

# Кастер 3.0

Сеть PiDATA.NET предназначена для передачи дифференциальных поправок от базовых станций. PiDATA предоставляет уникальную возможность получить высокоточные данные и стабильную связь совершенно бесплатно. Точки подключения из других сетей референсных базовых станций могут быть ретраслированы в [pidt.net](https://pidt.net) и могут использоваться многими пользователями одновременно.

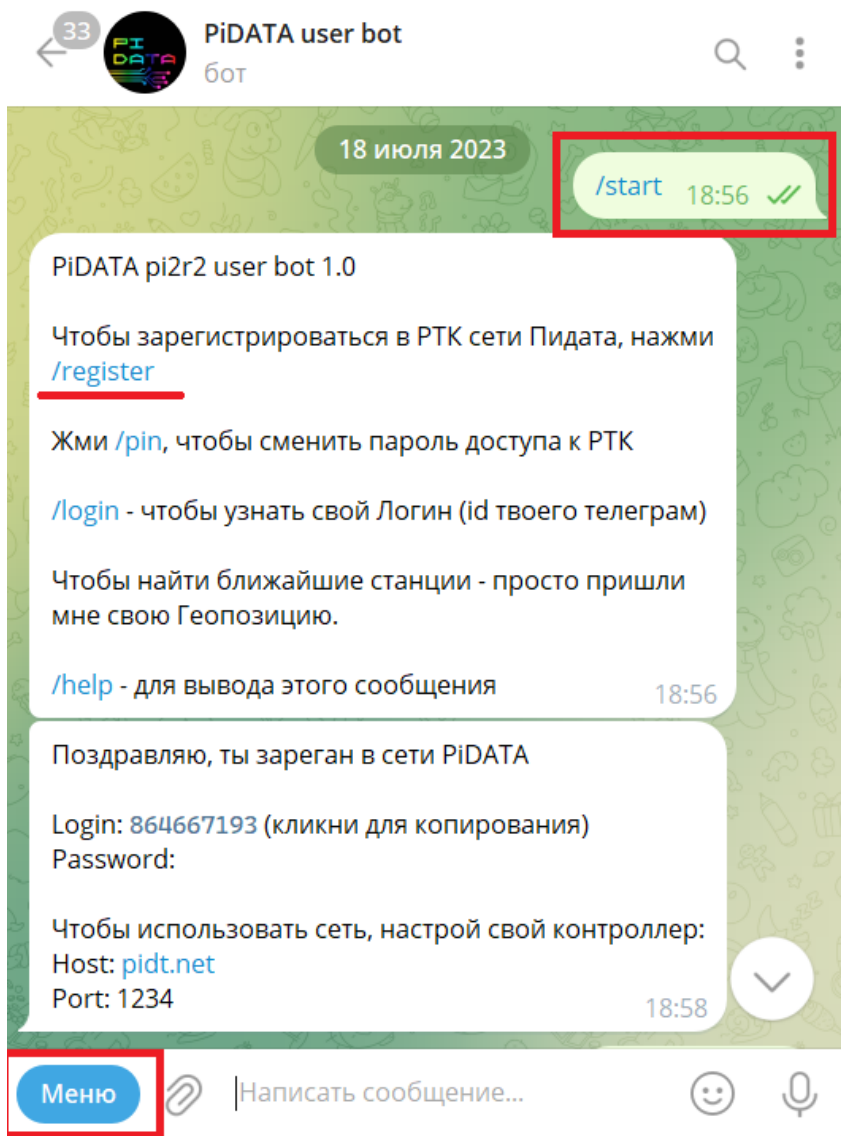
В этой статье мы рассмотрим как настроить новый поток Кастер 3.0 сети PiDATA.

Инструкция по настройке кастера:

