| Bug 1 | |
| --- | --- |
| ID | apiget1 |
| Заголовок | Запрос списка регионов возвращает неполный список: первые 10 регионов |
| Стабильность | Стабильный |
| Шаги воспроизведения | Отправить GET для запроса списка регионов:  <https://regions-test.2gis.com/1.0/regions> |
| Актуальный результат | В ответевозвращается список из первых 10 регионов (в алфавитном порядке) |
| Ожидаемый результат | — Согласно документации метод GET /1.0/regionsвозвращает список из регионов.  — Количество элементов в ответе согласно документации по умолчанию — 15 |
| Серьезность | Критический |

| Bug 2 | |
| --- | --- |
| ID | apiget2 |
| Заголовок | Неверный подсчет общего количества объектов в ключ-значении «total» |
| Описание | Общее количество объектов (регионов), содержащееся в строке «total», не соответствует количеству уникальных объектов в базе. |
| Стабильность | Стабильный |
| Предусловия | 1) Отправить 3 раза GET для запроса страницы <https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?page=1>, чередуя параметры «page»: 1, 2, 3  2) Подсчитать количество уникальных регионов на всех страницах, не учитывая повторяющиеся |
| Шаги воспроизведения | Отправить GET для запроса списка регионов:  <https://regions-test.2gis.com/1.0/regions> |
| Актуальный результат | В ответевозвращается строка: "total": 22 |
| Ожидаемый результат | В ответевозвращается строка: "total", с значение равным количеству уникальных объектов в базе: 21 |
| Серьезность | Критический |
| Доп. информация | Список регионов в базе отображается постранично: по 10 записей на странице. Всего 3 страницы. При этом происходит дублирование записей: последняя запись на странице также отображается первой записью на следующей странице. Всего уникальных записей регионов = 21. |

| Bug 3 | |
| --- | --- |
| ID | apiget3 |
| Заголовок | Ошибка 500 Internal Server Error при запросе страницы с порядковым номером «0» |
| Стабильность | Стабильный |
| Шаги воспроизведения | Отправить GET для запроса страницы «0»:  <https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?page=0> |
| Актуальный результат | В ответевозвращается: «Server got itself in trouble», статус: 500 Internal Server Error |
| Ожидаемый результат | В ответевозвращается сообщение об ошибке:  — "Параметр 'page' должен быть больше 0", статус: 200 OK |
| Серьезность | Значительный |

| Bag 4 | |
| --- | --- |
| ID | apiget4 |
| Заголовок | Опечатка в слове «должен» в тексте сообщения об ошибке "Параметр 'page' длжен быть целым числом" |
| Стабильность | Стабильный |
| Шаги воспроизведения | Отправить GET для запроса по номеру страницы, не указывая порядковый номер страницы:  <https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?page>  или  https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?page= или https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?page=\* |
| Актуальный результат | В ответевозвращается сообщение об ошибке с текстом: "Параметр 'page' длжен быть целым числом" |
| Ожидаемый результат | В ответевозвращается сообщение об ошибке с текстом:  "Параметр 'page' должен быть целым числом" |
| Серьезность | Тривиальный |

| Bug 5 | |
| --- | --- |
| ID | apiget5 |
| Заголовок | Ошибка 500 Internal Server Error при поиске по названию региона без ввода значения для поиска (пустое поле) |
| Стабильность | Стабильный |
| Шаги воспроизведения | Отправить GET для поиска по названию региона:  https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?q=  или  <https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?q> |
| Актуальный результат | В ответевозвращается: «Server got itself in trouble», статус: 500 Internal Server Error |
| Ожидаемый результат | В ответевозвращается сообщение об ошибке:  — "Параметр 'q' должен быть не менее 3 символов", статус: 200 OK |
| Серьезность | Значительный |

| Bug 6 | |
| --- | --- |
| ID | apiget6 |
| Заголовок | Ошибка поиска по названию региона при вводе буквы «ё» |
| Стабильность | Стабильный |
| Шаги воспроизведения | Отправить GET для поиска по названию региона:  https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?q=орё |
| Актуальный результат | Поиск не выдал результат |
| Ожидаемый результат | Поиск выдаст регион «Орёл»: |
| Серьезность | Значительный |
| Доп. информация | {  "id": 71,  "name": "Орёл",  "code": "orel",  "country": {  "name": "Россия",  "code": "ru"  } |

| Bug 7 | |
| --- | --- |
| ID | apiget7 |
| Заголовок | Ошибка поиска по названию региона, возникающая из-за ограничения минимального количества символов = 3 |
| Стабильность | Стабильный |
| Шаги воспроизведения | Отправить GET для поиска по названию региона:  https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?q=ош |
| Актуальный результат | В ответе возвращается сообщение об ошибке:  — "Параметр 'q' должен быть не менее 3 символов" |
| Ожидаемый результат | Поиск выдаст регион «Ош» |
| Серьезность | Критический |
| Доп. информация | Согласно документации, поиск по названию регионов имеет ограничения минимального количества символов = 3.  При данном ограничении поиск регионов, с названием менее 3 символа становятся невозможен. В базе таким регионом является «Ош»:  {  "id": 171,  "name": "Ош",  "code": "osh",  "country": {  "name": "Кыргызстан",  "code": "kg"  } |

