

ПРОВЕРКА ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ API СЕРВЕСА веб-приложения PetFriends			
Дата: 21.05.2023		Тестировщик: Елена Белова	
Тест кейсы для проверки метода GET /api/key			
№	Вызов API	Результат выполнения запроса	Примечание
1	GET https://petfriends.skillfactory.ru/api/key Headers: - email: корректный email - password: корректный password	Код ответа 200 (OK) Тело ответа содержит принадлежащий данному пользователю ключ API - корректный json - поля в теле ответа: key: строка Заголовки ответа Обязательно: - content-type: application/json - date: <дата> Опционально: - connection: keep-alive Время выполнения не больше 1с	
2	GET https://petfriends.skillfactory.ru/api/key Headers: - email: корректный email - password: Некорректный password	Код ответа 403 (Forbidden) Тело ответа HTML-код с сообщением о неавторизованном пользователе Заголовки ответа Обязательно: - content-type: text/html; charset=utf-8 - date: <дата> Опционально: - connection: keep-alive Время выполнения не больше 1с	
3	GET https://petfriends.skillfactory.ru/api/key Headers: - email: Некорректный email - password: корректный password	Код ответа 403 (Forbidden) Тело ответа HTML-код с сообщением о неавторизованном пользователе Заголовки ответа Обязательно: - content-type: text/html; charset=utf-8 - date: <дата> Опционально: - connection: keep-alive Время выполнения не больше 1с	
4	GET https://petfriends.skillfactory.ru/api/key Headers: - email: Некорректный email - password: Некорректный password	Код ответа 403 (Forbidden) Тело ответа HTML-код с сообщением о неавторизованном пользователе Заголовки ответа Обязательно: - content-type: text/html; charset=utf-8 - date: <дата> Опционально: - connection: keep-alive Время выполнения не больше 1с	
Тест кейсы для проверки метода GET /api/pets			
№	Вызов API	Результат выполнения запроса	Примечание
5	GET https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets?filter=my_pets Headers: - auth_key: корректный ключ API Query params: - filter: my_pets	Код ответа 200 (OK) Тело ответа содержит список питомцев, принадлежащих пользователю-владельцу ключа API - корректный json - поля в теле ответа для сущности pets: age: целое число animal_type: строка created_at: строка со снимком времени id: uuid name: строка pet_photo: строка в формате base64 user_id: guid Заголовки ответа Обязательно: - content-type: application/json - date: <дата> Опционально: - connection: keep-alive Время выполнения не больше 1с	
6	GET https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets Headers: - auth_key: корректный ключ API Query params: - filter: пустая строка	Код ответа 200 (OK) Тело ответа содержит список всех питомцев - корректный json - поля в теле ответа для сущности pets: age: целое число animal_type: строка created_at: строка со снимком времени id: uuid name: строка pet_photo: строка в формате base64 user_id: guid Заголовки ответа Обязательно: - content-type: application/json - date: <дата> Опционально: - connection: keep-alive Время выполнения не больше 1с	
7	GET https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets?filter=my_pets Headers: - auth_key: 531 (некорректный ключ API, число) Query params: - filter: my_pets	Код ответа 403 (Forbidden) Тело ответа HTML-код с сообщением о неавторизованном пользователе Заголовки ответа Обязательно: - content-type: text/html; charset=utf-8 - date: <дата> Опционально: - connection: keep-alive Время выполнения не больше 1с	
8	GET https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets?filter=my_pets Headers: - auth_key: abcd (некорректный ключ API) Query params: - filter: my_pets	Код ответа 403 (Forbidden) Тело ответа HTML-код с сообщением о неавторизованном пользователе Заголовки ответа Обязательно: - content-type: text/html; charset=utf-8 - date: <дата> Опционально: - connection: keep-alive Время выполнения не больше 1с	
9	GET https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets Headers: - auth_key: корректный ключ API Query params: - filter: pets	Код ответа 400 (Bad Request) Тело ответа HTML-код с сообщением о неверном значении параметра filter Заголовки ответа Обязательно: - content-type: text/html charset=utf-8 - date: <дата> Опционально: - connection: keep-alive Время выполнения не больше 1с	
10	GET https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets Headers: - auth_key: корректный ключ API Query params: - filter: строка > 256 символов - filter: строка спецсимволов - filter: строка символов из кириллицы	Код ответа 400 (Bad Request) Тело ответа HTML-код с сообщением о неверном значении параметра filter Заголовки ответа Обязательно: - content-type: text/html charset=utf-8 - date: <дата> Опционально: - connection: keep-alive Время выполнения не больше 1с	
11	PUT/POST/DELETE https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets Headers: - auth_key: корректный ключ API Query params: - filter: my_pets	Код ответа 405 (Method not allowed) Тело ответа HTML-код с сообщением о недопустимом HTTP-методе Заголовки ответа Обязательно: - content-type: text/html charset=utf-8 - date: <дата> Опционально: - connection: keep-alive Время выполнения не больше 1с	