**Инструкция по работе с коллекцией Smoke Tests**

Коллекция Smoke Tests создана для выполнения тестирования работоспособности главных функций сервиса (smoke testing). Она служит для быстрой проверки корректности основных API-запросов сервиса.

**1. Основные характеристики коллекции:**

* Имя: Cart Smoke Tests
* Идентификатор коллекции (*postman\_id*): cd130ed1-fd89-456c-9962-837eb48a1969

Данная коллекция включает следующие элементы:

**2. Скрипты**

Коллекция содержит скрипты для выполнения базового тестирования API. Примеры проверок:

Проверка статуса ответа:

pm.test ('Status code is 200', function () {

pm.response.to.have.status(200);

});

Проверка валидности авторизации:

pm.test ('Authorization is valid', function () {

pm.expect(pm.response.code).to.be.oneOf([200, 201]);

});

2.2 Форматы данных

Используемый формат запроса:

application/x-www-form-urlencoded

**3. Настройка авторизации**

Для выполнения запросов данных в корзине обязательна авторизация через cookie. Авторизационные данные должны быть взяты из браузера после успешной авторизации пользователя на сайте.

Необходимые данные для авторизации:

1. CID — уникальный идентификатор сессии пользователя.
2. PHPSESSID — ID PHP-сессии.
3. \_userGUID — идентификатор пользователя.
4. site\_countryID — ID страны пользователя (например, Россия: 247).
5. site\_country\_name — название страны в закодированном формате (например, %D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D1%8F).

Как получить данные для авторизации:

1. Откройте браузер, войдите на сайт (например, https://altaivita.ru).
2. Перейдите в инструменты разработчика вашего браузера:
   * В Chrome: Нажмите F12, затем вкладка Application → Cookies.
   * Найдите значения cookie, соответствующие следующим ключам: CID, PHPSESSID, \_userGUID, site\_countryID, site\_country\_name.
3. Скопируйте эти значения и добавьте их в заголовки Cookie для каждого запроса.

Пример заголовка Cookie для авторизации:

CID=9eb130fc0a3c4f5732a17c6d501d1d; PHPSESSID=b4kg7a5h74t1jim67olt9hfqn2; \_userGUID=0m4mvmby:RK5ZRPuKfVNJAjBE970j1FG5uvig8; site\_countryID=247; site\_country\_name=%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D1%8FCID=

**4. Использование переменных**

Коллекция может включать переменные для упрощения управления параметрами и конфигурациями.

Примеры переменных:

* BASE\_URL: основной URL для вашего API (например, https://example.com/api).
* product\_id: Id товара, используемый в запросах.

Как задать переменную:

1. Перейдите в раздел Environment в Postman.
2. Создайте новое окружение и добавьте переменные, указанные выше.
3. В запросах используйте синтаксис {{variable\_name}}, например:

{{BASE\_URL}}/cart/items

**6. Как работать с коллекцией**

1. Импортируйте коллекцию в Postman:
   * В Postman нажмите "Import".
   * Выберите файл JSON коллекции (Smoke Tests.postman\_collection.json) и импортируйте его.
2. Настройте окружение:
   * Добавьте переменные, если они используются в запросах коллекции.
   * Убедитесь, что переменные корректны (например, BASE\_URL, product\_id).
3. Выполните запросы:
   * Выберите нужный запрос(POST) и нажмите "Send" для его выполнения.
   * Убедитесь, что код ответа равен 200.