



Работа с фреймворком Flask.ти_ДПО

- 1 Что такое Flask?
- 2 С помощью какой команды можно установить Flask в виртуальное окружение проекта?
- 3 Какой метод Flask используется для преобразования Python-объектов в JSON?
- 4 Что из перечисленного не является расширением для Flask?
- 5 Каково основное преимущество Flask перед другими фреймворками?
- 6 Какой модуль необходимо импортировать для создания экземпляра приложения Flask?
- 7 Какие файлы содержат директории static и templates?
- 8 Сколько маршрутов можно сделать во Flask?
- 9 Что такое Jinja2?
- 10 Когда Jinja2 загружается в проект?
- 11 С помощью какой команды можно установить Flask-WTF?
- 12 Вы разрабатываете веб-приложение на Flask и хотите создавать форму для ввода данных пользователем. Вы также хотите, чтобы эти данные были обработаны на сервере и отобразились на следующей странице. Какой метод HTTP обычно используется для отправки формы с конфиденциальными данными, такие как пароль?
- 13 Вы разрабатываете веб-приложение на Flask для организации опросов. Вам необходимо создать форму, в которой пользователи могут выбрать один из нескольких предложенных вариантов ответа на вопрос опроса. Какой HTML-тег вы будете использовать для создания формы выбора варианта ответа в шаблоне?
- 14 Что такое миграция баз данных?
- 15 Если поле не может иметь значение null, то используется модификатор ...





- 16 Какой модуль в Flask используется для работы с базой данных?
- 17 Вы разрабатываете веб-приложение на Flask для ведения списка рецептов. Вам необходимо создать функцию, которая будет добавлять новый рецепт в базу данных. Пользователь вводит название рецепта, список ингредиентов и инструкцию приготовления в форму на веб-странице, затем нажимает кнопку «Добавить». Какие шаги вы будете выполнять для обработки этого запроса и добавления рецепта в базу данных?
- 18 Вы разрабатываете веб-приложение на Flask для учета задач. Как вы создадите модель данных для таблицы задач с использованием Flask-SQLAlchemy?
- 19 У вас есть веб-приложение на Flask с аутентификацией посредством Flask-Login. Необходимо реализовать функционал выхода пользователя из системы. Какие действия нужно предпринять?
- 20 Какой HTTP-метод используется для создания нового ресурса в REST API?
- 21 Какой HTTP-код ответа используется, если ресурс успешно обновлен?
- 22 Какой тип контента обычно используется для передачи данных в теле POST-запроса?
- 23 Какой метод Flask используется для создания RESTful-эндпоинта?
- 24 Какой HTTP-код ответа используется, если ресурс не найден?
- 25 Какой HTTP-метод используется для получения ресурса?
- 26 Какой HTTP-код ответа используется, если ресурс успешно удален?
- 27 Какой HTTP-заголовок необходимо установить для указания типа контента ответа?
- 28 Какой параметр Flask-маршрутизатора используется для указания HTTP-метода?
- 29 Какой HTTP-код ответа используется, если клиент не указал необходимый HTTP-заголовок?





- 30 Вы разрабатываете REST API на Flask для управления данными пользователей. Необходимо реализовать функционал аутентификации пользователей при входе в систему. Какие действия нужно предпринять при обработке POST-запроса на /login?

