



ДОСТУП К ДАННЫМ МОНИТОРИНГА ТБРУ

Открытые данные ТБРУ

30 авг, 2026

ТБРУ предоставляет свободный и безвозмездный доступ к оперативным данным мониторинга в формате текстовых сообщений (бюллетеней) в необработанном виде в кодах *OR-01 (GORE)* и *OR-02 (ORS)*

ТЕКУЩИЙ ОНЛАЙН НА СЕРВЕРАХ MTA PROVINCE В КОДЕ *OR-01 (GORE)*

Текущий онлайн на серверах *MTA Province* в текстовом формате, доступный для свободного дальнейшего использования, размещается в файле *report.txt*, обновляемом в момент проверки онлайн на серверах (обычно раз в минуту либо раз в 5 минут). Файл содержит только одну строку

Для получения данных необходимо отправить *GET-запрос* на один из следующих адресов: <https://waste.fantastic-game.ru/tbru/report.txt> или <http://46.8.141.61:1337/tbru/report.txt>

Дальнейшее использование полученных данных и частота запросов не ограничивается

Пример содержимого файла *report.txt*

```
1225 100406/1000 200137/1000 300144/1000 400267/1000  
500116/1000 600136/1000 700244/1000
```

ОПЕРАТИВНЫЕ ЕЖЕЧАСНЫЕ ДАННЫЕ В ФОРМАТЕ ТЕКСТОВОГО СООБЩЕНИЯ (БЮЛЛЕТЕНЯ)

Данные мониторинга серверов ежеминутно записываются в виде текстового кода *OR-02 (ORS)*. Раз в час (или в другой срок) данные

мониторинга группируются по серверам и формируются в некий архивный бюллетень (текстовое сообщение), содержащий данные по этим серверам, подлежащие архивированию. Сформированное текстовое сообщение (бюллетень) пересылается адресатам в оперативном режиме (сразу после формирования)

Бюллетень состоит из заголовка, указывающего на источник данных и дату их актуальности, указываемого в первой строке, и самих данных в формате кода *OR-02 (ORS)* по нескольким серверам.

Формат заголовка, указываемого в первой строке сообщения (бюллетеня):

```
### ONRE ccccc dd/mm/YYYY HHiiSS LLLLLLL aaa ###[\n]
```

Заголовок имеет длину строго 50 байт (символов) и состоит из:

ONRE – постоянная часть в 4 символа (не меняется)

cccccc - указатель источника (отправителя) сообщения, 6 символов

dd/mm/YYYY – дата, к которой относится сообщение, 10 символов:

28/09/2025 - 28 сентября 2025 года

HHiiSS – время, к которому относятся данные, *ччммсс*, 6 символов.

Может отличаться от времени, указанного в данных... 054800 - 05:48:00 (5 часов 48 минут 00 секунд)

LLLLLLL – длина самого сообщения (без заголовка), 7 символов:

0000367 – 367 байт

aaa — не используется. Указывается либо AAA, либо COR

[\n] – перенос строки

(пробел) – начало заголовка

(пробел)### – конец заголовка

Примеры информационных бюллетеней

```
### ONRE GENREE 29/08/2026 190000 0000401 AAA ###[\n]
1900 100548/1000 P0002 U12278 D04 444 Pa0003=[\n]
1900 200191/1000 P0002 U12279 D06 444 Pa0002=[\n]
1900 300190/1000 P0002 U12279 D06 444 Pa0003=[\n]
1900 400364/1000 P0002 U12278 D06 444 Pa0002=[\n]
1900 500197/1000 P0002 U12278 D06 444 Pa0003=[\n]
1900 600184/1000 P0002 U12279 D02 444 Pa0002=[\n]
1900 700349/1000 P0002 U12279 D06 444 Pa0002=[\n]
1900 C00000/0050 P0017=[\n]
1900 O/0698/=[\n]
1900 R00000/0020 P0033=[\n]
1900 S/2023/7000=
```

* * * * *

```
### onre genall 29/08/2026 200021 0000040 aaa ###[\n]
[\n]
2000 M/9448/480068 S2178=[\n]
2000 O/0698/=
```

* * * * *

```
### ONRE EXTORS 29/08/2026 180000 0000049 AAA ###[\n]
1800 L/11/5 222 11/ 333 11/ 555 10 20 38 40 5178=
```

