

Base URL: <a href="https://petfriends.skillfactory.ru">petfriends.skillfactory.ru</a>		
Swagger: <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/apidocs/#/default/get_api_pets">https://petfriends.skillfactory.ru/apidocs/#/default/get_api_pets</a>		
Вызов API	Результат выполнения запроса	Примечание
GET <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets?filter=my_pets">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets?filter=my_pets</a>  Headers:  auth_key: Корректный ключ API  Query params:  filter=my_pets	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 200 (OK)</li> <li>- Содержит список питомцев, принадлежащих пользователю-владельцу ключа API</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> 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	Позитивный тест с опциональными параметрами.  Так как здесь мы в строке запроса используем параметр filter, который не является обязательным, и устанавливаем его значение =my_pets. Мы всё ещё ожидаем, что запрос корректно выполнится, поэтому сценарий позитивный.  Негативных тестов с корректным вводом на данном запросе быть не может. Параметр filter является строкой, а значит любое корректное значение приведет к позитивному исходу запроса с этим параметром. Оставшийся параметр заголовка auth_key обязан быть корректным в этой категории, т.е. негативных ожиданий мы не сможем вызвать.
GET <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets</a>  Headers:  auth_key: 5  Query params:  filter=my_pets	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 403 (Forbidden)</li> <li>- Тело ответа: HTML-код с сообщением о неавторизованном пользователе</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> 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.  Негативный, потому что мы ожидаем в результатах выполнения ошибку, а с некорректным вводом, потому что auth_key является string типом, а мы пытаемся передать int.
GET <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets</a>  Headers:  auth_key: abc  Query params:  filter=my_pets	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 403 (Forbidden)</li> <li>- Тело ответа: HTML-код с сообщением о неавторизованном пользователе</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> 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.  Негативный, потому что мы ожидаем в результатах выполнения ошибку, а с некорректным вводом, потому что auth_key не может быть abc, это более длинная строка.

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 § server: gunicorn/20.0.4 § via: 1.1 vegur - Время выполнения: не дольше 1с	Негативный тест с некорректным вводом.  Негативный, потому что мы ожидаем в результатах выполнения ошибку, с некорректным вводом, потому что мы передаем в filter значение, непредусмотренное системой.
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 с 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.  Мы пытаемся сломать систему, вызывая известный эндпоинт с неподдерживаемым типом запроса.
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 с 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	Здесь через "," разделены разные значения заголовка Content-Type. То есть этот кейс повторяется 4 раза для каждого значения Content-Type.  Этот тест также является разрушительным, так как мы пытаемся передать неподдерживаемый тип данных в запрос.
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 § server: gunicorn/20.0.4 § via: 1.1 vegur - Время выполнения: не дольше 1с	Этот тест является разрушительным.  Мы пытаемся привести наше приложение к падению — строка длиннее, чем может вмещать в себя тип данных string , спецсимволы некорректно обрабатываются на стороне сервера, кириллица неверно обрабатывается на стороне сервера.

Вызов API	Результат выполнения запроса	Примечание
GET <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/key">https://petfriends.skillfactory.ru/api/key</a>  Headers: email: Корректный email password: Корректный password (соответствующий email)	- Код ответа 200 (OK) - Содержит ключ API - Заголовки ответа: Обязательно: § content-type: application/json § date: <дата> Опционально: § connection: keep-alive § server: gunicorn/20.0.4 § via: 1.1 vegur - Время выполнения: не больше 1с	Позитивный тест  Негативных тестов с корректным вводом на данном запросе быть не может. Параметр заголовка auth_key обязан быть корректным в этой категории, т.е. негативных ожиданий мы не сможем вызвать.
GET <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/key">https://petfriends.skillfactory.ru/api/key</a>  Headers: email: Корректный email password: 555	- 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 § server: gunicorn/20.0.4 § via: 1.1 vegur - Время выполнения: не больше 1с	Негативный тест с некорректным вводом.  Негативный, потому что мы ожидаем в результатах выполнения ошибку, а с некорректным вводом, потому что password является string типом, а мы пытаемся передать int.
GET <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/key">https://petfriends.skillfactory.ru/api/key</a>  Headers: email: Корректный email password: abc	- 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 § server: gunicorn/20.0.4 § via: 1.1 vegur - Время выполнения: не больше 1с	Негативный тест с некорректным вводом.  Негативный, потому что мы ожидаем в результатах выполнения ошибку, а с некорректным вводом, потому что password не может быть abc, это более длинная строка.
PUT/PATCH/DELETE <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/key">https://petfriends.skillfactory.ru/api/key</a>  Headers: email: Корректный email password: Корректный password (соответствующий email)	- 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 § server: gunicorn/20.0.4 § via: 1.1 vegur - Время выполнения: не больше 1с	Деструктивное тестирование.  Мы пытаемся сломать систему, вызывая известный эндпоинт с неподдерживаемым типом запроса.