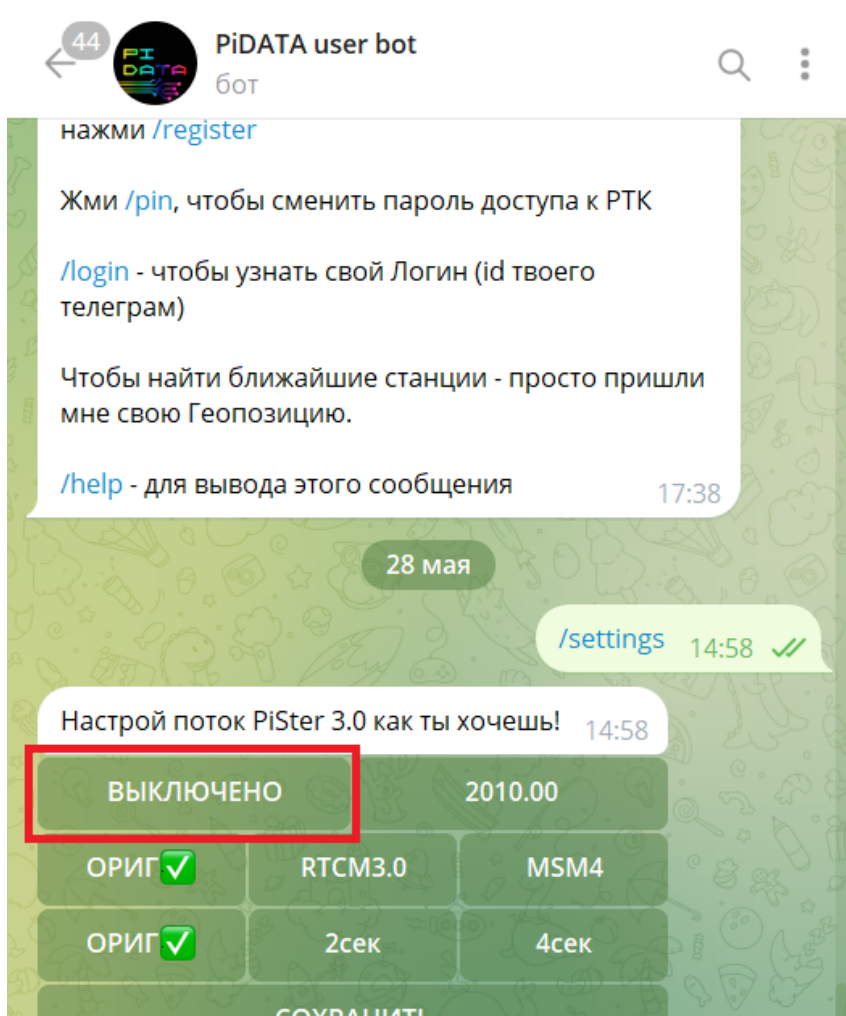
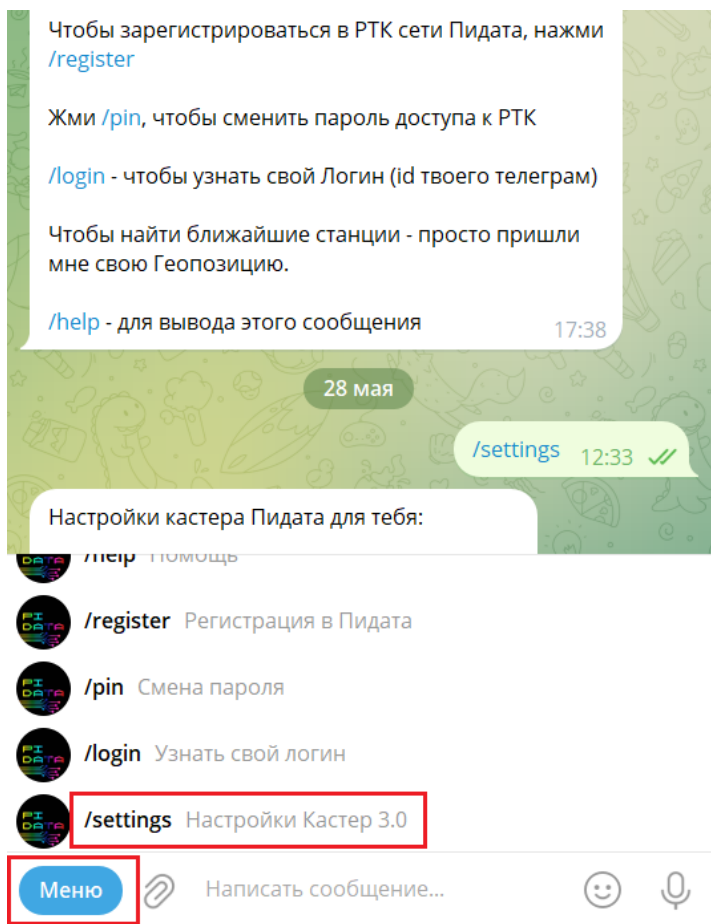
Управление кастером происходит с помощью Telegram бота [PiDATA user bot](#).

1. Перейдите по ссылке в Telegram бота [PiDATA user bot](#) и зарегистрируйтесь в сети. Для этого в боте следует прописать команды /start и /register для получения персонального логина и пароля.