* * * * *

Пустой бюллетень без данных содержит только фразу *nil*:

```
### ONRE GENREE 28/08/2026 083000 0000003 AAA ###[\n]
nil
```

Получение данных в формате бюллетеня

Как только система сформирует архивный бюллетень с информацией либо получает информацию из других источников, ТБРУ может отправить *POST-запрос* с содержимым такого бюллетеня на указанный *url-адрес*. Каждый бюллетень отправляется отдельным *POST-запросом*

Кроме того, все сформированные или полученные бюллетени, подлежащие архивированию, сохраняются в режиме «потока» (друг за другом в порядке формирования/получения) в одном отдельном файле на файловом сервере

ТБРУ:

<https://waste.fantastic-game.ru/tbru/AllORS/{YYYY}/{MM}/{DD}/ORS1.txt>

ЕЖЕМИНУТНЫЕ ДАННЫЕ ПО СЕРВЕРАМ В ФОРМАТЕ КОДА **OR-02 (ORS)**

Промежуточные ежеминутные данные в текстовом виде в формате кода **OR-02 (ORS)**, не подлежащие архивированию и передачи в качестве оперативного бюллетеня, сохраняются в файл `/reports/{номер_сервера}.txt`, каждая сводка в отдельной строке, в обратном хронологическом порядке

Файл обновляется в момент получения данных по серверу (обычно раз в минуту или раз в 5 минут) и содержит все предыдущие (ежеминутные) полученные данные обычно за последние 3 часа

Первая строка файла всегда – дата его последнего обновления. Затем с новой строки идут сводки по конкретному серверу в формате текстового кода **OR-02** в обратном хронологическом порядке без указания даты актуальности. Таким образом, вторая строка в файле содержит самые актуальные данные по серверу

Для получения данных необходимо отправить *GET-запрос* на соответствующий url-адрес файла конкретного сервера: <https://waste.fantastic-game.ru/tbru/reports/{сервер}.txt>

или

<http://46.8.141.61:1337/tbru/reports/{сервер}.txt>

Пример содержимого файлов

30/08/2026

1244 200134/1000 P0002 U13342

1243 200136/1000 P0002 U13341

```
1242 200132/1000 P0002 U13340
1241 200127/1000 P0002 U13339
1240 200127/1000 P0005 U13338
1239 200128/1000 P0002 U13337
...
```

* * * * *

Данные из четвертой строки (2355 500115/1000 P0002 U13340) относятся к дате 31/12/2025 (31 дек 2025), в то время как дата в первой строке (1 янв 2026) обозначает дату последнего обновления файла

```
01/01/2026
0005 500109/1000 P0002 U13342
0000 500098/1000 P0002 U13341 D06 444 Pa0002
2355 500115/1000 P0002 U13340
...
```

ДОСТУП К ОБРАБОТАННЫМ ДАННЫМ

Данные мониторинга ТБРУ в обработанном виде не являются частью базового минимума открытых данных ТБРУ, и общий (или персональный частный) доступ к ним предоставляется и может быть ограничен по решению Мониторинговой службы ТБРУ

Кроме того, любые обработанные данные, включая текущий онлайн серверов, архивные и статистические данные распространяются на условиях лицензии *CC BY-NC-SA 4.0*. В частности, использование этих данных требует:

- Указания источника данных в виде активной ссылки на Мониторинговую службу ТБРУ
- Использование исключительно в некоммерческих целях

Архивные данные об онлайн в формате JSON

Почасовой архив онлайн серверов MTA Province в формате json доступен по адресу <https://waste.fantastic-game.ru/tbru/archive/{YYYY}/{Month}.json> или <http://46.8.141.61:1337/tbru/archive/{YYYY}/{Month}.json>, где {Month} – английское написание месяца (January, February, ...)