<p>GET  <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/key">https://petfriends.skillfactory.ru/api/key</a></p> <p>Headers:  email: Корректный email  password: Корректный password (соответствующий email)</p> <p>- Content-Type: application/xml; application/x-www-form-urlencoded; application/form-data; text/plain</p>	<p>- Код ответа 415 (Unsupported content-type)  - Тело ответа: HTML код с сообщением о недопустимом формате данных</p> <p>- Заголовки ответа</p> <p>Обязательно:  § content-type: text/html charset=utf-8  § date: &lt;дата&gt;</p> <p>Опционально:  § connection: keep-alive  § server: gunicorn/20.0.4  § via: 1.1 vegur</p> <p>- Время выполнения: не дольше 1с</p>	<p>Здесь через ";" разделены разные значения заголовка Content-Type. То есть этот кейс повторяется 4 раза для каждого значения Content-Type.</p> <p>Этот тест также является разрушительным, так как мы пытаемся передать неподдерживаемый тип данных в запрос.</p>
--	--	---

Вызов API	Результат выполнения запроса	Примечание
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:  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	Базовый позитивный тест
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 с 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 с 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 <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/set_photo/{pet_id}">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/set_photo/{pet_id}</a> Headers: auth_key: Корректный ключ API Path params: pet_id=корректный id питомца Payload: загрузить фотографию второй раз	- Код ответа 400 (Bad Request) (здесь будьте внимательны и читайте спецификацию системы, несколько фото одного питомца могут быть допустимы, для нашего примера мы не даем такой возможности) - В теле ответа HTML код с 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 корректным вводом
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/set_photo/{pet_id}">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/set_photo/{pet_id}</a> 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 с 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	Негативный тест с некорректным вводом
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/set_photo/{pet_id}">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/set_photo/{pet_id}</a> Headers: auth_key: Корректный ключ API Path params: pet_id=корректный id питомца Payload: "битый" файл (в base64 представлении изменить несколько символов)	- Код ответа 400 (Bad Request) - В теле ответа HTML код с 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	Деструктивное тестирование

Вызов API	Результат выполнения запроса	Примечание
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)	- 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: none 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	Базовый позитивный тест
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a> Headers:  auth_key: none FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)	- Код ответа 403 (Forbidden) - В теле ответа HTML код с сообщением о необходимости передачи в запросе ключа - 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, отсутствует auth_key в запросе
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=11  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)	- Код ответа 400 (Bad Request) - В теле ответа HTML код с сообщением о некорректном синтаксисе в 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 некорректным вводом, name = number, хотя должен быть str

POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=a (number)	- Код ответа 400 (Bad Request) - В теле ответа HTML код с сообщением о некорректном синтаксисе в 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 некорректным вводом, age = str, хотя должен быть number
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a> Headers:  auth_key: 555 FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)	- Код ответа 403 (Forbidden) - В теле ответа HTML код с сообщением о необходимости передачи в запросе ключа - 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, auth_key не может быть int 555, это должно быть более длинное значение в формате str
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name= >256 символов (string) name=строка спецсимволов  animal_type=вид питомца (string)  age= возраст питомца (number)	- Код ответа 400 (Bad Request) - В теле ответа HTML код с сообщением о некорректном синтаксисе в 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 некорректным вводом name