Активировать команды также можно через раздел "Меню", раздел выделен на скриншоте красным цветом.



2. Перейдите в меню и нажмите кнопку /settings. Активируйте настройки кастера по кнопке "Выключено".

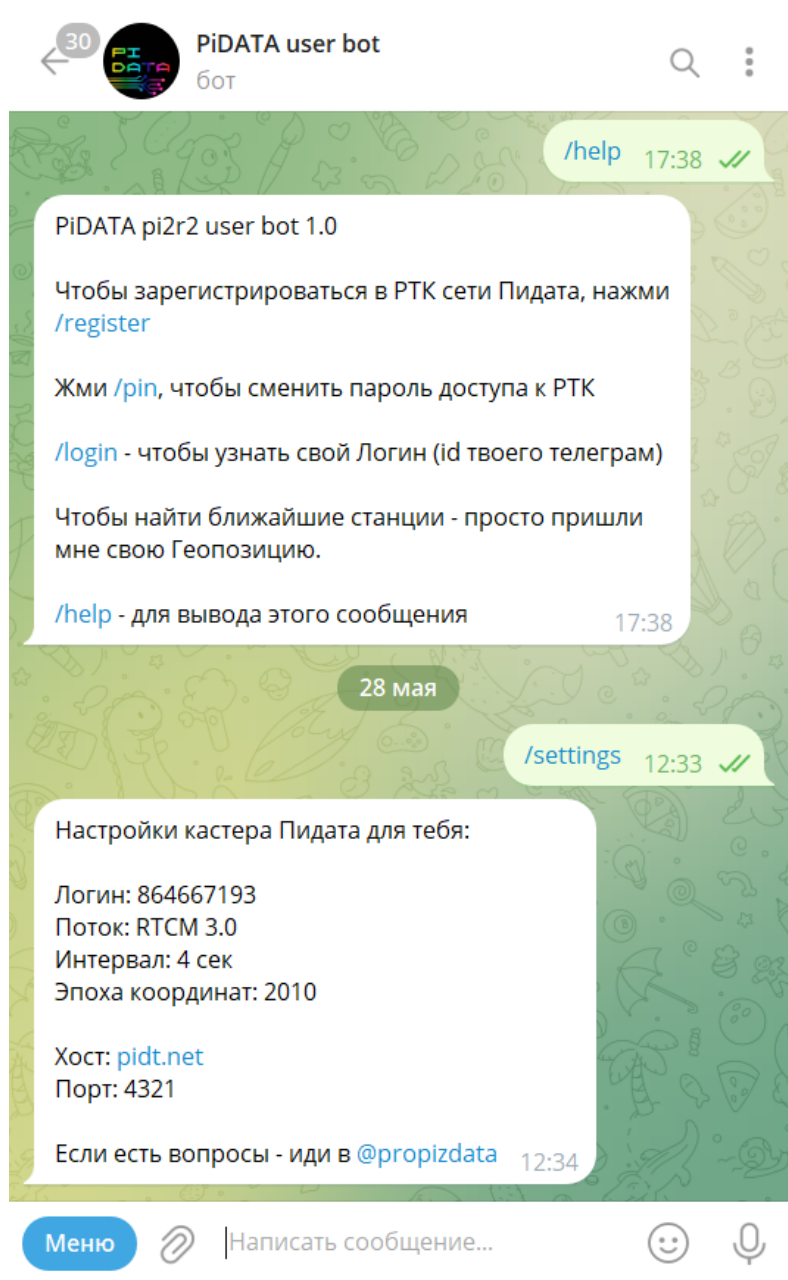


### 3. Выберите нужные настройки:

- Эпоха времени - изначальное значение 2010.00.
- Формат сообщений для передачи поправок - RTCM3.0 и MSM4, изначальное значение MSM5
- Дискретность вещания поправок - 2с. и 4с., изначальное значение 1с.

Если вы хотите оставить изначальные настройки кастера, то используйте кнопки "ОРИГ".

4. Нажмите "Сохранить", чтобы применить изменения. Далее, бот пришлет сообщение с вашими настройками, подтверждая их активацию.



О возможностях Telegram бота [PiDATA user bot](https://wiki.pidt.net/books/boty-vanavara-digital/page/pidata-user-bot) читайте в статье по ссылке <https://wiki.pidt.net/books/boty-vanavara-digital/page/pidata-user-bot>.

---

Revision #6

Created 28 May 2024 07:33:54 by Полина

Updated 28 May 2024 10:25:06 by Полина