


GNSS CONVBIN BOT

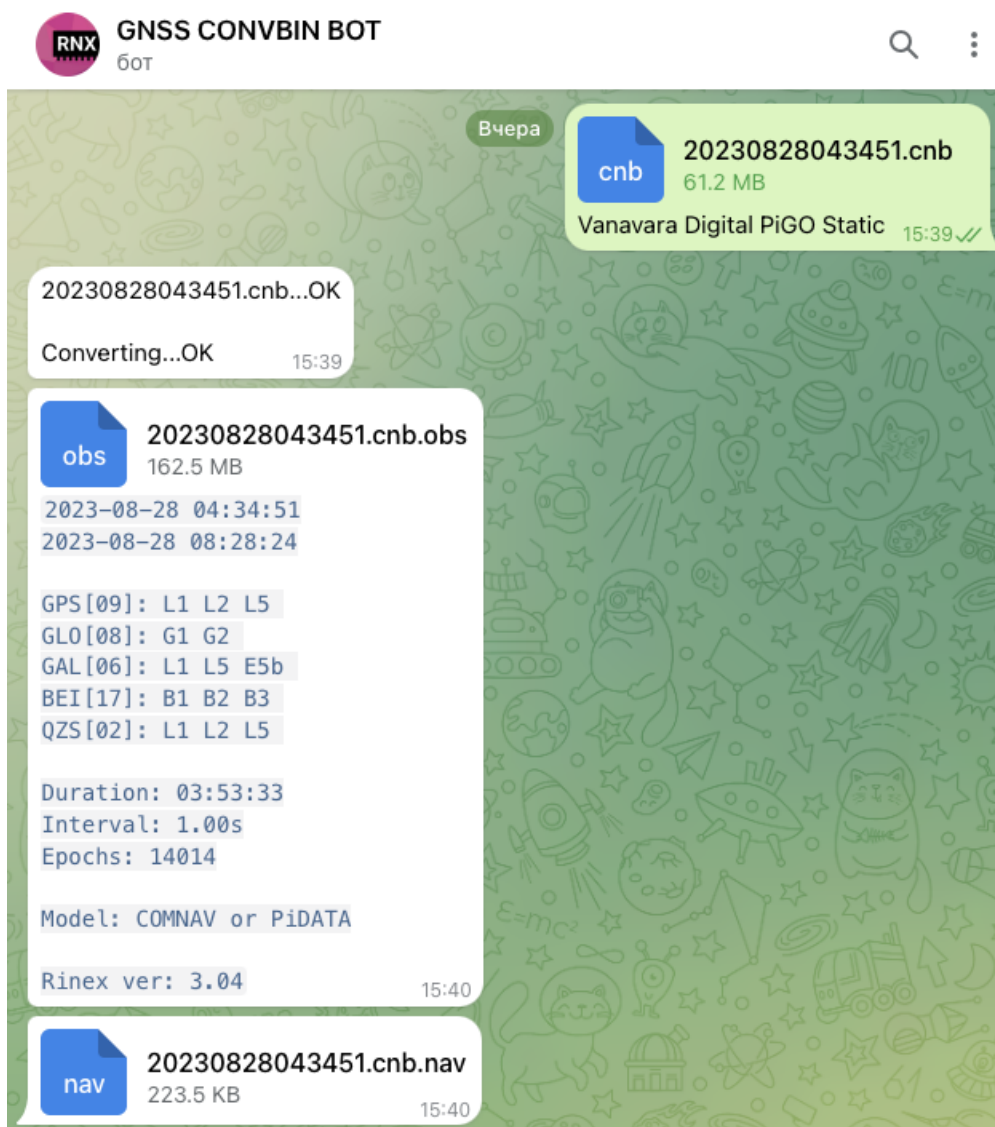
Telegram бот [GNSS CONVBIN BOT](#) предназначен для конвертации ГНСС файлов различных форматов в формат Rinex v3. Вы можете прислать ГНСС файлы напрямую боту или в архив формате, Telegram бот их распакует. Также файлы можно отправить с Google Диска, достаточно отправить боту ссылку на файл.

Для работы с ботом, с  **GNSS CONVBIN BOT**

1. Для того чтобы активировать бота нажмите кнопку start в шаге 1.
2. Далее бот пришлет инструкции, по которым он принимает файлы.



3. После того, как вы ознакомитесь с работой бота, отправляйте файл для конвертации в Rinex v3 формат.



GNSS CONVBIN BOT теперь поддерживает обработку статических данных от приёмников DJI DRTK3 и конвертацию SL3 файлов с новых эхолотов Lowrance в CSV формат.



DRTK3_0017_2025 ... 00APW3L.dat.obs

133.6 MB

2025-09-12 08:45:24

2025-09-12 12:37:25

GPS[07]: L1 L2 L5

GLO[06]: G1 G2

GAL[07]: L1 L5 E5b

BEI[16]: B1 B2 B3

QZS[01]: L1 L2 L5

Duration: 03:52:01

Interval: 1.00s

Epochs: 13921

ECEF:

1048881.6950 4543179.4349

4340670.9943

WGS84:

43.14354251 76.99992724 2223.028

Rinex ver: 3.04

17:02



GNSS CONVBIN BOT сконвертирует файл статики в два файла формата .obs и формата .nav. Файл формата .obs содержит данные наблюдений на каждую отслеживаемую эпоху. Файл формата .nav содержит данные о положении спутников в момент записи, а именно спутниковые эфемериды.

Revision #13

Created 29 August 2023 04:55:12 by Полина

Updated 2 December 2025 09:16:45 by Полина