<p>PUT/PATCH/DELETE  <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a>  Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API  FormData:</p> <p>name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 405 (Method not allowed)</li> <li>- Тело ответа: HTML-код с сообщением о недопустимом HTTP-методе</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> <p>Обязательно:  content-type: text/html charset=utf-8  date: &lt;дата&gt;</p> <p>Опционально:  connection: keep-alive  server: gunicorn/20.0.4  via: 1.1 vegur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Время выполнения: не больше 1с</li> </ul>	<p>Деструктивное тестирование.</p> <p>Мы пытаемся сломать систему, вызывая известный эндпоинт с неподдерживаемым типом запроса.</p>
<p>POST  <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a></p> <p>Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API  FormData:</p> <p>name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)</p> <p>- Content-Type: application/xml; application/x-www-form-urlencoded; application/form-data; text/plain</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 415 (Unsupported content-type)</li> <li>- Тело ответа: HTML код с сообщением о недопустимом формате данных</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> <p>Обязательно:  content-type: text/html charset=utf-8  date: &lt;дата&gt;</p> <p>Опционально:  connection: keep-alive  server: gunicorn/20.0.4  via: 1.1 vegur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Время выполнения: не больше 1с</li> </ul>	<p>Здесь через "," разделены разные значения заголовка Content-Type. То есть этот кейс повторяется 4 раза для каждого значения Content-Type.</p> <p>Этот тест также является разрушительным, так как мы пытаемся передать неподдерживаемый тип данных в запрос.</p>

Вызов API	Результат выполнения запроса	Примечание
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number) 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: none 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 больше 1с	Базовый позитивный тест
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets</a> Headers:  auth_key: none FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number) Payload:  корректный файл	- Код ответа 403 (Forbidden) - В теле ответа HTML код с сообщением о необходимости передачи в запросе ключа - 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 больше 1с	Негативный тест с некорректным вводом, отсутствует auth_key в запросе
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=11  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)	- Код ответа 400 (Bad Request) - В теле ответа HTML код с сообщением о некорректном синтаксисе в 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 больше 1с	Негативный тест с некорректным вводом, name = number, хотя должен быть str

POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru//api/pets">https://petfriends.skillfactory.ru//api/pets</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=a (number)	- Код ответа 400 (Bad Request) - В теле ответа HTML код с сообщением о некорректном синтаксисе в 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 некорректным вводом, age = str, хотя должен быть number
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru//api/pets">https://petfriends.skillfactory.ru//api/pets</a> Headers:  auth_key: 555 FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number) Payload:  корректный файл	- Код ответа 403 (Forbidden) - В теле ответа HTML код с сообщением о необходимости передачи в запросе ключа - 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, auth_key не может быть int 555, это должно быть более длинное значение в формате str
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru//api/pets">https://petfriends.skillfactory.ru//api/pets</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name= >256 символов (string) name=строка спецсимволов  animal_type=вид питомца (string)  age= возраст питомца (number)	- Код ответа 400 (Bad Request) - В теле ответа HTML код с сообщением о некорректном синтаксисе в 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 некорректным вводом name

<p>PUT/PATCH/DELETE  <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets</a>  Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API  FormData:</p> <p>name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)  Payload:</p> <p>корректный файл</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 405 (Method not allowed)</li> <li>- Тело ответа: HTML-код с сообщением о недопустимом HTTP-методе</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> <p>Обязательно:  content-type: text/html charset=utf-8  date: &lt;дата&gt;  Опционально:  connection: keep-alive  server: gunicorn/20.0.4  via: 1.1 vegur  - Время выполнения: не больше 1с</p>	<p>Деструктивное тестирование.</p> <p>Мы пытаемся сломать систему, вызывая известный эндпоинт с неподдерживаемым типом запроса.</p>
<p>POST  <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets</a>  <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a>  Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API  FormData:</p> <p>name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)  Payload:</p> <p>корректный файл</p> <p>- Content-Type: application/xml; application/x-www-form-urlencoded; application/form-data; text/plain</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 415 (Unsupported content-type)</li> <li>- Тело ответа: HTML код с сообщением о недопустимом формате данных</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> <p>Обязательно:  content-type: text/html charset=utf-8  date: &lt;дата&gt;  Опционально:  connection: keep-alive  server: gunicorn/20.0.4  via: 1.1 vegur  - Время выполнения: не больше 1с</p>	<p>Здесь через ":" разделены разные значения заголовка Content-Type. То есть этот кейс повторяется 4 раза для каждого значения Content-Type.</p> <p>Этот тест также является разрушительным, так как мы пытаемся передать неподдерживаемый тип данных в запрос.</p>
<p>POST  <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets</a>  <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a>  Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API  FormData:</p> <p>name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)  Payload:</p> <p>текстовый файл</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 400 (Bad Request)</li> <li>- В теле ответа HTML код с сообщением о некорректном запросе</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> <p>Обязательно:  content-type:text/html charset=utf-8  date: &lt;дата&gt;  Опционально:  connection: keep-alive  server: gunicorn/20.0.4  via: 1.1 vegur  - Время выполнения: не больше 1с</p>	<p>Негативный тест с корректным вводом</p>

