

Необходимо сделать структуру базы данных и простую систему администрирования для хранения/редактирования следующей информации:

- 1) станция отправления;
- 2) время отправления;
- 3) станция прибытия;
- 4) время прибытия;
- 5) время в пути;
- 6) цена билета;
- 7) перевозчик;
- 8) график движения;

График движения может иметь значения ежедневно, по дням недели, например пн, ср;

Структура хранения в базе на Ваше усмотрение. База mysql.

Необходимо написать миграции на базу.

Сделать на беке 3 эндпоинта:

- Получить данные
- Создать данные
- Отредактировать данные

Должно быть реализовано на RestAPI. Интерфейс в стандартном grid-решении, например, на бутстрапе.

Результат:

- Результат должен быть выложен на GitHub
- Должен запускаться на PHP 7.1 и Yii2
- По фронту требований никаких не предъявляется. Интерфейс не будет оцениваться.

Как плюс:

Упаковать приложение в Docker-контейнер, который можно собрать и запустить локально.

Контейнер должен подниматься одной командой (docker run или docker-compose). Файл readme должен содержать описание как работать с приложением, запускать тесты.

Приложение должно быть доступно локально на 80 порту.

Приложение должно быть покрыто unit-тестами (на чем будут написаны тесты не имеет значения).