

Тестовое задание

Нужно создать iOS-приложение, которое показывает прогноз погоды на 5 дней для выбранного города.

Приложение должно состоять из одного экрана со списком погодных данных на ближайшие 5 дней, включая сегодняшний день.

UI можно реализовать по своему усмотрению. Рекомендуем использовать вертикальный список — каждый элемент соответствует дню.

Рекомендуем использовать бесплатный Weather API: <https://www.weatherapi.com/>. Для использования потребуется API-ключ.

Пример запроса для Москвы:

https://api.weatherapi.com/v1/forecast.json?q=moscow&days=5&key=YOUR_API_KEY

Отображаемые данные для каждого дня:

- condition.text — текстовое описание
- condition.icon — иконка
- avgtemp_c — температура (средняя)
- maxwind_kph — скорость ветра
- avghumidity — влажность

Сваггер для тестирования метода:

<https://app.swaggerhub.com/apis-docs/WeatherAPI.com/WeatherAPI/1.0.2-oas3-oas3.1->

oas3.1/#/APIs/forecast-weather

Стек на твое усмотрение. Обязательное условие: язык — Swift, минимальный таргет — iOS 15.

Оцениваться будет:

- наличие всех требуемых данных в UI
- архитектура (насколько чисто разделены слои)
- читаемость и поддерживаемость кода