<p>POST  <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets</a></p> <p><a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a></p> <p>Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API</p> <p>FormData:</p> <p>name=имя питомца (string)</p> <p>animal_type=вид питомца (string)</p> <p>age=возраст питомца (number)</p> <p>Payload:</p> <p>отсутствует</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 400 (Bad Request)</li> <li>- В теле ответа HTML код с сообщением о том, что отсутствует файл</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> <p>Обязательно:</p> <p>content-type: text/html charset=utf-8</p> <p>date: &lt;дата&gt;</p> <p>Опционально:</p> <p>connection: keep-alive</p> <p>server: gunicorn/20.0.4</p> <p>via: 1.1 vegur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Время выполнения: не больше 1с</li> </ul>	<p>Негативный тест с некорректным вводом</p>
<p>POST  <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets</a></p> <p><a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a></p> <p>Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API</p> <p>FormData:</p> <p>name=имя питомца (string)</p> <p>animal_type=вид питомца (string)</p> <p>age=возраст питомца (number)</p> <p>Payload:</p> <p>“битый” файл (в base64 представлении изменить несколько символов)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 400 (Bad Request)</li> <li>- В теле ответа HTML код с сообщением об испорченном файле</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> <p>Обязательно:</p> <p>content-type: text/html charset=utf-8</p> <p>date: &lt;дата&gt;</p> <p>Опционально:</p> <p>connection: keep-alive</p> <p>server: gunicorn/20.0.4</p> <p>via: 1.1 vegur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Время выполнения: не больше 1с</li> </ul>	<p>Деструктивное тестирование</p>

Вызов API	Результат выполнения запроса	Примечание
DELETE https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id}  Headers:  auth_key: Корректный ключ API  Path params:  pet_id=корректный id питомца	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 200 (Created)</li> <li>- Тело ответа приходит пустым</li> <li>- Заголовки ответа: Обязательно: content-type:text/html; charset=utf-8 date: &lt;дата&gt; Опционально: connection: keep-alive server: gunicorn/20.0.4 via: 1.1 vegur</li> <li>- Время выполнения: не больше 1с</li> </ul>	Базовый позитивный тест
DELETE https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id}  Headers:  auth_key: Не корректный ключ API  Path params:  pet_id=Корректный id питомца	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 403 (Forbidden)</li> <li>- В теле ответа HTML код с сообщением о необходимости передачи в запросе корректного ключа</li> <li>- Заголовки ответа Обязательно: content-type:text/html charset=utf-8 date: &lt;дата&gt; Опционально: connection: keep-alive server: gunicorn/20.0.4 via: 1.1 vegur</li> <li>- Время выполнения: не больше 1с</li> </ul>	Негативный тест с корректным вводом, в запросе передается не существующий auth_key
DELETE https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id}  Headers:  auth_key: Корректный ключ API  Path params:  pet_id=не корректный id питомца (удалили из корректного pet_id последние два символа)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 403 (Forbidden)</li> <li>- В теле ответа HTML код с сообщением о необходимости передачи в запросе корректного значения</li> <li>- Заголовки ответа Обязательно: content-type:text/html charset=utf-8 date: &lt;дата&gt; Опционально: connection: keep-alive server: gunicorn/20.0.4 via: 1.1 vegur</li> <li>- Время выполнения: не больше 1с</li> </ul>	Негативный тест с корректным вводом, в запросе передается не существующий pet_id
DELETE https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id}  Headers:  auth_key: Корректный ключ API auth_key: Не корректный ключ API  Path params:  pet_id=Корректный id питомца	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 403 (Forbidden)</li> <li>- В теле ответа HTML код с сообщением о необходимости передачи в запросе корректного ключа</li> <li>- Заголовки ответа Обязательно: content-type:text/html charset=utf-8 date: &lt;дата&gt; Опционально: connection: keep-alive server: gunicorn/20.0.4 via: 1.1 vegur</li> <li>- Время выполнения: не больше 1с</li> </ul>	Негативный тест с некорректным вводом, в запросе передается сразу 2 ключа

