# Задание по JS

Создайте одностраничное приложение на одном из следующих фреймворков (React, Angular, Backbone, Riot, Vue).

Приложение имеет 2 роута:

* страница приветствия (оформленная на ваше усмотрение)
* страница выводящая список пользователей.

Приложение загружает данные в формате json из сервера (без разницы какой. Можно свой мок сделать, можно загрузить из общедоступных сервисов) и выводит данные.

Есть группы, к которым относятся те или иные пользователи (например Руководство, Бухгалтерия, Отдел кадров и т.д.). Есть пользователи не относящиеся к группе.

Варианты отображения данных:

* общая таблица
* список карточек пользователей
* группы (по группам пользователей) содержащие «плитки» пользователей,

Списки должны быть сортируемыми.

Должна быть возможность поиска для всех вариантов отображения

Обратить внимание на производительность для операций поиска и сортировки

Карточек пользователей должно быть минимум 300, групп должно минимум 4.

Макеты:



