|  |  |
| --- | --- |
|  | **Международный союз электросвязи****Бюро стандартизации электросвязи** |

 Женева, 1 октября 2021 года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Осн.: | **Циркуляр 346 БСЭ**TSB Events/XY | **Кому**:− Администрациям Государств – Членов Союза− Членам Сектора МСЭ-Т− Ассоциированным членам МСЭ‑Т− Академическим организациям − Членам МСЭ**Копии**:– Председателям и заместителям председателей исследовательских комиссий МСЭ-Т− Директору Бюро развития электросвязи− Директору Бюро радиосвязи |
| Для контактов:Тел.:Факс:Эл. почта: | **Сяоя Ян (****Xiaoya YANG)**+41 22 730 6206+41 22 730 5853tsbevents@itu.int |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предмет:** | **Серия вебинаров "Квантовые информационные технологии (QIT)"(Вебинар** **5: полностью виртуальное собрание, 2 ноября 2021 г.)** |

Уважаемая госпожа,
уважаемый господин,

1 Международный союз электросвязи (МСЭ) организует пятый вебинар из серии ["**Квантовые информационные технологии (QIT)**](https://www.itu.int/en/ITU-T/webinars/Pages/qit.aspx)", для того чтобы представить информацию о QIT и последние достижения в области QIT заинтересованным сторонам в сфере ИКТ, которые связаны с этой стремительно развивающейся областью.

Данный вебинар по теме "**Совместный симпозиум по квантовым фотонным интегральным схемам**" организуется совместно Международной электротехнической комиссией (МЭК), подразделением фотоники и квантовой группой Института инженеров по электротехнике и радиоэлектронике (IEEE) в Соединенном Королевстве и Ирландии и пройдет **2 ноября 2021 года с 15 час. 00 мин. до 18 час. 00 мин. по центральноевропейскому летнему времени**.

2 Квантовые фотонные интегральные схемы (QPIC) представляют собой платформу для стимулирования развития таких прикладных направлений, как квантовые вычисления, безопасная квантовая связь и квантовое зондирование, и они будут иметь решающее значение для экономически эффективного широкомасштабного производства соответствующего технического оборудования. На этот совместный симпозиум МСЭ, IEEE и МЭК соберутся ведущие специалисты по QPIC со всего мира, чтобы представить технологию, рассказать о достижениях и последних исследованиях и организовать обсуждение их значения для общества, безопасности и стандартов.

3 Принять участие в вебинаре могут Государства – Члены МСЭ, Члены Секторов МСЭ, Ассоциированные члены МСЭ и Академические организации – Члены МСЭ, а также любое лицо из страны, являющейся Членом МСЭ, которое пожелает внести свой вклад в эту работу. К таким лицам относятся также члены международных, региональных и национальных организаций.

4 Вся необходимая информация, касающаяся вебинара (докладчики, ссылка для регистрации, подробная информация о порядке дистанционной связи), будет размещена на веб-сайте мероприятия по адресу: <https://itu.int/go/QIT-06>. Данный веб-сайт будет регулярно обновляться по мере появления новой или измененной информации. Участникам предлагается периодически знакомиться с обновленной информацией.

5 Ознакомиться с записями предыдущих выпусков серии вебинаров по [**Квантовым информационным технологиям (QIT)**](https://www.itu.int/en/ITU-T/webinars/Pages/qit.aspx)можно по соответствующим ссылкам на главной целевой странице, расположенной [здесь](https://www.itu.int/en/ITU-T/webinars/Pages/qit.aspx).

С уважением,

Чхе Суб Ли
Директор Бюро
стандартизации электросвязи