<p>PUT/PATCH/GET  <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id}">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id}</a></p> <p>Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API</p> <p>Path params:</p> <p>pet_id=корректный id питомца</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 405 (Method not allowed)</li> <li>- Тело ответа: HTML-код с сообщением о недопустимом HTTP-методе</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> <p>Обязательно:</p> <p>content-type: text/html charset=utf-8</p> <p>date: &lt;дата&gt;</p> <p>Опционально:</p> <p>connection: keep-alive</p> <p>server: gunicorn/20.0.4</p> <p>via: 1.1 vegur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Время выполнения: не дольше 1с</li> </ul>	<p>Деструктивное тестирование.</p> <p>Мы пытаемся сломать систему, вызывая известный эндпоинт с неподдерживаемым типом запроса.</p>
<p>DELETE  <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id}">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id}</a></p> <p>Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API</p> <p>Path params:</p> <p>pet_id=корректный id питомца</p> <p>- Content-Type: application/xml; application/x-www-form-urlencoded; application/form-data; text/plain</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 415 (Unsupported content-type)</li> <li>- Тело ответа: HTML код с сообщением о недопустимом формате данных</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> <p>Обязательно:</p> <p>content-type: text/html charset=utf-8</p> <p>date: &lt;дата&gt;</p> <p>Опционально:</p> <p>connection: keep-alive</p> <p>server: gunicorn/20.0.4</p> <p>via: 1.1 vegur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Время выполнения: не дольше 1с</li> </ul>	<p>Здесь через "." разделены разные значения заголовка Content-Type. То есть этот кейс повторяется 4 раза для каждого значения Content-Type.</p> <p>Этот тест также является разрушительным, так как мы пытаемся передать неподдерживаемый тип данных в запрос.</p>

Вызов API	Результат выполнения запроса	Примечание
PUT https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id} Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number) Path params:  pet_id=корректный id питомца	- 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: none 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 больше 1с	Базовый позитивный тест
PUT https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id} Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number) Path params:  pet_id=корректный id питомца   - Content-Type: application/xml; application/x-www-form-urlencoded; application/form-data; text/plain	- Код ответа 415 (Unsupported content-type) - Тело ответа: HTML код с 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 больше 1с	Здесь через ";" разделены разные значения заголовка Content-Type. То есть этот кейс повторяется 4 раза для каждого значения Content-Type.  Этот тест также является разрушительным, так как мы пытаемся передать неподдерживаемый тип данных в запрос.



GET/POST/PATCH/DELETE https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id} Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number) Path params:  pet_id=корректный id питомца	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 405 (Method not allowed)</li> <li>- Тело ответа: HTML-код с сообщением о недопустимом HTTP-методе</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> 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 больше 1с	Деструктивное тестирование.  Мы пытаемся сломать систему, вызывая известный эндпоинт с неподдерживаемым типом запроса.
PUT https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id} Headers:  auth_key: none FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number) Path params:  pet_id=корректный id питомца	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 403 (Forbidden)</li> <li>- В теле ответа HTML код с сообщением о необходимости передачи в запросе ключа</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> 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 больше 1с	Негативный тест с некорректным вводом, отсутствует auth_key в запросе
PUT https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id} Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=11  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number) Path params:  pet_id=корректный id питомца	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 400 (Bad Request)</li> <li>- В теле ответа HTML код с сообщением о некорректном синтаксисе в запросе</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> 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 больше 1с	Негативный тест с некорректным вводом, name = number, хотя должен быть str

PUT https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id} Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=a Path params:  pet_id=корректный id питомца	- Код ответа 400 (Bad Request) - В теле ответа HTML код с сообщением о некорректном синтаксисе в 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 некорректным вводом, age = str, хотя должен быть number
PUT https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id} Headers:  auth_key: 555 FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number) Path params:  pet_id=корректный id питомца	- Код ответа 403 (Forbidden) - В теле ответа HTML код с сообщением о необходимости передачи в запросе ключа - 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, auth_key не может быть int 555, это должно быть более длинное значение в формате str

