



Бюро радиосвязи (БР)

Циркулярное письмо
СА/272

1 марта 2024 года

Администрациям Государств – Членов МСЭ и Членам Секторов МСЭ

Предмет: Стратегии сведения с орбиты и/или захоронения космических станций НГСО, использующих частотные присвоения, которые в настоящее время зарегистрированы в МСРЧ МСЭ или находятся в процессе координации или заявления

На состоявшейся в Дубае в ноябре прошлого года Ассамблее радиосвязи 2023 года была принята **Резолюция МСЭ-R 74** о деятельности в области устойчивого использования ресурсов радиочастотного спектра и связанных с ним спутниковых орбит космическими службами.

Напоминая о **Резолюции 219 (Бухарест, 2022 г.)** Полномочной конференции об устойчивости ресурсов радиочастотного спектра и связанных с ним спутниковых орбит, используемых космическими службами, и о **Резолюции 218 (Бухарест, 2022 г.)** Полномочной конференции о роли МСЭ в осуществлении "Повестки дня "Космос-2030": космос как двигатель устойчивого развития", а также в процессе последующей деятельности и анализа, Ассамблея радиосвязи 2023 года признала, что в Бюро радиосвязи зафиксирован огромный рост числа заявок на регистрацию систем НГСО, в том числе систем, состоящих из сотен или тысяч космических станций и многочисленных конфигураций, и наблюдается продолжение и расширение запуска и эксплуатации негеостационарных спутников в космическом пространстве.

Кроме того, Ассамблея радиосвязи МСЭ 2023 года поручила разработать Рекомендацию по данному вопросу, а также, среди прочего, по обмену имеющейся и надежной информацией в этой области и ее распространению.

В связи с этим предлагаю администрациям, операторам спутниковых сетей, производителям, поставщикам услуг запуска, космическим агентствам и другим заинтересованным сторонам в области космической связи представить в Бюро радиосвязи стратегии, которые используются или должны использоваться для сведения с орбиты и/или захоронения космических станций НГСО по завершении программы полета. В частности, Бюро радиосвязи приветствует информацию, касающуюся: а) разработки стратегии по завершению программы полета; б) графиков сведения с орбиты, с) опорных технологий, в том числе обеспечивающих возможность совершения маневров, д) контактных данных координаторов (имя, должность, адрес электронной почты, номер телефона).

В соответствии с пунктом 2 раздела *поручает* Директору Бюро радиосвязи Резолюции МСЭ-R 74 Бюро разместит полученную информацию на специальном веб-сайте, который будет регулярно обновляться по мере поступления новой информации. (<https://www.itu.int/space-sustainability/>) Эти документы также могут использоваться впоследствии в качестве вкладов для работы соответствующих исследовательских комиссий МСЭ-R.

Бюро было бы признательно администрациям, которые уже представили заявки для координации и заявления систем НГСО, а также эксплуатационным организациям за представление этой ценной информации **до 30 марта 2024 года** на адрес электронной почты BRmail@itu.int.

Применительно к будущим заявкам на регистрацию спутниковых систем НГСО запрашиваемая информация может быть представлена в качестве дополнительных документов вместе с запросами о координации или заявлении.

Полагаю, что информация, которая может быть получена в отношении работающих в настоящее время космических аппаратов, и аппаратов, которые планируется развернуть в будущем, будет чрезвычайно ценной для всех участников деятельности в космосе, как опытных, так и начинающих, с тем чтобы предотвратить рост объемов космического мусора и обеспечить последующую долгосрочную устойчивость соответствующего орбитально-частотного ресурса.

Марио Маневич
Директор

Рассылка:

- Администрациям Государств – Членов МСЭ
- Членам Секторов МСЭ