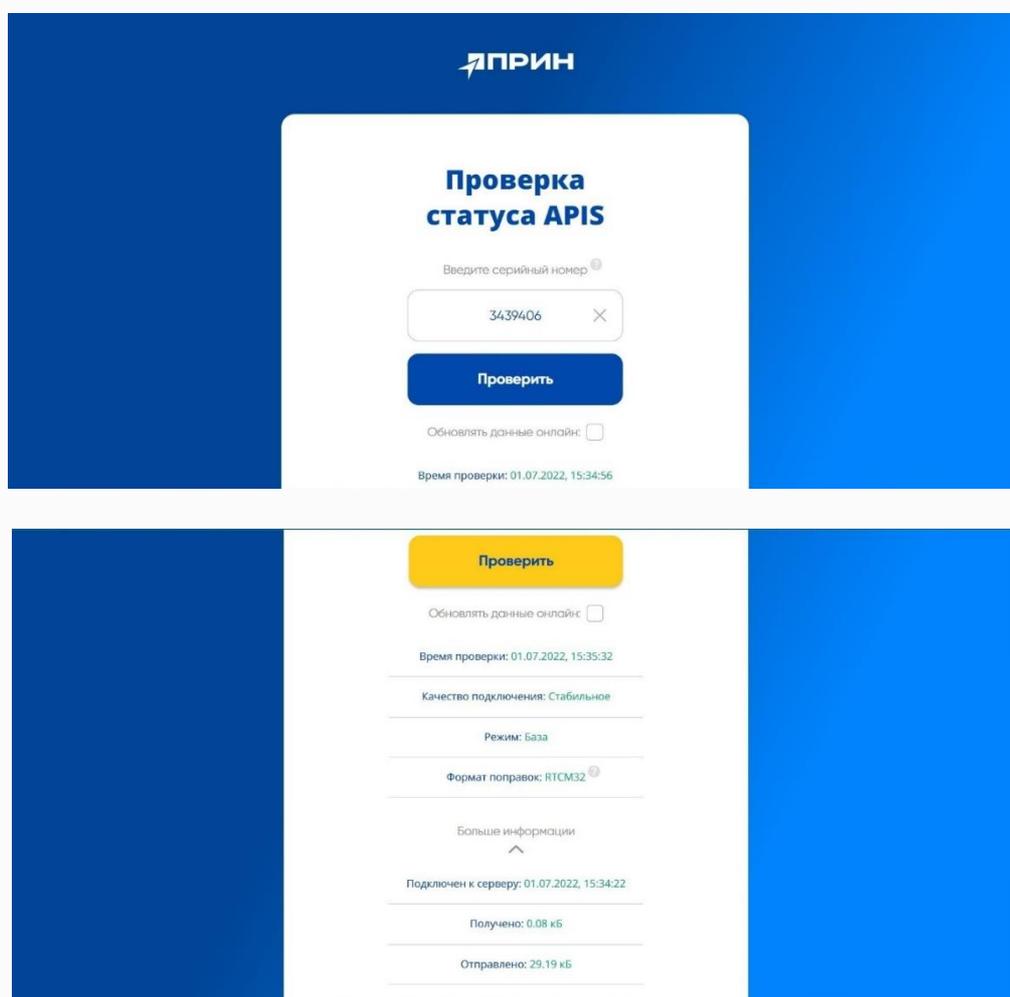


Что делать, если нет фиксированного решения при работе по технологии APIS

Если нет фиксированного решения при работе по технологии APIS, то необходимо проверить следующие действия:

1. Если решение автономное, то ровер не получает поправки от базы. Необходимо проверить регистрируются ли приемники на сервере. Это можно сделать на apis.prin.ru. Статус для каждого приемника должен быть аналогичный ниже:

База



The screenshot shows the 'Проверка статуса APIS' (APIS Status Check) interface. It features a search input field with the serial number '3439406', a 'Проверить' (Check) button, and a checkbox for 'Обновлять данные онлайн' (Update data online). Below the input field, the check time is shown as '01.07.2022, 15:34:56'. The results section shows a yellow 'Проверить' button, the 'Обновлять данные онлайн' checkbox, and the following status information: 'Время проверки: 01.07.2022, 15:35:32', 'Качество подключения: Стабильное', 'Режим: База', 'Формат поправок: RTCM32', 'Подключен к серверу: 01.07.2022, 15:34:22', 'Получено: 0.08 кБ', and 'Отправлено: 29.19 кБ'.

Ровер

Проверка статуса APIS

Введите серийный номер [?]

3312070

Проверить

Обновлять данные онлайн:

Время проверки: 01.07.2022, 15:39:37

Качество подключения: Стабильное

Режим: Ровер (подключен к базе 3439406)

Обновлять данные онлайн:

Время проверки: 01.07.2022, 15:40:39

Качество подключения: Стабильное

Режим: Ровер (подключен к базе 3439406)

Формат поправок: RTCM32 [?]

Больше информации

Подключен к серверу: 01.07.2022, 15:38:58

Получено: 8.88 кБ

Отправлено: 40.08 кБ

- Если статус APIS "Приемник не подключен к серверу", то необходимо проверить параметры стиля съемки. Вероятно, приемник не подключен к серверу APIS.

Проверка статуса APIS

Введите серийный номер [?]

3439406

Проверить

Обновлять данные онлайн:

Время проверки: 01.07.2022, 15:47:00

Приёмник не подключен к серверу [?]

3. Если настройки верны, но к серверу приемники не подключаются, то необходимо проверить наличие интернета на сим-картах.
Если сим-карта установлена в контроллер, то можно проверить соединение через браузер.
Если симка-карта установлена в приемник, то необходимо позвонить в техническую поддержку оператора. Возможно, оператор блокирует работу сим-карты, так как приемник определяется не как телефон, что не поддерживается выбранным тарифом. Этот вопрос необходимо уточнить у мобильного оператора.
4. Если связь между приемниками установлена, но решение плавающее, проверьте



возраст поправок. Для этого необходимо нажать на кнопку с решением

Если возраст поправки слишком большой (больше 8 секунд), то можно попробовать поменять тип поправки в стиле съемки, например на RTCM 3.2. Если после изменения типа поправки всё еще большая задержка, то это вызвано плохой мобильной связью.

Если возраст поправки небольшой, но решение плавающее, то можно попробовать поменять тип поправки в стиле съемки, например на RTCM 3.2.