Вопрос 7/2

Стратегии и политика, касающиеся воздействия
электромагнитных полей на человека

# 1 Изложение ситуации или проблемы

В течение последних десяти (10) лет очень быстро развивалось применение различных источников электромагнитных полей в целях удовлетворения потребностей в ИКТ городских и сельских сообществ. Это обусловливалось жесткой конкуренцией, постоянным ростом объема трафика, требованиями к качеству обслуживания, расширением охвата сетей и внедрением новых технологий.

Это вызвало обеспокоенность по поводу возможных последствий длительного воздействия излучения на здоровье людей.

Эта обеспокоенность части населения усиливается, чему способствует понимание своего низкого уровня информированности о процессе развертывания этих установок, в результате чего операторы и государственные органы, ответственные за радиосвязь/ИКТ, получают много жалоб.

Вследствие этого, учитывая, что постоянное развитие радиосвязи требует доверия со стороны населения, работа, проводимая Рабочей группой 1С 1-й Исследовательской комиссии МСЭ-R и 5‑й Исследовательской комиссией МСЭ-Т по выполнению Резолюции 72 Всемирной ассамблеи по стандартизации электросвязи, касающейся важности измерений, связанных с воздействием электромагнитных полей на человека, должна быть дополнена исследованиями различных регуляторных механизмов и механизмов связи, разработанных странами для повышения уровня осведомленности и информированности населения и содействия развертыванию и эксплуатации систем радиосвязи.

# 2 Вопрос или предмет для исследования

Исследования должны быть проведены по следующим направлениям:

a) разработка и анализ регуляторной политики, касающейся воздействия электромагнитных полей на человека, которая рассматривается или проводится для предоставления разрешений на установку узлов радиосвязи и силовых линий систем электросвязи;

b) описание стратегий или методов повышения уровня осведомленности и информированности населения относительно воздействия электромагнитных полей в связи с системами радиосвязи;

с) предложение руководящих указаний и передового опыта по этой теме.

# 3 Ожидаемые результаты

a) Отчет для членов, содержащий руководящие указания, предназначенные в помощь Государствам-Членам при разрешении аналогичных проблем, с которыми сталкиваются регуляторные органы.

b) Этот отчет обеспечит регуляторные органы руководящими указаниями относительно методов повышения уровня осведомленности населения, а также примерами передового опыта в этой области на основе накопленного странами опыта.

# 4 График

Предварительный отчет должен быть представлен исследовательской комиссии в 2015 году. Предполагается завершить исследования в 2017 году, и к этому сроку будет представлен заключительный отчет, содержащий руководящие указания.

# 5 Авторы предложения/спонсоры

Государства-Члены.

# 6 Источники используемых в работе материалов

a) Государства-Члены, Члены Сектора.

b) Региональные организации.

c) Секторы МСЭ.

d) Всемирная организация здравоохранения.

e) Международная комиссия по защите от неионизирующей радиации (ICNIRP).

f) Институт инженеров по электротехнике и радиоэлектронике (IEEE).

g) Координаторы БРЭ.

# 7 Целевая аудитория

а) Целевая аудитория – кто конкретно будет использовать исходные материалы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Целевая аудитория исследований | Развитые страны | Развивающиеся страны[[1]](#footnote-1)1 |
| Органы, ответственные за выработку политики в области электросвязи/ИКТ, местные органы власти | Да | Да |
| Регуляторные органы в области электросвязи/ИКТ | Да | Да |
| Поставщики услуг/операторы | Да | Да |
| Разработчики/поставщики оборудования | Да | Да |

b) Предлагаемые методы распространения результатов

Результаты работы по данному Вопросу должны быть распространены в виде отчетов МСЭ-D или в соответствии с решением, принятым в ходе исследовательского периода, с целью рассмотрения изучаемого Вопроса.

# 8 Предлагаемые методы рассмотрения данного Вопроса или предмета

Большое значение имеет тесное сотрудничество с Программами МСЭ-D, а также с другими соответствующими исследуемыми Вопросами МСЭ-D и исследовательскими комиссиями МСЭ-R, рассматривающими вопросы ИКТ в отношении изменения климата, а также с 5-й и 7‑й Исследовательскими комиссиями МСЭ-Т.

а) Каким образом?

1) В исследовательской комиссии:

– Вопрос (на протяжении многолетнего исследовательского периода) ☑

2) В рамках регулярной деятельности БРЭ:

– Программы ☑

– Проекты ☑

– Консультанты-эксперты ☑

3) Иными способами − укажите (например, региональный подход, в рамках
других организаций, совместно с другими организациями и т. д.) □

b) Почему?

Для исключения возможности дублирования работы по данному исследуемому Вопросу и ее намеченного результата, а также обеспечения более эффективного взаимодействия между БРЭ, другими Секторами МСЭ, Членами Сектора и другими учреждениями Организации Объединенных Наций.

# 9 Координация и сотрудничество

Исследовательская комиссия МСЭ-D, занимающаяся данным Вопросом, должна будет координировать свою работу с:

– соответствующим(ими) Вопросом(ами) МСЭ-D;

– соответствующей(ими) Программой(ами) БРЭ;

– региональными отделениями;

– соответствующими исследовательскими комиссиями МСЭ-R и МСЭ-Т;

– Рабочей группой по электросвязи в чрезвычайных ситуациях (WGET);

– соответствующими международными, региональными и научными организациями, в сферу компетенции которых входит соответствующий Вопрос.

# 10 Связь с Программой БРЭ

Задача 5, Намеченный результат деятельности 5.1.

# 11 Прочая относящаяся к теме информация

Будет определена в плане работы.

1. 1 К ним относятся наименее развитые страны, малые островные развивающиеся государства, развивающиеся страны, не имеющие выхода к морю, и страны с переходной экономикой. [↑](#footnote-ref-1)