



## Бюро радиосвязи (БР)

Циркулярное письмо  
CR/489

11 июля 2022 года

**Администрациям Государств – Членов МСЭ  
и Членам Сектора МСЭ-R**

**Предмет:           Выполнение Резолюции 186 (Пересм. Дубай, 2018 г.) –Доступна первая пилотная версия нового веб-приложения "ITU SpaceExplorer", предназначенного для расширения возможностей изучения орбитальных характеристик и радиохарактеристик спутниковых систем и публикации данных, связанных с космическими службами**

Бюро радиосвязи (БР) имеет честь сообщить Членам МСЭ-R, что в соответствии с пунктом 4 раздела *порукает* Директору Бюро радиосвязи Резолюции 186 (Пересм. Дубай, 2018 г.) разработано новое веб-приложение "ITU SpaceExplorer" с целью повышения доступности и прозрачности информации, содержащейся в Международном справочном регистре частот и соответствующих базах данных по системам космических сетей.

Это новое приложение разработано в рамках системного пересмотра доступа к системе данных космических служб БР. Приложение предназначено для объединения и расширения функций, включенных в часть "Справочные публикации" списка космических сетей SNL Online и в SNS Online систем космических сетей для более удобного осуществления онлайн-запросов данных, относящихся к частотным присвоениям спутниковым сетям.

Это приложение дает пользователям возможность изучать в онлайн-режиме действительные технические и регламентарные данные, опубликованные в соответствующем ИФИК БР (космические службы), а также историю публикаций, используя специальные критерии фильтрации.

С помощью приложения ITU SpaceExplorer пользователи могут отслеживать статус спутниковых сетей администрации, следить за последними публикациями ИФИК БР (космические службы) или анализировать занятость орбитально-частотного ресурса.

Home > Networks Explorer Up to latest BR IFIC No 2974 / 28.06.2022

The ITU Space Explorer gives you access to the Space Networks Systems Database of the Radiocommunication Bureau of the ITU. The database contains Appendix 4 data of geostationary satellite filings, non-geostationary satellite filings and earth station filings.

**Disclaimer**  
This is a trial version. The number of combinations of filters is very large and the results obtained may be inaccurate. If you identify a difference from the expected result, you are encouraged to report it to [ITU.SpaceExplorer@itu.int](mailto:ITU.SpaceExplorer@itu.int)

**Explore by**  
1 868 GSO notices in MFR, 663 Non-GSO notices in MFR, 10 239 total notices to explore in SNS.  
Up to latest BR IFIC No 2974 / 28.06.2022

Space Network System (SNS) BR Space Publications

Notifying Administration  Network Organization  Satellite Network Name

Search All Space Stations Search Earth Stations Search Radio Astronomy Search Space Stations In Latest BR IFIC

Proceed directly with active SNS Notice ID

SNS Notice ID

Privacy Notice Support Help Up to latest BR IFIC No 2974 / 28.06.2022

Welcome to the ITU Space Explorer public Beta...

Для каждой спутниковой сети или системы также доступна информационная панель, позволяющая подробно изучить их идентификационные данные, историю, регламентарный и эксплуатационный статус, а также их технические данные, результаты проверки и требования по координации.

Home > SE-KA-117.5E Up to latest BR IFIC No 2974 / 28.06.2022

**Identity**

Satellite Network Name: SE-KA-117.5E

Satellite Network Previous Name: —

Administration: NOR (Norway)

Network Organization: —

Space Plan/Non-Plan bands: Non-Plan

Type of Satellite Network: Geostationary (117.5 East)

**Regulatory Status Tracking**

Active Status: Active

In Master Register (MFR): Yes

Brought into use: Yes

Suspension of use: Partially

Date of Receipt of First Submission: 18.06.2015

Earliest Regulatory Date Limit to Bring Into Use: 18.06.2022

BR IFIC Date of Latest Publication: 22.03.2022

**Publications in BR IFIC Space**

Earliest Publication Date: 04.08.2015

Latest Publication Date: 22.03.2022

1 API, 3 COORDINATION, 4 NOTIFICATION, 1 OTHER

**Related Notices Information**

AP(0)	Coordination(1)	Notification(1)	Other(1)
Notice ID	Provision	Notice Date of Receipt	
1.121500218	11.2	02.12.2021	

**Network Structure Navigation**

14 BEAMS DOWNLINK, 14 BEAMS UPLINK, 494 GROUPS

Overview of Emissions Characteristics: 4 SERVICES

Coordination Requirements & Examination Results: Under development

Associated Stations: 14 EARTH STATIONS

Помимо этого, Бюро разрабатывает ряд новых функций для упрощения работы пользователей при просмотре данных, относящихся к космическим службам:

- Special Explorer (Специальный проводник) будет содержать функции по более конкретно ориентированным элементам данных, например ситуация со Справочным регистром;
- Temporary Explorer (Временный проводник) будет предназначен для анализа данных, имеющих ограниченный период актуальности в силу того, что они связаны с конкретным направлением работы или мероприятием МСЭ-R;
- My Space Explorer (Мой космический проводник) даст пользователям возможность сохранять и упорядочивать свои избранные запросы, а также при необходимости делиться ими;
- QueryBuilder (Формирователь запросов) будет служить для пользователей помощником при осуществлении полностью индивидуализированного поиска по данным систем космических сетей.

### **Доступность первой пилотной версии ITU SpaceExplorer**

Бюро радиосвязи имеет честь сообщить, что первая пилотная версия приложения ITU SpaceExplorer была представлена для испытания и обзора 30 июня 2022 года.

В этой версии предусмотрен доступ к данным, относящимся только к геостационарным спутниковым сетям в неплановых полосах частот. Поисковая функция Networks Explorer (Проводник по сетям) с фильтрами позволяет выбирать списки активных сетей в базах данных SNS или базе данных публикаций ИФИК БР. В индивидуальных информационных панелях для этих сетей в формате карточек представлены идентификационные данные сети, ее регламентарный статус, список публикаций, а также структура заявки, характеристики излучений и характеристики связанных с ней земных станций. Функция My Space Explorer доступна при регистрации в системе с учетной записью пользователя TIES.

Пилотная версия доступна по адресу: <https://www.itu.int/go/ITUSpaceExplorer>.

Для пользователей предусмотрены сообщения-подсказки и помощь, с тем чтобы упростить освоение этой среды. На данном этапе приложение представлено только на английском языке. Для отображения информации рекомендуется использовать экран достаточно большого размера для лучшей видимости. Данные обновляются с каждой публикацией ИФИК БР.

### **Поддержка и контакты**

Для целей разрешения затруднений, возникающих при использовании пилотной версии, или представления предложений по улучшению этого онлайн-приложения создан специальный адрес электронной почты: [ITUSpaceExplorer@itu.int](mailto:ITUSpaceExplorer@itu.int). Бюро приветствует любые отзывы и предложения от членов.

На основании результатов пилотного этапа и отзывов, полученных от членов, Бюро проведет дальнейшее усовершенствование системы и реализует рабочую версию приложения. Об этом будет объявлено в отдельном циркулярном письме.

Бюро надеется, что ваша администрация сочтет это онлайн-приложение полезным, и готово ответить на любые ваши вопросы, направленные по адресу [brmail@itu.int](mailto:brmail@itu.int); мы готовы предоставить любые необходимые разъяснения или помощь по вопросам, затронутым в настоящем Циркулярном письме.

Марио Маневич  
Директор

**Рассылка:**

- Администрациям Государств – Членов МСЭ
- Членам Радиорегламентарного комитета
- Членам Сектора МСЭ-R