| **Вызов API** | **Результат выполнения запроса** |
| --- | --- |
| **GET ​/api​/pets** | |
| **Базовый позитивный сценарий**  **GET**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API | * Заголовки ответа:   + Обязательно: content-type: text/json; charset=utf-8; date: <дата>;   + Опционально: connection: keep-alive; server: gunicorn/20.0.4; via: 1.1 vegur * Код ответа 200 (OK) * В теле приходит json с корректной структурой * В теле приходят следующие поля в объектах pets:   + age: целое число,   + animal\_type: строка,   + created\_at: строка со снимком времени (timestamp),   + id: uuid,   + name: строка,   + pet\_photo: base64 image,   + user\_id: guid * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Позитивный тест с опциональными**  **параметрами**  **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) * Содержит список питомцев, принадлежащих пользователю-владельцу ключа API * Заголовки ответа   + Обязательно:     - content-type: text/json;     - charset=utf-8;     - date: <дата>;   + Опционально:     - connection: keep-alive;     - server: gunicorn/20.0.4;     - via: 1.1 vegur * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **GET**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets  **Headers**:  auth\_key: 5  **Query params:**  filter=my\_pets | * Код ответа 403 (Forbidden) * Тело ответа: HTML-код c сообщением о неавторизованном пользователе * Заголовки ответа   + Обязательно:     - content-type: text/html charset=utf-8     - date: <дата>   + Опционально:     - connection: keep-alive     - server: gunicorn/20.0.4     - via: 1.1 vegur * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **GET**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets  **Headers:**  auth\_key: abc  **Query params:**  filter=my\_pets | * Код ответа 403 (Forbidden) * Тело ответа: HTML-код c сообщением о неавторизованном пользователе * Заголовки ответа   + Обязательно:     - content-type: text/html charset=utf-8     - date: <дата>   + Опционально:     - connection: keep-alive     - server: gunicorn/20.0.4     - via: 1.1 vegur * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **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 c сообщением о неверном значении параметра filter * Заголовки ответа   + Обязательно:     - content-type: text/html charset=utf-8     - date: <дата>   + Опционально:     - connection: keep-alive     - server: gunicorn/20.0.4     - via: 1.1 vegur * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Деструктивное тестирование**  **PUT/PATCH/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 c сообщением о недопустимом HTTP-методе * Заголовки ответа   + Обязательно:     - content-type: text/html charset=utf-8     - date: <дата>   + Опционально:     - connection: keep-alive     - server: gunicorn/20.0.4     - via: 1.1 vegur * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Деструктивное тестирование**  **GET**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets  **Headers**:  - auth\_key: корректный ключ API  - Content-Type: application/xml; application/x-www-form-urlencoded; application/form-data; text/plain  **Query params**:  filter=my\_pets | * Код ответа 415 (Unsupported content-type) * Тело ответа: HTML код c сообщением о недопустимом формате данных * Заголовки ответа   + Обязательно:     - content-type: text/html charset=utf-8     - date: <дата>   + Опционально:     - connection: keep-alive     - server: gunicorn/20.0.4     - via: 1.1 vegur * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Деструктивное тестирование**  **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 c сообщением о неверном значении параметра filter. * Заголовки ответа   + Обязательно:     - content-type: text/html charset=utf-8     - date: <дата>   + Опционально:     - connection: keep-alive     - server: gunicorn/20.0.4     - via: 1.1 vegur * Время выполнения: не дольше 1с |
| **GET ​/api​/key** | |
| **Базовый позитивный сценарий**  **GET**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/key  **Headers**:  email: существующий email  password: верный пароль | * Код ответа 200 (OK) * В теле приходит json с корректной структурой * В теле ответа приходит API-ключ * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **GET**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/key  **Headers**:  email: несуществующий email  password: неверный пароль | * Код ответа 403 (Forbidden) * В теле ответа сообщение о неверном email и/или пароле * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **GET**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/key  **Headers**:  email: 123  password: верный пароль | * Код ответа 403 (Forbidden) * В теле ответа сообщение о неверном email или пароле * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **GET**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/key  **Headers**:  email: существующий email  password: неверный пароль | * Код ответа 403 (Forbidden) * В теле ответа сообщение о неверном email или пароле * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **GET**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/key  **Headers**:  email: пустое значение  password: верный пароль | * Код ответа 403 (Forbidden) * В теле ответа сообщение о неверном email или пароле * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **GET**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/key  **Headers**:  email: существующий email  password: пустое значение | * Код ответа 403 (Forbidden) * В теле ответа сообщение о неверном email или пароле * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Деструктивное тестирование**  **GET**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/key  **Headers**:  email: строка > 256 символов / строка спецсимволов / строка символов из кириллицы  password: строка > 256 символов | * Код ответа 403 (Forbidden) * В теле ответа сообщение о неверном email или пароле * Время выполнения: не дольше 1с |
