

Environment: Окружение: Postman v10.19.7								
№	Приоритет	Название	Предусловия	Тестовые данные	Шаги	Ожидаемый результат	Статус Passed or Failed	Ссылка на баг-репорт
позитивные тесты								
1.1	High	Получить информацию о всех образцах	Headers request: Content-Type: application/json Accept: application/json Аутентификация: api_key (apiKey)	URL: https://laboratory.ru/sample	Вызвать метод GET - https://laboratory.ru/sample	Запрос успешно отправлен	Passed	
					Проверить код состояния	HTTP Status: 200 OK	Passed	
					Проверить тело ответа	Получена информация о всех образцах. Тело ответа в формате JSON и имеет следующий вид: { "id": 10, "date": "2022-08-09", "place": "Место", "results": [{ "res_id": 1, "name": "Анализ 1", "value": "48.6" }, { "res_id" : 2, "name": "Анализ 2", "value": "0.3" }] }	Passed	
					Проверить заголовки ответа	В соответствии со спецификацией: access-control-allow-headers: Content-Type,api_key,Authorization content-type: application/json date: Sun,01 Dec 2024 20:14:43 GMT server:	Passed	
2.1	High	Получить информацию об образцах за 12 ноября 2024 года	Headers request: Content-Type: application/json Accept: application/ison	URL: https://laboratory.ru/sample?date=2024-11-12	Проверить время ответа	не более 800 ms	Passed	
					Вызвать метод GET - https://laboratory.ru/sample?date=2024-11-12	Запрос успешно отправлен	Passed	
					Проверить код состояния	HTTP Status: 200 OK	Passed	

Environment: Окружение: Postman v10.19.7								
№	Приоритет	Название	Предусловия	Тестовые данные	Шаги	Ожидаемый результат	Статус Passed or Failed	Ссылка на баг-репорт
			application/json Аутентификация: api_key (apiKey)		Проверить тело ответа от сервера	Получена информация об образцах за 12 ноября 2024 года. Тело ответа в формате JSON и имеет следующий вид: [{ "id": 569, "date": "2024-11-12", "place": "Место", "results": [{ "res_id": 1, "name": "Анализ 1", "value": "50.6" }, { "res_id" : 2, "name": "Анализ 2", "value": "6.3" }] }, { "id": 570, "date": "2024-11-12", "place": "Место", "results": [{ "res_id": 1, "name": "Анализ 1", "value": "50.8" }, { "res_id" : 2, "name": "Анализ 2", "value": "0.3" }] }] Имена и типы полей соответствуют спецификации, включая вложенные объекты. "id" - integer "date" - date "place"- string "results": [{ { "res_id" - integer , "name"- string , "value" - integer }, {...}]- array with objects	Passed	
					Проверить заголовки ответа	access-control-allow-headers: Content-Type,api_key,Authorization access-control-allow-methods: GET content-type: application/json date: Sun,01 Dec 2024 20:14:43 GMT server:	Passed	
					Проверить время ответа	не более 800 ms	Passed	
негативные тесты								
3.1	Medium	Попытаться получить информацию об	Headers request: Content-Type: application/json Accept:	id = 10000	Вызвать метод GET - https://laboratory.ru/sample/10000	Запрос успешно отправлен на сервер	NotTested	
					Проверить код состояния	HTTP Status: 404 Not found	NotTested	

Environment: Окружение: Postman v10.19.7								
№	Приоритет	Название	Предусловия	Тестовые данные	Шаги	Ожидаемый результат	Статус Passed or Failed	Ссылка на баг-репорт
		образце с несуществующим id	Header: application/json Аутентификация: api_key (apiKey)		Проверить тело ответа от сервера	Тело ответа в формате JSON будет иметь следующий вид: { "code": 404, "type": "unknown", "message": "Образец не найден" } описание ошибки правильное для данного типа	NotTested	
					Проверить заголовки ответа	access-control-allow-headers: Content-Type,api_key,Authorization access-control-allow-methods: GET content-type: application/json date: Sun,01 Dec 2024 20:14:43 GMT server:	NotTested	
					Проверить время ответа	не более 800 ms	Passed	
4.1	Medium	Попытка GET-запроса с Content-Type: application/xml	Headers request: Content-Type: application/xml Accept: application/json Аутентификация: api_key (apiKey)	URL: https://laboratory.ru/sample	Отправить GET-запрос https://laboratory.ru/sample	Запрос отправлен на сервер	Passed	
					Проверить код состояния	HTTP Status: 400 Bad Request Код состояния HTTP соответствует типу ошибки	Failed	
					Проверить тело ответа от сервера	Тело ответа в формате JSON будет иметь следующий вид: { "code": 400, "type": "unknown", "message": "Недопустимый тип содержимого" } описание ошибки правильное для данного типа ошибки	Failed	
					Проверить заголовки ответа	access-control-allow-headers: Content-Type,api_key,Authorization access-control-allow-methods: GET content-type: application/json date: Sun,01 Dec 2024 20:14:43 GMT server:	Passed	
					Проверить время ответа	не более 800 ms	Passed	