|  |  |
| --- | --- |
| **СОВЕТ 2017 Женева, 15–25 мая 2017 года** | logo_R_ |
|  |  |
|  |  |
| **Пункт повестки дня: PL 2.6** | **Документ C17/17-R** |
| **24 января 2017 года** |
| **Оригинал: английский** |
| Отчет Генерального секретаря | |
| ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА | |

|  |
| --- |
| Резюме  Цель Всемирного дня электросвязи и информационного общества (ВДЭИО) состоит в том, чтобы способствовать повышению уровня осведомленности о возможностях, которые может открыть обществам и странам использование интернета и других информационно-коммуникационных технологий (ИКТ), а также о путях преодоления цифрового разрыва. ВДЭИО знаменует годовщину подписания первой Международной телеграфной конвенции и создания Международного союза электросвязи 17 мая 1865 года.  Необходимые действия  Совету предлагается **принять к сведению** празднование ВДЭИО‑17 по теме "**Большие данные для создания мощного импульса**", которая была утверждена Советом 2016 года.  Совету предлагается также **утвердить** тему "**Обеспечить положительные результаты использования искусственного интеллекта для всех**" для ВДЭИО‑18. |

# 1 Базовая информация

1.1 **Начиная с 1969 года** ежегодно 17 мая отмечается Всемирный день электросвязи, знаменующий годовщину создания МСЭ и подписания первой Международной телеграфной конвенции в 1865 году. Официально этот День был установлен Полномочной конференцией в Малаге-Торремолиносе в 1973 году. Признавая МСЭ в качестве ведущего в области ИКТ учреждения системы Организации Объединенных Наций, Всемирная встреча на высшем уровне по вопросам информационного общества (ВВУИО), состоявшаяся в Тунисе в ноябре 2005 года, обратилась к Генеральной Ассамблее Организации Объединенных Наций с призывом объявить 17 мая Всемирным днем информационного общества (см. [пункт 121 Тунисской программы](http://www.itu.int/wsis/docs2/tunis/off/6rev1.html)).

1.2 Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций 27 марта 2006 года приняла резолюцию 60/252, объявив 17 мая *Всемирным днем информационного общества*, для того чтобы ежегодно привлекать всеобщее внимание к задаче предоставления громадных преимуществ цифровой революции в области ИКТ всем жителям планеты.

1.3 Полномочная конференция МСЭ, проходившая в ноябре 2006 года, приветствовала это решение Генеральной Ассамблеи и внесла изменение в Резолюцию 68, для того чтобы предложить Совету принимать конкретную тему для каждого *Всемирного дня электросвязи и информационного общества*.

# 2 Всемирный день электросвязи и информационного общества 2017 года

2.1 ВДЭИО-17 знаменует 152-ю годовщину МСЭ и привлекает внимание к теме "Большие данные для создания мощного импульса" во исполнение Резолюции 68 Полномочной конференции МСЭ (Пересм. Гвадалахара, 2010 г.) и в соответствии с решением Совета-2016.

2.2 Большие данные представляют исключительно важное направление технологического развития. "Большие данные" – это обобщающий термин для обозначения больших объемов цифровых данных, которые непрерывно создаются различными устройствами, используемыми населением всей планеты ("Глобальный пульс" ООН, июнь 2013 г.), и нередко он включает появляющиеся технологические возможности решения сложных задач.

2.3 Для развития большие данные означают преобразование неполных, сложных, зачастую неструктурированных данных в информацию, обладающую практической ценностью в контексте развития. Выводы, сделанные на основе углубленного анализа, могут стать важным дополнением оценки всей совокупности фактов, составляющей фундамент процесса принятия решений, который возможно эффективно использовать на национальном, региональном и международном уровнях для обеспечения успешного достижения всех 17 Целей Организации Объединенных Наций в области устойчивого развития (ЦУР) на период до 2030 года.

2.4 Эта тема ВДЭИО-17 служит для определения возможностей и проблем на пути превращения больших данных в ключевой инструмент решения задач достижения ЦУР и измерения их воздействия.

2.5 Тема ВДЭИО-17 согласуется с деятельностью, которую проводит МСЭ, представляя технологические достижения, способствовавшие появлению больших данных, разрабатывая стандарты, относящихся к большим данным, и определяя источники и варианты использования больших данных, в том числе использования технологий больших данных для развития и мониторинга информационного общества.

