Тестовое задание для PHP-разработчика.

Используя фреймворк Yii2 (basic):

1. Реализовать сущности авторы и книги

2. Реализовать административную часть

    a. CRUD операции для авторов и книг

    b. вывести список книг с обязательным указанием имени автора в списке

    c. вывести список авторов с указанием кол-ва книг

3.    Реализовать публичную часть сайта с отображение авторов и их книг (простой вывод списка на странице)

4.    Реализовать выдачу данных в формате json по RESTful протоколу отдельным контроллером

    a. GET /api/v1/books/list получение списка книг с именем автора

    b. GET /api/v1/books/by-id получение данных книги по id

    c. POST /api/v1/books/update обновление данных книги

    d. DELETE /api/v1/books/id удаление записи книги из бд

Результат представить ссылкой на репозиторий.

Желательно, в репозиторий залить пустой каркас приложения, а затем с внесёнными изменениями, чтобы можно было проследить diff.