Файл с почасовым архивом онлайн обновляется три раза в сутки:

- 08:00 мск — сохраняется значение утреннего минимума онлайн
- 21:00 мск — промежуточный архив онлайн за 00 ч - 21 ч с пиковым и минимальным значением онлайн
- 00:00 мск — окончательный архив онлайн за предыдущие сутки за 00 ч - 23 ч с пиковым и минимальным значением онлайн

В этом виде архива не сохраняются другие сервера

По решению Мониторинговой службы ТБРУ открытый доступ к этим данным предоставляется с 2023 года при соблюдении условий лицензии CC BY-NC-SA 4.0, но может быть ограничен

Графики онлайн

Мониторинговая служба ТБРУ предоставляет доступ к некоторым видам графиков текущего онлайн:

- Поминутный график текущего онлайн: <https://waste.fantastic-game.ru/tbru/stats/ONLINOGRAPH.PNG>. Обновляется раз в 10 минут, обнуляется в 0:00 мск
- Статистические данные текущего месяца в файле {сервер}_MONTHLY.png
- Статистические данные текущего года в файле {сервер}_YEARLY.png

Доступ к данным через сервисы ТБРУ и публикации на сайте

Помимо прочего, обработанные данные для частного использования (просмотра) предоставляются свободно и безвозмездно через бота ВКонтakte @mtaprovinceonline и через сервис Мониторинговой службы ТБРУ «Архив Онлайн» <https://m.fantastic-game.ru/archive.php>.

Данные, полученные через бота ТБРУ ВКонтakte @mtaprovinceonline и/или через сервис «Архив Онлайн ТБРУ», а также материалы, публикуемые в сообществе ТБРУ ВКонтakte @mtaprovinceonline или на сайте <https://fantastic-game.ru/blog/> доступны и распространяются на условиях лицензии CC BY-NC-SA 4.0

**ОСНОВНОЙ СПИСОК ИСТОЧНИКОВ (ЦЕНТРОВ) СССССС, УКАЗЫВАЕМЫХ В
ЗАГОЛОВКЕ ТЕКСТОВОЙ СВОДКИ (БЮЛЛЕТЕНЯ)**

Заголовок источника сссссс	Описание	Включаемые сервера	Сроки (периодичность)
GENREE	Главный сервер ТБРУ <i>Может дублировать данные других источников</i>	1-7, Суммарный онлайн (S)	Ежечасно
		8 (OBT)	00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21
		(другие)	—
SWEREE	Резервный сервер ТБРУ	Province #1 - #7, OBT (8)	Раз в полчаса
PROVGW	Данные из лаунчера Провинции	1-7	<i>При необходимости</i>
		8 (OBT)	Ежечасно
		Суммарный онлайн (s)	02:59
EXTORS	Внешние данные, поступаемые в ТБРУ извне	—	—
GENALL	Главный сервер ТБРУ	М (суммарный онлайн MTA)	02, 05, 08, 11, 14, 17, 20, 23
		(другие)	—
ARIZAP	Данные из API Аризоны	W (сервер Wednesday [24]) Y (суммарный онлайн)	00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21
MNCRAFT	Данные мониторинга некоторых Minecraft- серверов	—	—

ГАРАНТИРОВАННЫЙ (БАЗОВЫЙ) МИНИМУМ ДОСТУПА К ОТКРЫТЫМ ДАННЫМ

В соответствии с гарантированным базовым минимумом доступа к данным Мониторинговая служба ТБРУ предоставляет полностью свободный доступ к следующему минимальному (гарантированному) объему данных мониторинга:

Категория данных	Гарантированный (базовый) минимум	Фактически (на 30 августа 2026)
Текущий онлайн <i>MTA Province</i> в файле <i>report.txt</i> в формате кода <i>OR-01</i>	Обновление файла раз в 5 минут	Обновление файла раз в минуту
Архив онлайн <i>MTA Province</i> в виде оперативных сообщений (сводок) в коде <i>OR-02</i>	Рассылка сообщений (бюллетеней) <i>POST-запросом</i> в 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18 и 21 ч (мск), включая данные пикового и минимального онлайн (09 и 21 ч)	— Ежечасно — Раз в 30 минут из центра <i>SWEREE</i>
Любые входящие данные (бюллетени) в коде <i>OR-02</i> , получаемые ТБРУ и подлежащие архивированию	Пересылка входящих сводок (бюллетеней) <i>POST-запросом</i> после получения	Пересылка входящих сводок (бюллетеней) <i>POST-запросом</i> после получения
Промежуточный архив сводок в формате кода <i>OR-02</i>	— для <i>MTA Province</i> : сводки с интервалом 5-10 минут за последние 3 часа — для входящих данных и других	Все входящие (ежеминутные для Провинции) сводки за последние 3 часа Для отдельных серверов — за



	серверов: все входящие за последние 3 часа сводки	последние 5 часов
--	---	-------------------