

Тест-план API <https://petstore.swagger.io/v2>

Smoke-test

Отправить GET-запрос на https://petstore.swagger.io/v2/swagger.json	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
	Проверить, что получен JSON-файл с описанием API

Critical path

Позитивные тесты

Тестирование операций CRUD для эндпоинта pet		
Создание нового питомца	Отправить POST запрос на https://petstore.swagger.io/v2/pet с указанием параметров (ID, имя, статус и т.д.)	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
		Проверить, что в ответе содержится информация о созданном питомце
Получение информации о питомце	Отправить GET запрос на https://petstore.swagger.io/v2/pet/{petID} с ID созданного питомца	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
		Проверить, что в ответе содержится информация о запрошенном питомце
Изменение имени и статуса питомца	Отправить POST запрос на https://petstore.swagger.io/v2/pet/{petID} с новыми именем и статусом в теле запроса в form-data	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
		Проверить, что в ответе содержится ID запрошенного питомца
Обновление информации о питомце	Отправить PUT запрос на https://petstore.swagger.io/v2/pet с указанием параметров (ID питомца, новое имя и т.д.)	Проверить, что имя и статус питомца изменились на новые
		Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
Получение информации о питомце с фильтрацией по статусу	Отправить GET запрос на https://petstore.swagger.io/v2/pet/findByStatus со статусом для фильтрации в параметрах запроса	Проверить, что в ответе содержится информация об обновленном питомце
		Проверить, что информация о питомце успешно обновилась
		Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
Добавление изображения питомца	Отправить POST запрос на https://petstore.swagger.io/v2/pet/{petID}/uploadImage с additionalMetadata и файлом изображения в теле запроса	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON

		Проверить, что в ответе содержится информация о добавленном изображении
Удаление питомца	Отправить DELETE запрос на https://petstore.swagger.io/v2/pet/{petID} с ID питомца	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
		Проверить, что в ответе содержится ID удаленного питомца
		Проверить, что питомец удален
Тестирование операций CRUD для эндпоинта store		
Создание нового заказа	Отправить POST запрос на https://petstore.swagger.io/v2/store/order с указанием параметров (ID, ID питомца, количество и т.д.)	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
		Проверить, что в ответе содержится информация о созданном заказе
Получение информации о заказе	Отправить GET запрос на https://petstore.swagger.io/v2/store/order/{orderId} с ID созданного заказа	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
		Проверить, что в ответе содержится информация о запрошенном заказе
Удаление заказа	Отправить DELETE запрос на https://petstore.swagger.io/v2/store/order/{orderId} с ID заказа	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
		Проверить, что в ответе содержится ID удаленного заказа
Получение информации о запасе питомцев	Отправить GET запрос на https://petstore.swagger.io/v2/store/inventory	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в ответе содержится информация о запасе питомцев
		Тестирование операций CRUD для эндпоинта user
Создание нового пользователя	Отправить POST запрос на https://petstore.swagger.io/v2/user с указанием параметров (ID, username, пароль, статус и т.д.)	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
		Проверить, что в ответе содержится ID созданного пользователя
Логин пользователя	Отправить GET запрос на https://petstore.swagger.io/v2/user/login с username и паролем созданного пользователя	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
Получение информации о пользователе	Отправить GET запрос на https://petstore.swagger.io/v2/user/{username} с username созданного пользователя	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON

		Проверить, что в ответе содержится информация о запрошенном пользователе
Обновление информации о пользователе	Отправить PUT запрос на https://petstore.swagger.io/v2/user/{username} с указанием параметров (ID, новое имя, пароль и т.д.)	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
		Проверить, что в ответе содержится ID обновленного пользователя
		Проверить, что информация о пользователе обновилась
Логат пользователя	Отправить GET запрос на https://petstore.swagger.io/v2/user/logout	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
Удаление пользователя	Отправить DELETE запрос на https://petstore.swagger.io/v2/user/{username} с username пользователя	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
		Проверить, что в ответе содержится username удаленного пользователя
		Проверить, что пользователь удален
Создание нескольких новых пользователей вызовом API /user/createWithArray	Отправить POST запрос на https://petstore.swagger.io/v2/user/createWithArray с указанием параметров нескольких новых пользователей (ID, username, пароль, статус и т.д.)	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
		Проверить, что в ответе message: "ok"
		Проверить, что пользователи созданы
Создание нескольких новых пользователей вызовом API /user/createWithList	Отправить POST запрос на https://petstore.swagger.io/v2/user/createWithList с указанием параметров нескольких новых пользователей (ID, username, пароль, статус и т.д.)	Проверить, что получен ответ со статус кодом 200 OK
		Проверить, что в теле ответа правильно сформированный объект JSON
		Проверить, что в ответе message: "ok"
		Проверить, что пользователи созданы