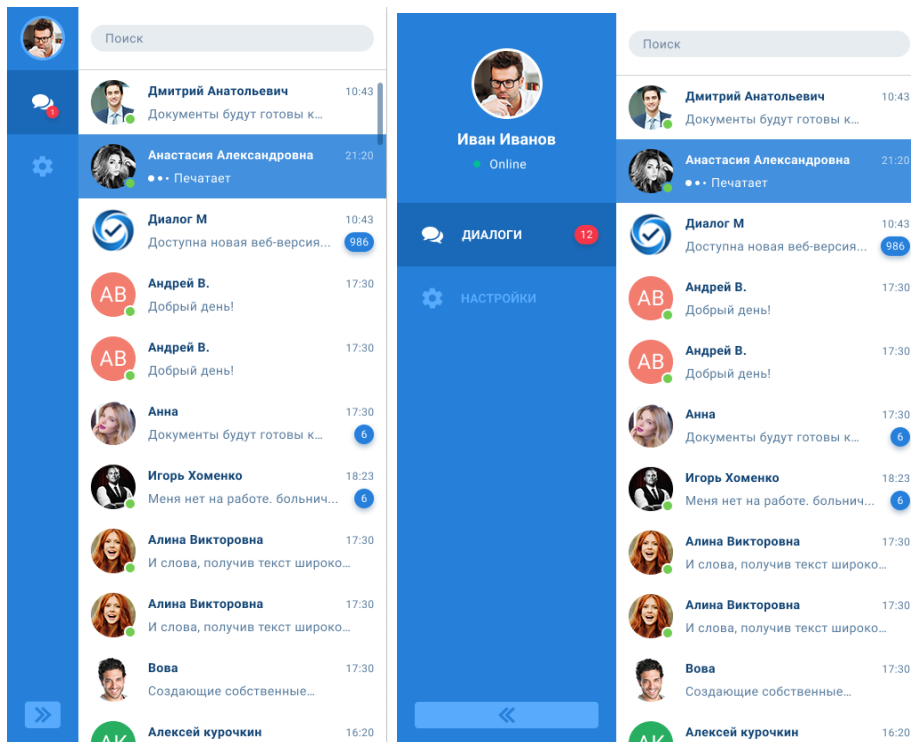
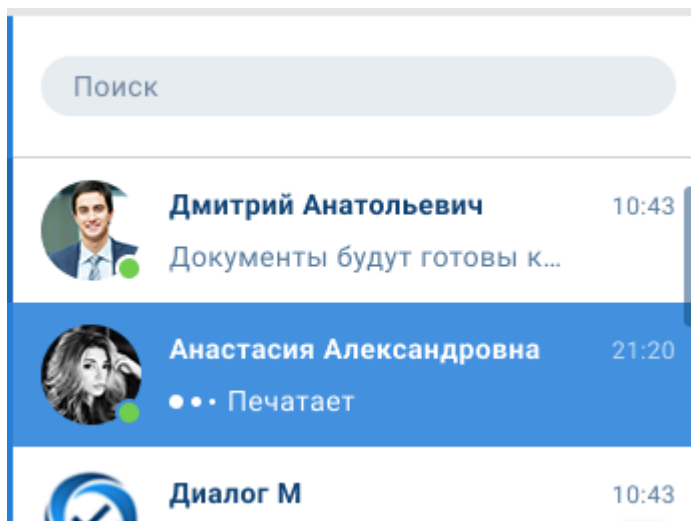


Задание:

1. Сделать с помощью React (с использованием TypeScript) экраны, представленные в дизайне. Результат должен корректно отображаться на разных экранах (от 800px) и в разных браузерах (в приоритете chrome, firefox).
2. У всех элементов должно быть визуальное отображение взаимодействия (у пунктов меню, кнопок - визуально должны обрабатывать наведение и клик). Эффекты, которые не отображены в дизайне, можно реализовывать на ваше усмотрение.  
Меню должно разворачиваться и сворачиваться по нажатию нижней кнопки.

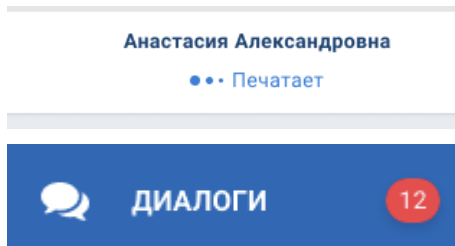


3. Реализовать поиск пользователей через строку поиска на панели контактов.



4. Создать видимость активности пользователей в чатах. "Пользователи" в списке случайным образом уходят в оффлайн, появляются онлайн, начинают писать сообщение, после чего увеличивается счетчик непрочитанных сообщений на

элемента контакта и возле иконки списка чатов.



При нажатии на контакт открывается чат с этим контактом и счетчик непрочитанных сообщений обнуляется (исчезает), счётчик возле списка сообщений уменьшается на “просмотренное” количество.

Для стора использовать MobX

5. Выложить готовый вариант на github, билд на github pages.

Требования к верстке:

- Используем SCSS
- Классы в SCSS именуем в соответствии с БЭМ-методологией, для этого используем <https://www.npmjs.com/package/@bem-react/classname>
- Все блоки и элементы с большой буквы, модификаторы и их значения с маленькой смотреть пример по ссылке
- Все элементы должны быть в дереве возможны исключения при необходимости
- В верстке нужно использовать flex или grid

При прохождении данного задания НЕ нужно делать следующий функционал:

- Изменение сообщений при переключении чата (везде можно использовать один и тот же список сообщений)
- Возможность “отправлять” сообщения, чтобы они появлялись в списке сообщений.