|  |  |
| --- | --- |
| **ITUПубликации** | **Международный союз электросвязи** |
| Резолюции | Сектор стандартизации |
|  |
|  |
|  | ВСЕМИРНАЯ АССАМБЛЕЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ Нью-Дели, 15–24 октября 2024 года |
|  | **Резолюция 20 –** **Процедуры для распределения и управления международными ресурсами нумерации, наименования, адресации и идентификации в области электросвязи**  |



ПРЕДИСЛОВИЕ

Международный союз электросвязи (МСЭ) является специализированным учреждением Организации Объединенных Наций в области электросвязи и информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Сектор стандартизации электросвязи МСЭ (МСЭ‑Т) – постоянный орган МСЭ. МСЭ-Т отвечает за изучение технических, эксплуатационных и тарифных вопросов и за выпуск Рекомендаций по ним с целью стандартизации электросвязи на всемирной основе.

На Всемирной ассамблее по стандартизации электросвязи (ВАСЭ), которая проводится каждые четыре года, определяются темы для изучения исследовательскими комиссиями МСЭ-Т, которые, в свою очередь, вырабатывают Рекомендации по этим темам.

Утверждение рекомендаций МСЭ-Т осуществляется в соответствии с процедурой, изложенной в Резолюции 1 ВАСЭ.

В некоторых областях информационных технологий, которые входят в компетенцию МСЭ-Т, необходимые стандарты разрабатываются на основе сотрудничества с ИСО и МЭК.

©  ITU  2024

Все права сохранены. Ни одна из частей данной публикации не может быть воспроизведена с помощью каких бы то ни было средств без предварительного письменного разрешения МСЭ.

РЕЗОЛЮЦИЯ 20 (Пересм. Нью-Дели, 2024 г.)

Процедуры для распределения и управления международными
ресурсами нумерации, наименования, адресации
и идентификации в области электросвязи

(Хельсинки, 1993 г.; Женева, 1996 г.; Монреаль, 2000 г.; Флорианополис, 2004 г.;
Йоханнесбург, 2008 г.; Дубай, 2012 г.; Хаммамет, 2016 г.; Женева, 2022 г.; Нью-Дели, 2024 г.)

Всемирная ассамблея по стандартизации электросвязи (Нью-Дели, 2024 г.),

признавая

*a)* соответствующие правила Регламента международной электросвязи (Дубай, 2012 г.) относительно сохранности и использования ресурсов нумерации и идентификации линии вызывающего абонента;

*b)* указания в резолюциях, принятых полномочными конференциями по вопросу о стабильности планов нумерации и идентификации, в особенности планов МСЭ-Т Е.164 и МСЭ‑Т Е.212, и в частности в Резолюции 133 (Пересм. Бухарест, 2022 г.) Полномочной конференции, в которой она решает поручить Генеральному секретарю и Директорам Бюро "принимать любые необходимые меры для обеспечения суверенного права Государств – Членов МСЭ в отношении планов нумерации согласно Рекомендации МСЭ-Т Е.164, в каком бы виде применения они ни использовались";

*с)* Резолюцию 49 (Пересм. Хаммамет, 2016 г.) Всемирной ассамблеи по стандартизации электросвязи о протоколе ENUM;

*d)* что международные ресурсы нумерации, наименования, адресации и идентификации (ННАИ) в области электросвязи и соответствующие коды очень важны для поддержания функциональной совместимости в глобальном масштабе;

*e)* воздействие новых и появляющихся технологий электросвязи/информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) на распределение международных ресурсов ННАИ в области электросвязи и управление ими;

*f)* что регуляторным органам необходима гибкость и способность к своевременной адаптации при управлении международными ресурсами ННАИ в области электросвязи в отношении различных ресурсов, связанных с голосовыми услугами, использующими новые услуги электросвязи/ИКТ и инновационные услуги;

