



Привет! Это Хабр Карьера и Хекслет

Перед вами второе тестовое. Оно основано на реальных задачах из вакансий для джунов фронтендеров.

Для выполнения тестового вам могут пригодиться эти курсы:

- [JS: React](#)
- [React: Redux Toolkit](#)

Совет: попробуйте сначала решить задание самостоятельно. Если где-то застопорились, заглядывайте в курсы. Если чувствуете, что задание сложновато, поставьте себе цель изучить этот курс в ближайшие дни, пока доступ к материалам Хекслет остаётся бесплатным.

А ещё, если вдруг пропустили первое тестовое или только что к нам присоединились, вот [ссылка на него](#).

Описание задания

Создайте одностраничное приложение, которое позволяет:

1. Загружать список отзывов для одной компании через `redux-saga`.
2. Фильтровать отзывы:
 - По платформе (Google, Яндекс, 2ГИС).
 - По диапазону оценок (рейтинг от и до).
3. Сортировать отзывы:
 - По времени (новые/старые).
 - По оценке (по возрастанию/убыванию).
4. Отображать отфильтрованный и отсортированный список в табличной форме.

Функциональность

1. Отображение таблицы отзывов с колонками:
 - Платформа.
 - Рейтинг.
 - Время добавления.
 - Текст отзыва.
2. Встроенные фильтры и сортировки, которые применяются без перезагрузки страницы.

Пример данных

```
const reviews = [  
  {  
    id: 1,  
    platform: "Google",  
    rating: 4,  
    date: "2023-11-15T10:00:00Z",  
    text: "Отличный сервис!",  
  },  
  {  
    id: 2,  
    platform: "Яндекс",  
    rating: 3,  
    date: "2023-11-14T09:00:00Z",  
    text: "Хорошо, но есть недочеты.",  
  },  
  {  
    id: 3,  
    platform: "2ГИС",  
    rating: 5,  
    date: "2023-11-13T08:00:00Z",  
    text: "Прекрасно!",  
  },  
];
```

Требования

1. **Использование React:** функциональные компоненты с хуками.
2. **Redux и redux-saga:** управление состоянием отзывов, фильтрацией и сортировкой.
3. **Логика на фронте:** фильтрация и сортировка выполняются на клиентской стороне.
4. **Чистота кода:** понятная структура проекта.

Расширения (по желанию)

1. **Поиск:** реализуйте текстовый поиск по содержимому отзывов.
2. **Пагинация:** разбейте список отзывов на страницы.
3. **Обновление данных:** сделайте функцию подгрузки новых отзывов в таблицу.