| **POST /api​/pets​/set\_photo​/{pet\_id}** | |
| **Базовый позитивный тест**  **POST**  ​/api​/pets​/set\_photo​/{pet\_id}  **Headers:**  auth\_key: Корректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=корректный id питомца  **Payload:**  корректный файл | * Код ответа 200 (Created) * В теле приходит json с корректной структурой * В теле приходят следующие поля в объектах pets:   + age: целое число,   + animal\_type: строка,   + created\_at: строка со снимком времени (timestamp)   + id: uuid   + name: строка   + pet\_photo: base64 image   + user\_id: guid * Заголовки ответа:   + Обязательно:     - content-type:application/json charset=utf-8     - date: <дата>   + Опционально:     - connection: keep-alive     - server: gunicorn/20.0.4     - via: 1.1 vegur * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с корректным вводом**  **POST**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/set\_photo/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=корректный id питомца  **Payload**:  текстовый файл | * Код ответа 400 (Bad Request) * В теле ответа HTML код c сообщением о некорректном запросе * Заголовки ответа   + Обязательно:     - content-type:text/html charset=utf-8     - date: <дата>   + Опционально:     - connection: keep-alive     - server: gunicorn/20.0.4     - via: 1.1 vegur * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с корректным вводом**  **POST**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/set\_photo/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=некорректный id питомца  **Payload**:  графический файл | * Код ответа 404 (Not Found) * В теле ответа HTML код c сообщением о том, что питомец с таким id не найден * Заголовки ответа   + Обязательно:     - content-type: text/html charset=utf-8     - date: <дата>   + Опционально:     - connection: keep-alive     - server: gunicorn/20.0.4     - via: 1.1 vegur * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с корректным вводом**  **POST**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/set\_photo/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=корректный id питомца  **Payload**:  загрузить фотографию второй раз | * Код ответа 400 (Bad Request) * В теле ответа HTML код c сообщением о том, что фотография уже загружена * Заголовки ответа   + Обязательно:     - content-type: text/html charset=utf-8     - date: <дата>   + Опционально:     - connection: keep-alive     - server: gunicorn/20.0.4     - via: 1.1 vegur * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **POST**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/set\_photo/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=корректный id питомца  **Payload**:  отсутствует | * Код ответа 400 (Bad Request) * В теле ответа HTML код c сообщением о том, что отсутствует файл * Заголовки ответа   + Обязательно:     - content-type: text/html charset=utf-8     - date: <дата>   + Опционально:     - connection: keep-alive     - server: gunicorn/20.0.4     - via: 1.1 vegur * Время выполнения: не дольше 1с |

| **Деструктивное тестирование**  **POST**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/set\_photo/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=корректный id питомца  **Payload**:  “битый” файл | * Код ответа 400 (Bad Request) * В теле ответа HTML код c сообщением об испорченном файле * Заголовки ответа   + Обязательно:     - content-type: text/html charset=utf-8     - date: <дата>   + Опционально:     - connection: keep-alive     - server: gunicorn/20.0.4     - via: 1.1 vegur * Время выполнения: не дольше 1с |
| --- | --- |
| **POST ​/api​/create\_pet\_simple** | |
| **Базовый позитивный тест**  **POST**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/create\_pet\_simple  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Request body:**  name: Существующее имя питомца  animal\_type: Вид животного  age: Верный возраст | * Код ответа 200 (OK) * В теле ответа поля:   + age: целое число,   + animal\_type: строка,   + created\_at: строка со снимком времени (timestamp),   + id: uuid,   + name: строка,   + pet\_photo: -   + user\_id: guid * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * В теле приходит json с корректной структурой * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **POST**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/create\_pet\_simple  **Headers**:  auth\_key: некорректный ключ API  **Request body:**  name: Существующее имя питомца  animal\_type: Вид животного  age: Верный возраст | * Код ответа 403 (Forbidden) * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Тело ответа: HTML-код c сообщением о неверном ключе * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **POST**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/create\_pet\_simple  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Request body:**  name: Существующее имя питомца  animal\_type: Несуществующий вид животного  age: Верный возраст | * Код ответа 400 (Bad