

# Техническое задание

## Интернет-магазин

Создано в рамках [#12AppsChallenge](#)

Тематика магазина - любая. Тестовые данные можно сгенерировать с помощью [веб-скрапера](#).

### Инструменты

В этом разделе приведен список подходящих технологий, которые могут помочь написать проект. **Их использование не обязательно.** Можно взять любой другой инструмент, главное - результат.

- [nodejs](#)
- js frameworks ([vuejs](#), [reactjs](#), [angular](#) и др.)
- css frameworks ([bootstrap](#), [skeleton](#), [foundation](#) и др.)
- NoSQL Databases ([mongoDB](#), [redis](#), [orientDB](#) и др.)

### Задачи

Здесь приведен список фич и модулей, которые должны быть реализованы в интернет-магазине. **Обязательные пункты отмечены жирным**, остальное - по желанию.

- **Каталог**
- **Корзина**
- **Админка** (добавление/редактирование товаров, управление заказами)
- **Личный кабинет** (мои заказы)
- **Фильтры товаров по характеристикам внутри категории**
- **404**
- Возможность сохранять товары в избранное
- Сравнение товаров между собой
- Отзывы
- Рейтинг товара
- Промокоды
- Акции
- Просмотренные товары
- "С этим товаром покупают"
- Текстовый поиск, поисковые подсказки
- Возможность прописывать SEO для каждого товара (title, keywords, description, картинка для соц. сетей)

- Импорт/экспорт каталога (json/csv или др.)
- Расчет стоимости посылки
- Отправка системных писем (после регистрации, покупки, замена/восстановление пароля и т. д.)
- Перевод цен в другую валюту
- Информационные страницы (по желанию)
- Возможность кастомизировать интернет-магазин под нужды других компаний (по сути, CMS)

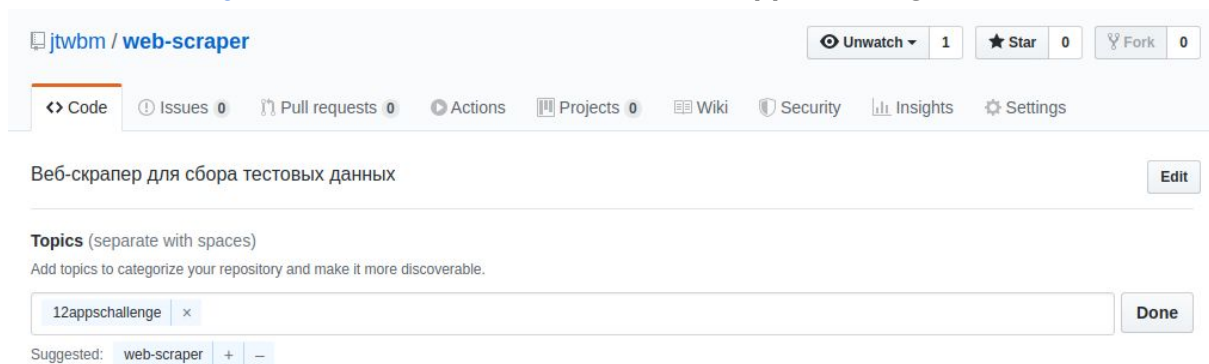
## Требования к проекту

С помощью этих пунктов можно оценить “готовность” интернет-магазина.

- Интуитивно-понятный интерфейс
- Пользователи с разными правами могут выполнять только разрешенные действия
- Магазин полностью адаптирован под планшеты и смартфоны
- Читаемый и расширяемый javascript-код в едином стиле
- Присутствует документация

## Куда скидывать?

Можно создать [github](#) проект, отметив его топиком **12appschallenge**:



После этого ваш проект можно будет увидеть в этом списке, среди других участников челленжа: <https://github.com/topics/12appschallenge>

Поделиться своими выполненными заданиями можно в любой соц. сети, отметив запись хештегом **#12AppsChallenge**

Есть вопрос? Напиши мне: [jukaenerdjaizer@gmail.com](mailto:jukaenerdjaizer@gmail.com)