2.6 Деятельность, проводимая членами МСЭ, будет содействовать созданию импульса, для того чтобы воспринять большие данные и использовать полученные знания для определения новых возможностей творческого решения задач устойчивого развития.

2.7 Генеральный секретарь опубликовал призыв к действиям, с тем чтобы:

• СОЗДАВАТЬ и укреплять национальную экосистему данных для устойчивого развития, в которой создание, сбор, совместное использование и анализ данных осуществляется инновационными методами, и увеличивать ценность данных и аналитических материалов в рамках национальной политики в контексте развития.

• ПООЩРЯТЬ межотраслевое, межучрежденческое, трансграничное сотрудничество в области данных, и разрабатывать единые стандарты для появляющихся источников данных и совместимости данных, учитывая быстро меняющиеся технологии и среду данных.

• ФОРМИРОВАТЬ культуру принятия решений, предоставления услуг и эксплуатационной эффективности, ориентированных на данные.

• РАЗРАБАТЫВАТЬ национальную политику и стратегии в области данных для продвижения основанных на открытых данных и больших данных аналитики, услуг и рынков, соответствующих общественным интересам и содействующих общему благу, а также обеспечить однозначно понимаемую нормативно-правовую базу для повышения прозрачности и полезности данных.

• АКТИВИЗИРОВАТЬ международные усилия, направленные на СОДЕЙСТВИЕ конфиденциальности, безопасности, общественному доверию, а также этичному использованию данных с участием различных заинтересованных сторон.

• ПОДДЕРЖИВАТЬ и наращивать масштаб НИОКР, с тем чтобы изучать и понимать возможности и перспективы больших данных и улучшать национальные условия для образования и профессиональной подготовки в области данных в целях удовлетворения возрастающего спроса и на специалистов, и на потенциал в сфере углубленного анализа для более широких областей.

• ПОДДЕРЖИВАТЬ международные усилия по осуществлению совместных действий во всех секторах и странах, для того чтобы реагировать на любой возможный кризис и давать ему оценку, а также содействовать осуществлению регионального, межотраслевого сотрудничества и многонациональных проектов в целях стимулирования инноваций с использованием больших данных.

# 3 Тема для Всемирного дня электросвязи и информационного общества 2018 года

ВДЭИО-18 будет важным для МСЭ в контексте Полномочной конференции МСЭ 2018 года (ПК‑18), которая состоится 29 октября – 16 ноября 2018 года в Дубае, Объединенные Арабские Эмираты. ВДЭИО-18 представит уникальную возможность отметить вклад МСЭ в развитие информационного общества и продумать некоторые предстоящие задачи, связанные с более интенсивным использованием ИКТ во всех аспектах жизни.

3.2 За последние годы достигнут значительный прогресс в области технологий искусственного интеллекта (ИИ), который стал возможным благодаря грандиозным достижениям в смежных областях, таких как, например, большие данные, машинное обучение, вычислительная мощность, емкость хранилищ данных и облачные вычисления. Технологии на базе ИИ уже становятся ключевым компонентом перспективных инструментов и приложений, используемых для облегчения повседневной жизни людей благодаря совершенствованию в области здравоохранения, образования, финансов, сельского хозяйства, транспорта и широкого спектра предоставляемых гражданам услуг.

3.3 В этом контексте предлагается следующая тема ВДЭИО-18: **"Обеспечить положительные результаты использования искусственного интеллекта для всех"**. Эта тема направит внимание Членов МСЭ на возможности, которые откроет для сектора ИКТ использование ИИ, анализ использования ИИ для совершенствования государственных услуг и ускорения достижения ЦУР к 2030 году, а также поиск путей предотвращения потенциальных негативных последствий использования технологий ИИ, таких, например, как воздействие ИИ на занятость, вызывающее существенную обеспокоенность.

3.4 Предлагаемая тема ВДЭИО-18 соответствует мандату МСЭ по содействию определению и анализу возникающих тенденций в среде электросвязи/ИКТ, как это указано в Резолюции 71 (Пересм. Пусан, 2014 г.).

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_