<p>PUT https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id} Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API FormData:</p> <p>name= &gt;256 символов (string) name=строка спецсимволов</p> <p>animal_type=вид питомца (string)</p> <p>age=возраст питомца (number) Path params:</p> <p>pet_id=корректный id питомца</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 400 (Bad Request)</li> <li>- В теле ответа HTML код с сообщением о некорректном синтаксисе в запросе</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> <p>Обязательно: content-type:text/html charset=utf-8 date: &lt;дата&gt; Опционально: connection: keep-alive server: gunicorn/20.0.4 via: 1.1 vegur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Время выполнения: не дольше 1с</li> </ul>	<p>Негативный тест с некорректным вводом name</p>
<p>"PUT https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id} Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API FormData:</p> <p>name=имя питомца (string)</p> <p>animal_type=вид питомца (string)</p> <p>age=возраст питомца (number) Path params:</p> <p>pet_id=не корректный id питомца (удалили из корректного pet_id последние два символа)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 403 (Forbidden)</li> <li>- В теле ответа HTML код с сообщением о необходимости передачи в запросе корректного значения</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> <p>Обязательно: content-type:text/html charset=utf-8 date: &lt;дата&gt; Опционально: connection: keep-alive server: gunicorn/20.0.4 via: 1.1 vegur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Время выполнения: не дольше 1с</li> </ul>	<p>Негативный тест с корректным вводом, в запросе передается не существующий pet_id</p>

Вызов API	Результат выполнения запроса	Примечание
<b>USE CASE 1</b>		
GET <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/key">https://petfriends.skillfactory.ru/api/key</a>  Headers: email: Корректный email password: Корректный password (соответствующий email)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 200 (OK)</li> <li>- Содержит ключ API</li> <li>- Заголовки ответа:</li> </ul> Обязательно: § content-type: application/json § date: <дата> Опционально: § connection: keep-alive § server: gunicorn/20.0.4 § via: 1.1 vegur - Время выполнения: не больше 1с	Регистрация пользователя
GET <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets?filter=my_pets">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets?filter=my_pets</a>  Headers:  auth_key: Корректный ключ API  Query params:  filter=my_pets	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 200 (OK)</li> <li>- Содержит список питомцев, принадлежащих пользователю-владельцу ключа API</li> <li>- Заголовки ответа</li> </ul> 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 больше 1с	Запрос списка своих питомцев
<b>USE CASE 2</b>		
GET <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/key">https://petfriends.skillfactory.ru/api/key</a>  Headers: email: Корректный email password: Корректный password (соответствующий email)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 200 (OK)</li> <li>- Содержит ключ API</li> <li>- Заголовки ответа:</li> </ul> Обязательно: § content-type: application/json § date: <дата> Опционально: § connection: keep-alive § server: gunicorn/20.0.4 § via: 1.1 vegur - Время выполнения: не больше 1с	Регистрация пользователя

POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)	- 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: none 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 больше 1с	Добавление питомца
GET <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets?filter=my_pets">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets?filter=my_pets</a> 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/html charset=utf-8 § date: <дата> Опционально: § connection: keep-alive § server: gunicorn/20.0.4 § via: 1.1 vegur - Время выполнения: не больше 1с	Запрос списка своих питомцев
<b>USE CASE 3</b>		
GET <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/key">https://petfriends.skillfactory.ru/api/key</a> Headers: email: Корректный email password: Корректный password (соответствующий email)	- Код ответа 200 (OK) - Содержит ключ API - Заголовки ответа: Обязательно: § content-type: application/json § date: <дата> Опционально: § connection: keep-alive § server: gunicorn/20.0.4 § via: 1.1 vegur - Время выполнения: не больше 1с	Регистрация пользователя

POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru//api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru//api/create_pet_simple</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)	- 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: none 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 больше 1с	Добавление питомца
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru//api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru//api/create_pet_simple</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)	- 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: none 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 больше 1с	Добавление питомца