*g)* необходимость обеспечения прозрачности и функциональной совместимости приложений электросвязи, использующих новые услуги электросвязи/ИКТ и инновационные услуги, которые получили повсеместное распространение и стали необходимыми во всем мире для удовлетворения меняющихся потребностей пользователей, например для расширения охвата финансовыми услугами;

*h)* что международные ресурсы ННАИ в области электросвязи становятся глобальным идентификаторами пользователей и различных услуг, не ограничиваясь сферой электросвязи,

отмечая,

*а)* что процедуры, регулирующие распределение и управление международными ресурсами нумерации, наименования, адресации и идентификации (ННАИ) в области электросвязи и соответствующими кодами (например, новыми телефонными кодами страны, телексными кодами назначения, зоновыми/сетевыми кодами сигнализации, кодами страны для передачи данных, кодами страны для подвижной связи, идентификации), включая ENUM, изложены в соответствующих Рекомендациях серий МСЭ-Т Е, МСЭ-Т F, МСЭ-Т Q, МСЭ-Т Х и МСЭ-T Y;

*b)* что принципы, касающиеся будущих планов ННАИ для учета появляющихся служб и приложений, и соответствующие процедуры распределения ресурсов ННАИ в целях удовлетворения международных потребностей в электросвязи будут исследоваться в соответствии с настоящей Резолюцией и программой работы, утвержденной данной ассамблеей для исследовательских комиссий Сектора стандартизации электросвязи МСЭ (МСЭ-Т);

*с)* развертывание существующих и будущих технологий электросвязи/ИКТ, включая сети на базе протокола Интернет, в целях поддержки новых и инновационных услуг, для которых могут потребоваться ресурсы ННАИ;

*d)* что некоторые международные ресурсы ННАИ в области электросвязи разрабатываются и поддерживаются исследовательскими комиссиями МСЭ-Т и широко используются;

*е)* что национальные органы управления, отвечающие за распределение ресурсов ННАИ, в том числе ресурсы, охваченные Рекомендацией МСЭ-Т Q.708 о требованиях к системе сигнализации № 7 – подсистеме передачи сообщений (МТР), Рекомендацией МСЭ-T E.164 о международном плане нумерации электросвязи общего пользования и Рекомендацией МСЭ-T E.212 о плане международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов, обычно участвуют в работе 2‑й Исследовательской комиссии МСЭ-Т;

*f)* что в общих интересах Государств-Членов и Членов Сектора, участвующих в работе МСЭ, чтобы Рекомендации и руководящие принципы в отношении международных ресурсов ННАИ в области электросвязи:

i) были известны всем и признавались и применялись всеми;

ii) использовались для укрепления и поддержания доверия всех к соответствующим услугам;

iii) затрагивали вопросы предотвращения злоупотреблений в отношении таких ресурсов;

iv) регулировались и управлялись согласованным и надлежащим образом;

*g)* Статьи 14 и 15 Конвенции МСЭ, касающиеся деятельности исследовательских комиссий МСЭ-Т и обязанностей Директора Бюро стандартизации электросвязи (БСЭ), соответственно;

*h)* п. 196 Конвенции, предусматривающий, что "При проведении своих исследований исследовательские комиссии по стандартизации электросвязи должны уделять надлежащее внимание изучению вопросов и составлению рекомендаций, непосредственно связанных с созданием, развитием и усовершенствованием электросвязи в развивающихся странах как на региональном, так и на международном уровнях. Они проводят свою работу с должным учетом деятельности национальных, региональных и других международных организаций по стандартизации и сотрудничают с ними, исходя из того, что Союз должен сохранять свое ведущее положение в области международной стандартизации электросвязи",

учитывая,

*a)* что присвоение международных ресурсов ННАИ в области электросвязи входит в обязанности Директора БСЭ и соответствующих администраций;

*b)* эволюцию служб электросвязи, а также требования к ресурсам ННАИ по поддержке новых технологий электросвязи/ИКТ и инновационных услуг, включая использование ресурсов ННАИ в области электросвязи для предоставления услуг, отличных от услуг электросвязи;

