ВОПРОС МСЭ-R 111-2/6

Технические методы для защиты и использования персональных данных конечных пользователей в радиовещательных системах[[1]](#footnote-1)\*

(2003-2004-2023)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

учитывая,

*a)* что определение конфиденциальной информации различается между администрациями и, следовательно, могут также меняться технические средства, предназначенные для защиты такой информации;

*b)* что в области обработки, хранения и передачи информации наблюдается прогресс;

*c)* что происходит развитие в области каналов передачи цифрового радиовещания (например, спутниковая коллективная антенна, наземная релейная система или непосредственный спутниковый и наземный прием) в сочетании с методами применения интерактивного/обратного канала;

*d)* что интерактивность может эффективно расширять возможности радиовещательных приемников для обеспечения двунаправленных услуг, таких как доступ в интернет, электронная почта, электронная торговля и т. д.;

*e)* что происходит развитие методов использования обратного канала для приема видео, звука и данных от пользователей (в зависимости и вне зависимости от программы);

*f)* что происходит широкое развертывание интерактивных радиовещательных служб;

*g)* что радиовещательные сигналы в принципе не предназначены для конкретных лиц или определенных групп, но предназначены для приема каждым (иногда на условиях определенной оплаты);

*h)* что результатом использования обратного канала может стать передача пользовательской информация, часть которой может рассматриваться как конфиденциальная, тем, кто участвует в обеспечении данной службы;

*i)* что защита персональных данных конечных пользователей является важным вопросом при предоставлении персонализированного контента,

решает, что необходимо изучить следующий Вопрос:

1 Как может быть обеспечена анонимность при приеме радиовещательной передачи в рамках интерактивных радиовещательных систем, не создавая при этом необходимости в явном вмешательстве пользователя?

2 Каковы технические средства для сохранения защищенности персональных данных пользователей?

3 Какие технические методы могут использоваться для обеспечения возможности анонимного участия в интерактивных радиовещательных услугах?

4 Какие технические методы могут быть приняты, с тем чтобы предоставить конечному пользователю контроль за объемом данных, которые могут (при условии согласия конечного пользователя) передаваться или приниматься поставщиком услуги или иным лицом по каналу взаимодействия?

5 Какие технические методы могут использоваться, с тем чтобы предоставить конечному пользователю возможность быть в любой момент времени осведомленным о любой такой передаче личных данных поставщику услуги и/или контента или иной третьей стороне?

6 Какие технические методы могут использоваться, с тем чтобы предоставить конечному пользователю возможность быть в любой момент времени осведомленным о механизмах и изменениях в режимах или предложениях контента/услуг, обусловленных использованием локальных личных данных, и иметь средства контроля таких передач по каналу взаимодействия?

7 Какие технические методы могут использоваться для обеспечения сохранения анонимности при передаче любых относящихся к конечным пользователям данных профиля или истории использования (например, данные "медиаметрии")?

8 Какие технические методы могут использоваться для информирования пользователя по радиовещательному каналу или каналу взаимодействия, в простой для понимания форме, о факте доступности любых персональных данных, например профилей и параметров настроек пользователя, для передачи поставщику услуги или любой третьей стороне?

9 Какие технические методы могут быть приняты для защиты персональных данных конечных пользователей при предоставлении персонализированного радиовещательного контента?

решает далее,

1 что по итогам изучения данного Вопроса следует разработать одну или несколько Рекомендаций МСЭ-R;

2 что этот Вопрос следует рассматривать одновременно с изучением Вопросов МСЭ‑R по интерактивному радиовещанию, в частности Вопросов МСЭ‑R 45-6/6, 140-1/6 и 289/4;

3 что вышеуказанные исследования следует завершить к 2027 году.

Категория: S2

1. \* Настоящий Вопрос должен быть доведен до сведения Международной электротехнической комиссии (МЭК), Международной организации по стандартизации (ИСО), 2‑й, 9‑й, 16‑й и 17‑й Исследовательских комиссий по стандартизации электросвязи и 4‑й и 5‑й Исследовательских комиссий по радиосвязи МСЭ, а также 1‑й и 2‑й Исследовательских комиссий МСЭ-D. [↑](#footnote-ref-1)