Request) * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Тело ответа: HTML-код c сообщением о неверных данных * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **POST**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/create\_pet\_simple  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Request body:**  name: Существующее имя питомца  animal\_type: Вид животного  age: Некорректный возраст (трёхзначное и более число / строка / наличие спецсимволов / пустое значение) | * Код ответа 400 (Bad Request) * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Тело ответа: HTML-код c сообщением о неверных данных * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **POST**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/create\_pet\_simple  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Request body:**  name: Число / спецсимволы / кириллица / пустое значение  animal\_type: Вид животного  age: Верный возраст | * Код ответа 400 (Bad Request) * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Тело ответа: HTML-код c сообщением о неверных данных * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **POST**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/create\_pet\_simple  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Request body:**  name: Существующее имя  animal\_type: Число / спецсимволы / кириллица / пустое значение  age: Верный возраст | * Код ответа 400 (Bad Request) * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Тело ответа: HTML-код c сообщением о неверных данных * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Деструктивное тестирование**  **POST**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/create\_pet\_simple  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Request body:**  name: строка > 256 символов  animal\_type: строка > 256 символов  age: строка > 256 символов | * Код ответа 400 (Bad Request) * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Тело ответа: HTML-код c сообщением о неверных данных * Время выполнения: не дольше 1с |
| **DELETE ​/api​/pets​/{pet\_id}** | |
| **Базовый позитивный тест**  **DELETE**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets​/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=корректный id питомца | * Код ответа 200 (OK) * Тело ответа: HTML-код c сообщением о том, что питомец успешно удалён * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **DELETE**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets​/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: Некорректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=корректный id питомца | * Код ответа 403 (Forbidden) * Тело ответа: HTML-код c сообщением о неверном API-ключе * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **DELETE**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets​/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=некорректный id питомца | * Код ответа 403 (Forbidden) * Тело ответа: HTML-код c сообщением о неверном id питомца * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **DELETE**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets​/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: пустое значение / спецсимволы / type:int / кириллица  **Path params:**  pet\_id=корректный id питомца | * Код ответа 400 (Bad Request) * Тело ответа: HTML-код c сообщением о неверном API-ключе * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **DELETE**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets​/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=пустое значение / спецсимволы / type:int / кириллица | * Код ответа 400 (Bad Request) * Тело ответа: HTML-код c сообщением о неверном id питомца * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Деструктивное тестирование**  **DELETE**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets​/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: строка > 256 символов  **Path params:**  pet\_id=строка > 256 символов | * Код ответа 403 (Forbidden) * Тело ответа: HTML-код c сообщением о неверном API-ключе или id питомца * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Время выполнения: не дольше 1с |
| **PUT ​/api​/pets​/{pet\_id}** | |
| **Базовый позитивный тест**  **PUT**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets​/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=корректный id питомца  **Request body:**  name: Новое имя  animal\_type: Вид животного  age: Новый возраст | * Код ответа 200 (OK) * В теле приходит json с корректной структурой * В теле приходят следующие поля:   + age: целое число,   + animal\_type: строка,   + created\_at: строка со снимком времени (timestamp)   + id: uuid   + name: строка   + pet\_photo: base64 image   + user\_id: guid * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length: 154   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **PUT**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets​/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: Некорректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=корректный id питомца  **Request body:**  name: Новое имя  animal\_type: Вид животного  age: Новый возраст | * Код ответа 403 (Forbidden) * В теле ответа HTML код c сообщением о некорректном запросе * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length: 154   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **PUT**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets​/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=некорректный