**Критерии приема**

Используй этот [шаблон React-проекта](https://github.com/goitacademy/react-homework-template" \l "readme" \t "_blank) как стартовую точку своего приложения.

* Создан репозиторий goit-react-hw-06-phonebook
* При сдаче домашней работы есть ссылки: на исходные файлы и рабочие страницы каждого проекта на GitHub Pages
* В Redux-состоянии хранится минимально необходимый набор данных
* При запуске кода задания, в консоли нет ошибок и предупреждений
* Для каждого компонента есть отдельная папка с файлом React-компонента и файлом стилей
* Использована библиотека Redux Toolkit

**Книга контактов[​](https://textbook.edu.goit.global/lms-react-homework/v1/docs/hw-06/" \l "%D0%BA%D0%BD%D0%B8%D0%B3%D0%B0-%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%82%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2" \o "Прямая ссылка на этот заголовок)**

Выполни рефакторинг кода приложения «Книга контактов» добавив управление состоянием при помощи библиотеки [Redux Toolkit](https://redux-toolkit.js.org/" \t "_blank). Пусть Redux-состояние, например, выглядит следующим образом.

{  
 contacts: [],  
 filter: ""  
}

* Создай хранилище с configureStore()
* Используй функцию createSlice()
* Создай действия сохранения и удаления контакта, а также обновления фильтра
* Свяжи React-компоненты с Redux-логикой при помощи хуков бибилиотеки [react-redux](https://react-redux.js.org/)
* Используй библиотеку Redux Persist для сохранения массива контактов в локальное хранилище