Необходимо реализовать 2 API endpoint:

1 - Принимает список продуктов (базовый минимальный набор - название, цена, изображение, категория), валидирует их, и отправляет задачу на генерацию yml файла в фоновый (не блокирующий) режим, чтобы клиент не ждал пока генерируется файл. Задачи на генерации файлов должны лежать в базе данных и иметь статусы (new, in-progress, success, failed)

2 - Получает ссылку на этот файл. Если файл еще не сгенерирован, возвращает соответствующее сообщение о статусе генерации файла.

Спецификация yml стандарта (https://yandex.ru/support/partnermarket/export/yml.html). Скорость генерация файла и ресурсы на данном этапе не важны.

В целом задача в районе 4 часов.

На что обратить внимание - validators, form request, db migrations, SOA, SOLID, тесты.  
Что не сильно критично - время генерации файла и расход памяти на это.

Критерий приемки - публичный гит репо, который можно скачать и развернуть в несколько действий.  
  
3 - Бонусное задание. Добавить REST api эндпоинты для редактирования каждой отдельно взятой сущности набора  
4 - Второе бонусное - покрыть код интеграционными и юнит-тестами