id питомца  **Request body:**  name: Новое имя  animal\_type: Вид животного  age: Новый возраст | * Код ответа 400 (Bad Request) * В теле ответа HTML код c сообщением о некорректном запросе * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length: 154   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Негативный тест с некорректным вводом**  **PUT**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets​/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=корректный id питомца  **Request body:**  name: пустое значение / спецсимволы / кириллица / type:int  animal\_type: Вид животного  age: пустое значение / спецсимволы / кириллица / type:str | * Код ответа 400 (Bad Request) * В теле ответа HTML код c сообщением о неверно введённых данных * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length: 154   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Время выполнения: не дольше 1с |
| **Деструктивный тест**  **PUT**  https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets​/{pet\_id}  **Headers**:  auth\_key: Корректный ключ API  **Path params:**  pet\_id=корректный id питомца  **Request body:**  name: строка > 256 символов  animal\_type: Вид животного  age: строка > 256 символов | * Код ответа 400 (Bad Request) * В теле ответа HTML код c сообщением о неверно введённых данных * Заголовки ответа:   + access-control-allow-origin: https://petfriends.skillfactory.ru   + content-length: 154   + content-type: text/html; charset=utf-8   + date: <дата> * Время выполнения: не дольше 1с |

**Пользовательские сценарии**

| 1. **Получение списка своих питомцев** | |
| --- | --- |
| **Предусловие** | В системе создан пользователь с ником test\_user и паролем P@ssw0rd |
| **Шаги для повторения** | 1. Выполнить запрос GET/api/key с корректными данными пользователя и получить API-ключ 2. Выполнить запрос POST /api/pets с корректными данными и получить id питомца (пример: имя=TestPet0, animal\_type= TestType0, age=1) 3. Повторно выполнить запрос POST /api/pets с корректными данными и получить id второго питомца (пример: имя=TestPet1, animal\_type= TestType1, age=2) 4. Выполнить запрос GET api/pets?filter=my\_pets, где параметр запроса отфильтровывает своих питомцев |
| **Ожидание** | В ответе на запрос GET api/pets?filter=my\_pets получен список питомцев пользователя test\_user из шагов 3 и 4 |
| **2. Обновление имени существующего питомца** | |
| **Предусловие** | В системе создан пользователь с ником test\_user и паролем P@ssw0rd Создан питомец с именем TestPet0, видом животного TestType0, возрастом 1 |
| **Шаги для повторения** | 1. Выполнить запрос GET/api/key с корректными данными пользователя и получить API-ключ 2. Выполнить запрос GET/api/pets?filter=my\_pets с корректными данными и получить id питомца 3. Выполнить запрос PUT​/api​/pets​/{pet\_id} и ввести новое имя питомца (пример имя=NewTestPet1) 4. Выполнить запрос GET api/pets?filter=my\_pets, где параметр запроса отфильтровывает своих питомцев |
| **Ожидание** | В ответе на запрос GET api/pets?filter=my\_pets получен список питомцев пользователя test\_user. Питомец из шага 3 отображён с новым именем |
| **3. Удаление своего питомца** | |
| **Предусловие** | В системе создан пользователь с ником test\_user и паролем P@ssw0rd Создан питомец с именем TestPet0, видом животного TestType0, возрастом 1 |
| **Шаги для повторения** | 1. Выполнить запрос GET/api/key с корректными данными пользователя и получить API-ключ 2. Выполнить запрос GET/api/pets?filter=my\_pets с корректными данными и получить id питомца 3. Выполнить запрос DELETE/api/pets/{pet\_id} 4. Выполнить запрос GET api/pets?filter=my\_pets, где параметр запроса отфильтровывает своих питомцев |
| **Ожидание** | В ответе на запрос GET api/pets?filter=my\_pets получен список питомцев пользователя test\_user. Удалённый питомец TestPet0 в списке не отображается |
| **4. Удаление любого питомца (негативный сценарий)** | |
| **Предусловие** | В системе создан пользователь с ником test\_user и паролем P@ssw0rd. Список “Мои питомцы” пуст |
| **Шаги для повторения** | 1. Выполнить запрос GET/api/key с корректными данными пользователя и получить API-ключ 2. Выполнить запрос GET/api/pets с корректными данными и получить id питомца (взять id любого питомца) 3. Выполнить запрос DELETE/api/pets/{pet\_id} 4. Выполнить запрос GET api/pets для получения списка питомцев |
| **Ожидание** | В ответе на запрос DELETE/api/pets/{pet\_id} появляется сообщение об ошибке доступа.  В ответе на запрос GET api/pets показаны все питомцы, включая питомца из шага 2 |
| 1. **Изменение возраста питомца (негативный сценарий)** | |
| **Предусловие** | В системе создан пользователь с ником test\_user и паролем P@ssw0rd Создан питомец с именем TestPet0, видом животного TestType0, возрастом 1 |
| **Шаги для повторения** | 1. Выполнить запрос GET/api/key с корректными данными пользователя и получить API-ключ 2. Выполнить запрос GET/api/pets?filter=my\_pets с корректными данными и получить id питомца 3. Выполнить запрос PUT​/api​/pets​/{pet\_id} и ввести новый возраст питомца (пример возраст=1000) 4. Выполнить запрос GET api/pets?filter=my\_pets, где параметр запроса отфильтровывает своих питомцев |
| **Ожидание** | В ответе на запрос PUT​/api​/pets​/{pet\_id} появляется сообщение о некорректно введённых данных  В ответе на запрос GET api/pets?filter=my\_pets показан питомец TestPet0 с возрастом 1 |