*c)* воздействие растущего спроса на услуги межмашинного взаимодействия и интернета вещей на международные ресурсы ННАИ в области электросвязи;

*d)* существующее сотрудничество между МСЭ-T и рядом консорциумов и объединений по разработке стандартов в области распределения международных ресурсов ННАИ в области электросвязи и управления этими ресурсами, о котором идет речь в Добавлении 3 к Рекомендациям МСЭ-Т серии А;

*e)* что присвоение международного идентификатора абонентов подвижной связи (IMSI) приобрело более динамичный характер благодаря технологическому прогрессу, например, встроенным SIM-картам,

решает поручить Директору Бюро стандартизации электросвязи

1 перед присвоением, изменением присвоения и/или отзывом международных ресурсов ННАИ в области электросвязи проводить консультации:

i) со 2-й Исследовательской комиссией МСЭ-Т для уточнения требований, определенных в соответствующих Рекомендациях МСЭ-Т, с целью предоставления рекомендаций Директору БСЭ в соответствии с мандатом 2-й Исследовательской комиссии; и

ii) с соответствующей(ими) администрацией(ями); и/или

iii) с уполномоченным заявителем/получателем ресурсов, когда требуется прямая связь с БСЭ, с тем чтобы осуществлять свои обязанности;

в ходе проводимых им совещаний и консультаций Директор рассматривает общие принципы распределения ресурсов ННАИ и положения соответствующих Рекомендаций серий МСЭ-Т Е, МСЭ‑Т F, МСЭ-Т Q, МСЭ-Т Х и МСЭ-T Y, а также Рекомендаций, которые должны быть далее одобрены;

2 в тесном сотрудничестве со 2-й Исследовательской комиссией МСЭ-Т и любыми другими соответствующими исследовательскими комиссиями принимать с заинтересованными администрациями меры по случаям злоупотребления использованием любых международных ресурсов ННАИ в области электросвязи и соответствующим образом информировать Совет МСЭ;

3 поощрять 2-ю Исследовательскую комиссию МСЭ-Т осуществлять координацию со всеми соответствующими исследовательскими комиссиями при изучении воздействия новых и появляющихся технологий электросвязи/ИКТ на распределение международных ресурсов ННАИ в области электросвязи и на управление этими ресурсами, в том числе для предоставления услуг, отличных от услуг электросвязи;

4 принять соответствующие меры и предпринять соответствующие действия в случае получения информации, консультаций и руководящих указаний от 2‑й Исследовательской комиссии МСЭ-Т во взаимодействии с другими соответствующими исследовательскими комиссиями согласно пункту 2 раздела *решает поручить Директору Бюро стандартизации электросвязи*, и пункту 2 раздела *поручает 2-й Исследовательской комиссии Сектора стандартизации электросвязи МСЭ* настоящей Резолюции,

поручает 2-й Исследовательской комиссии Сектора стандартизации электросвязи МСЭ

1 во взаимодействии с другими соответствующими исследовательскими комиссиями оказывать Директору БСЭ консультации по техническим, функциональным и эксплуатационным аспектам присвоения, изменения присвоения и/или отзыва международных ресурсов ННАИ в области электросвязи согласно соответствующим Рекомендациям МСЭ-Т, принимая во внимание результаты проводимых исследований, информацию и руководящие указания в случае поступления жалоб на злоупотребление использованием международных ресурсов ННАИ в области электросвязи;

2 продолжать изучать необходимые меры по обеспечению поддержания в полной мере суверенитета Государств – Членов МСЭ в отношении планов ННАИ кодов стран, как это закреплено в Рекомендации МСЭ-Т Е.164 и других соответствующих Рекомендациях МСЭ-Т и процедурах; это охватывает пути и средства рассмотрения и предотвращения любого случая злоупотребления какими‑либо международными ресурсами ННАИ в области электросвязи,

предлагает Государствам-Членам

принимать участие в соответствующей деятельности в исследовательских комиссиях МСЭ-Т и осуществлять обмен опытом выполнения настоящей Резолюции.