| Bug 8 | |
| --- | --- |
| ID | apiget8 |
| Заголовок | Ошибка документации: отсутствует значение «ua» для фильтрации страны по коду страны региона |
| Стабильность | Стабильный |
| Шаги воспроизведения | Отправить GET для поиска по названию региона:  https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?country\_code=ua |
| Актуальный результат | В ответе возвращаются регионы с кодом страны «ua» |
| Ожидаемый результат | В ответе возвращаются регионы с кодом стран: ru, kg, kz, cz |
| Серьезность | Значительный |
| Доп. информация | Согласно документации код страны для фильтрации может принимать значения: ru, kg, kz, cz. В базе есть регион «Днепр» с кодом «ua»:  {  "id": 105,  "name": "Днепр",  "code": "dnepropetrovsk",  "country": {  "name": "Украина",  "code": "ua"  } |

| Bug 9 | |
| --- | --- |
| ID | apiget9 |
| Заголовок | Ошибка при фильтрации страны по коду страны региона «kz»:  в ответе получены регионы с кодом: kz и kg |
| Стабильность | Стабильный |
| Шаги воспроизведения | Отправить GET для фильтрации страны по коду «kz»:  <https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?country_code=kz> |
| Актуальный результат | В ответе возвращаются регионы с кодом страны: kz и kg |
| Ожидаемый результат | В ответе возвращаются регионы с кодом стран «kz» |
| Серьезность | Значительный |

| Bug 10 | |
| --- | --- |
| ID | apiget10 |
| Заголовок | Ошибка при фильтрации страны по коду страны региона «kg»:  в ответе получены регионы с кодом: kg и kz |
| Стабильность | Стабильный |
| Шаги воспроизведения | Отправить GET для фильтрации страны по коду «kg»:  <https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?country_code=kg> |
| Актуальный результат | В ответе возвращаются регионы с кодом страны: kz и kg |
| Ожидаемый результат | В ответе возвращаются регионы с кодом стран: «kg» |
| Серьезность | Значительный |

| Bug 11 | |
| --- | --- |
| ID | apiget11 |
| Заголовок | Ошибка при фильтрации страны по коду страны региона «ru»:  в ответе получены только первые 10 записей |
| Стабильность | Стабильный |
| Шаги воспроизведения | Отправить GET для фильтрации страны по коду «ru»:  <https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?country_code=ru> |
| Актуальный результат | В ответе возвращаются первые 10 регионов (в алфавитном порядке) с кодом страны «ru» |
| Ожидаемый результат | В ответе возвращаются все регионы (13 шт.) с кодом страны «ru» |
| Серьезность | Значительный |
| Доп. информация | Возможно, данная ошибка возникает при поиске по всем кодам из документации, но на данный момент недостаточно записей для проверки данной теории: менее 10 по каждому коду |

| Bug 12 | |
| --- | --- |
| ID | apiget12 |
| Заголовок | Дублирование записей при постраничной выдаче регионов: последняя запись на странице также отображается первой записью на следующей странице |
| Стабильность | Стабильный |
| Шаги воспроизведения | 1) Отправить GET для запроса страницы 1:  <https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?page=1>  2) Отправить GET для запроса страницы 2:  <https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?page=2>  3) Сравнить последнюю запись первой страницы с первой записью второй страницы |
| Актуальный результат | В ответевозвращается:  — последняя запись первой страницы: *"id": 32,"name": "Москва"...*  — первая запись второй страницы: *"id": 32,"name": "Москва"...* |
| Ожидаемый результат | В ответевозвращается:  — последняя запись первой страницы: *"id": 32,"name": "Москва"...*  — первая запись второй страницы: *"id": 19,"name": "Нижний Новгород"... (следующий регион, после региона* «*Москва*»*)* |
| Серьезность | Критический |
| Доп. информация | Ошибка возникает при всех допустимых query-параметрах: page\_size (5, 10, 15).  Но при этом при изменении query-параметра: page\_size (5, 10, 15) в ответе возвращается строка: "total" со значением «22» |

| Bug 13 | |
| --- | --- |
| ID | apiget13 |
| Заголовок | Данные не защищены шифрованием: запрос списка регионов возвращает по протоколу HTTP |
| Стабильность | Стабильный |
| Шаги воспроизведения | Отправить GET для запроса списка регионов:  <http://regions-test.2gis.com/1.0/regions> |
| Актуальный результат | В ответевозвращается список регионов |
| Ожидаемый результат | — В ответе возвращается ошибка 400 Bad Request  — Обеспечена конфиденциальность информации путем ее шифрования |
| Серьезность | Критический |

| Bug 14 | |
| --- | --- |
| ID | apiget14 |
| Заголовок | Поиск региона с большим количеством символов в названии невозможен: ограничение в 30 символов |
| Стабильность | Стабильный |
| Шаги воспроизведения | Отправить GET: [https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?q=Крунг Тхеп Маханакхон Амон Раттанакосин Махинтараюттхая Махадилок Пхоп Ноппарат Ратчатхани Буриром Удомратчанивет Махасатан Амон Пиман Аватан Сатит Саккатхаттийя Витсанукам Прасит](https://regions-test.2gis.com/1.0/regions?q=) |
| Актуальный результат | В ответевозвращается сообщение о том, что параметр 'q' должен быть не более 30 символов |
| Ожидаемый результат | — В ответе возвращается регион с любым возможным количеством знаком в названии |
| Серьезность | Критический |