

# Тест-кейсы API для ToDo List

## 1. Тест-кейс “Получение списка задач”

**Предусловие:** в список задач ToDo List добавлена хотя бы одна задача, например, Make clean

**Шаги:**

Шаги	Метод API	Результат
Зайти на сайт https://URL	<b>Request URL:</b> https://URL <b>Request Method:</b> GET <b>Status Code:</b> 200 OK	Отображается список задач  <b>Response:</b> [{"id":XXXXX,"title":"Make clean","completed":false,"order":null,"url":"/64328"}]  где XXXXX - id созданной задачи.

## 2. Тест-кейс “Добавление задачи в список”

**Предусловие:** зайти на сайт ToDo List

**Шаги:**

Шаги	Метод API	Результат
1. В поле “What to do?” ввести название задачи, например, Test	Нет данных, так как мы ничего не отправляем	Данные отобразились в поле ввода

2. Нажать кнопку “Add”	<b>Request URL:</b> https://Url <b>Request Method:</b> POST <b>Status Code:</b> 201 Created <b>Body:</b> {title: "Test", completed: false}	Задача добавлена в список  <b>Response:</b> {“id”:XXXXX,“title”:“Test”,“completed”:false,“order”:null,“url”:“/64330”}  где XXXXX - id созданной задачи.
------------------------	--	--

3. Проверить, что задача отобразилась в списке	<b>Request URL:</b> https://URL <b>Request Method:</b> GET <b>Status Code:</b> 200 OK	Задача появилась в списке  <b>Response:</b> [{"id":XXXXX,"title":"Make clean","completed":false,"order":null,"url":"/64328"}, {"id":64329,"title":"objk","completed":false,"order":null,"url":"/64329"}, {"id":64330,"title":"Test","completed":false,"order":null,"url":"/64330"}]  где XXXXX - id созданной задачи.
--	---	--

### 3. Тест-кейс “Редактирование названия задачи”

**Предусловие:** зайти на сайт ToDo List, в список задач добавлена хотя бы одна задача, например, Test

**Шаги:**

1. Нажать на значок редактирования задачи	Нет данных, так как мы ничего не отправляем	Открыта форма редактирования названия
2. В поле “Edit” ввести новое название задачи, например, Test1	Нет данных, так как мы ничего не отправляем	Данные отобразились в поле ввода.
3. Нажать на кнопку “Save”	<b>Request URL:</b> https://URL <b>Request Method:</b> PATCH <b>Status Code:</b> 200 OK <b>Body:</b> { "title": "Test1" }	Новое название задачи сохранилось  <b>Response:</b> { "id": XXXXX, "title": "Test1", "completed": false, "order": null, "url": "/64332" } где XXXXX - id отредактированной задачи.
4. Проверить, что задача отображается в списке с новым названием	<b>Request URL:</b> https://URL <b>Request Method:</b> GET <b>Status Code:</b> 200 OK	Задача с новым названием отображена в списке  <b>Response:</b> [{ "id": XXXXX, "title": "Test1", "completed": false, "order": null, "url": "/64332" }] где XXXXX - id отредактированной задачи.

### 4. Тест-кейс “Удаление задачи из списка”

**Предусловие:** зайти на сайт ToDo List, в список задач добавлена хотя бы одна задача, например, Test1

**Шаги:**

1. Нажать на значок удаления задачи	<b>Request URL:</b> https://URL/64332 <b>Request Method:</b> DELETE <b>Status Code:</b> 204 No Content	Задача удалена из списка задач  <b>Response:</b> Failed to load response data: No data found for resource with given identifier
2. Проверить, что задача не отображается в списке задач	<b>Request URL:</b> https://todo-app-sky.herokuapp.com/ <b>Request Method:</b> GET <b>Status Code:</b> 200 OK	Удаленная задача не отображается в списке  <b>Response:</b> [{ "id": 64334, "title": "%%", "completed": false, "order": null, "url": "/6433" }]

		<pre>4"}, {"id": 64335, "title": "тестовое задание", "completed": false, "order": null, "url": "/64335"}, {"id": 64336, "title": "поймать золотую рыбку", "completed": false, "order": null, "url": "/64336"}, {"id": 64337, "title": "смотреть", "completed": false, "order": null, "url": "/64337"}]</pre>
--	--	--