<p>POST</p> <p><a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a></p> <p>Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API</p> <p>FormData:</p> <p>name=имя питомца (string)</p> <p>animal_type=вид питомца (string)</p> <p>age=возраст питомца (number)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 200 (Created)</li> <li>- В теле приходит json с корректной структурой</li> <li>- В теле приходят следующие поля в объектах pets: <ul style="list-style-type: none"> <li>age: целое число,</li> <li>animal_type: строка,</li> <li>created_at: строка со снимком времени (timestamp)</li> <li>id: uuid</li> <li>name: строка</li> <li>pet_photo: none</li> <li>user_id: guid</li> </ul> </li> <li>- Заголовки ответа: <ul style="list-style-type: none"> <li>Обязательно: <ul style="list-style-type: none"> <li>content-type: application/json charset=utf-8</li> <li>date: &lt;дата&gt;</li> </ul> </li> <li>Опционально: <ul style="list-style-type: none"> <li>connection: keep-alive</li> <li>server: gunicorn/20.0.4</li> <li>via: 1.1 vegur</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- Время выполнения: не больше 1с</li> </ul>	Добавление питомца
<p>DELETE</p> <p><a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id}">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id}</a></p> <p>Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API</p> <p>Path params:</p> <p>pet_id=корректный id питомца</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 200 (Created)</li> <li>- Тело ответа приходит пустым</li> <li>- Заголовки ответа: <ul style="list-style-type: none"> <li>Обязательно: <ul style="list-style-type: none"> <li>content-type: text/html; charset=utf-8</li> <li>date: &lt;дата&gt;</li> </ul> </li> <li>Опционально: <ul style="list-style-type: none"> <li>connection: keep-alive</li> <li>server: gunicorn/20.0.4</li> <li>via: 1.1 vegur</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- Время выполнения: не больше 1с</li> </ul>	Удаление питомца
<b>USE CASE 4</b>		
<p>GET</p> <p><a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/key">https://petfriends.skillfactory.ru/api/key</a></p> <p>Headers:</p> <p>email: Корректный email</p> <p>password: Корректный password (соответствующий email)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 200 (OK)</li> <li>- Содержит ключ API</li> <li>- Заголовки ответа: <ul style="list-style-type: none"> <li>Обязательно: <ul style="list-style-type: none"> <li>§ content-type: application/json</li> <li>§ date: &lt;дата&gt;</li> </ul> </li> <li>Опционально: <ul style="list-style-type: none"> <li>§ connection: keep-alive</li> <li>§ server: gunicorn/20.0.4</li> <li>§ via: 1.1 vegur</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- Время выполнения: не больше 1с</li> </ul>	Регистрация пользователя

POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)	- 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: none 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 больше 1с	Добавление питомца
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)	- 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: none 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 больше 1с	Добавление питомца



PUT <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id}">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id}</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number) Path params:  pet_id=корректный id питомца	- 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: none 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	Обновление питомца 1
<b>USE CASE 5</b>		
GET <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/key">https://petfriends.skillfactory.ru/api/key</a>  Headers: email: Корректный email password: Корректный password (соответствующий email)	- Код ответа 200 (OK) - Содержит ключ API - Заголовки ответа: Обязательно: § content-type: application/json § date: <дата> Опционально: § connection: keep-alive § server: gunicorn/20.0.4 § via: 1.1 vegur - Время выполнения: не дольше 1с	Регистрация пользователя
POST <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a> Headers:  auth_key: Корректный ключ API FormData:  name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)	- 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: none 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	Добавление питомца

<p>POST  <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple">https://petfriends.skillfactory.ru/api/create_pet_simple</a>  Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API  FormData:</p> <p>name=имя питомца (string)  animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 200 (Created)</li> <li>- В теле приходит json с корректной структурой</li> <li>- 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: none  user_id: guid</li> <li>- Заголовки ответа:  Обязательно:  content-type:application/json charset=utf-8  date: &lt;дата&gt;  Опционально:  connection: keep-alive  server: gunicorn/20.0.4  via: 1.1 vegur</li> <li>- Время выполнения: не больше 1с</li> </ul>	<p>Добавление питомца</p>
<p>PUT  <a href="https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id}">https://petfriends.skillfactory.ru/api/pets/{pet_id}</a>  Headers:</p> <p>auth_key: Корректный ключ API  FormData:</p> <p>name= &gt;256 символов (string)  name=строка спецсимволов</p> <p>animal_type=вид питомца (string)  age=возраст питомца (number)  Path params:</p> <p>pet_id=корректный id питомца</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Код ответа 400 (Bad Request)</li> <li>- В теле ответа HTML код с сообщением о некорректном синтаксисе в запросе</li> <li>- Заголовки ответа  Обязательно:  content-type:text/html charset=utf-8  date: &lt;дата&gt;  Опционально:  connection: keep-alive  server: gunicorn/20.0.4  via: 1.1 vegur</li> <li>- Время выполнения: не больше 1с</li> </ul>	<p>Редактирование питомца 1 с некорректным вводом name</p>