|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | **Международный союз электросвязи****Бюро стандартизации электросвязи** |  |

 Женева, 15 сентября 2020 года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Осн.: | **Коллективное письмо 13/13 БСЭ**SG13/TK | – Администрациям Государств – Членов Союза– Членам Сектора МСЭ-Т– Ассоциированным членам МСЭ-Т, участвующим в работе 13‑й Исследовательской комиссии– Академическим организациям − Членам МСЭ |
| Тел.:Факс:Эл. почта:Веб-страница: | +41 22 730 5126+41 22 730 5853tsbsg13@itu.int[http:](http://itu.int/go/tsg13)[//itu.int/go/tsg13](http://itu.int/go/tsg13) |
| **Предмет**: | **Виртуальное собрание 13-й Исследовательской комиссии МСЭ-Т, 17 декабря 2020 года** |

Уважаемая госпожа,
уважаемый господин,

По результатам консультаций с председателем 13-й Исследовательской комиссии (г-ном Лео Леманном) имею честь пригласить вас принять участие в собрании 13-й Исследовательской комиссии (*Будущие сети, с особым акцентом на IMT-2020, облачные вычисления и доверенные сетевые инфраструктуры*), которое планируется провести как полностью виртуальное собрание 17 декабря 2020 года (продолжительностью один день).

Просим принять к сведению, что стипендии не предоставляются, все собрание в полном объеме проводится на английском языке и устный перевод не обеспечивается.

Собрание начнется утром в четверг, 17 декабря 2020 года, в 10 час. 00 мин. по женевскому времени [с использованием инструмента дистанционного участия MyMeetings](https://remote.itu.int/). Документы, подробные сведения о дистанционном участии и другая актуальная информация размещены на [домашней странице Исследовательской комиссии](https://www.itu.int/en/ITU-T/studygroups/2017-2020/13/Pages/default.aspx).

Для участия в виртуальном собрании ИК13 **регистрация обязательна**. Ссылка размещена на домашней странице ИК13.

Основные задачи данного собрания 13-й Исследовательской комиссии:

− принять решение по предлагаемым Вопросу F "Требования, возможности и архитектура для будущих сетей вертикальной передачи информации, включая вклад высокоточных сетей и детерминированных сетей" на следующий исследовательский период и Вопросу G "Основа и технологии для использования ManyNets в будущих сетях вертикальной передачи информации" на следующих исследовательский период;

− рассмотреть состояние дел по направлению работы "Анализ разрывов в новых услугах, возможностях и сценариях использования Сети-2030" и предпринять соответствующие последующие действия (рассмотреть возможность утверждения);

− рассмотреть вопрос о получении согласия по следующим проектам Рекомендаций:

• Y.IMT2020-qos-lg "Требования к гарантированному времени задержки в сети IMT‑2020", Вопрос 6/13;

• Y.ML-IMT2020-RAFR "Базовая архитектура для основанной на ИИ автоматизации сетей в части адаптации ресурсов и восстановления после отказа для будущих сетей включая IMT-2020", Вопрос 20/13;

• Y.IMT2020-NSC IMT-2020 "Конфигурация отрезков сети IMT-2020", Вопрос 21/13;

• Y.FMC-EC "Унифицированные периферийные вычисления для поддержки конвергенции фиксированной и подвижной связи в сетях IMT-2020", Вопрос 23/13;

• Y.FMC-SS, "Планирование услуг для поддержки FMC в сети IMT-2020", Вопрос 23/13;

• Y.SBN-TR "Концепция сети брокера услуг для доверенной реальности", Вопрос 23/13;

• Y.NGN-PLA-reqts, "Сценарии и требования к возможностям программируемого анализа журналов в сетях последующих поколений", Вопрос 2/13;

• Y.OBF\_trust "Открытая среда начальной загрузки, позволяющая предоставлять доверенные устройства, приложения и услуги для различных распределенных экосистем ", Вопрос 16/13.

Повестка дня собрания ИК13 включает также рассмотрение новых направлений работы, исходящих заявлений о взаимодействии и будущих планов работы.

**Основные предельные сроки**:

|  |  |
| --- | --- |
| 17 октября 2020 г. | − [Представление Членами МСЭ-T вкладов](http://itu.int/net/ITU-T/ddp/), для которых запрашивается письменный перевод |
| 17 ноября 2020 г. | − Регистрация (через онлайновую форму регистрации на домашней странице Исследовательской комиссии по адресу: [www.itu.int/go/tsg13](http://www.itu.int/go/tsg13)) |
| 24 ноября 2020 г. | − [Представление вкладов Членами МСЭ-T (с использованием опции "Непосредственное размещение документов")](http://www.itu.int/net/ITU-T/ddp/) |

Практическая информация о собрании приведена в **Приложении A**. Проект **повестки дня** собрания, который подготовил Председатель ИК13 г-н Лео Леманн (Швейцария), содержатся в **Приложении В**.

Желаю Вам плодотворного и приятного собрания.

|  |  |
| --- | --- |
| С уважением,A picture containing logo  Description automatically generatedЧхе Суб ЛиДиректор Бюро стандартизации электросвязи | This QR code redirects to the latest meeeting information at: http://handle.itu.int/11.1002/groups/sg13ИК13 МСЭ-T |
| Последняя информация о собрании |

**Приложения**: 2

ПРИЛОЖЕНИЕ A
(к Коллективному письму 13/13 БСЭ)

Практическая информация о собрании

Методы и средства работы

**ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТОВ И ДОСТУП К ДОКУМЕНТАМ**: Вклады Членов следует представлять, используя опцию ["Непосредственное размещение документов](http://itu.int/net/ITU-T/ddp/)"; проекты TD следует представлять по электронной почте в секретариат исследовательских комиссий, используя [соответствующий шаблон](https://www.itu.int/en/ITU-T/studygroups/Pages/templates.aspx). Доступ к документам собрания обеспечивается с домашней страницы Исследовательской комиссии и ограничен Членами МСЭ‑Т, имеющими [учетную запись пользователя МСЭ](http://www.itu.int/TIES/) с доступом в TIES.

**РАБОЧИЙ ЯЗЫК**: Собрание в полном объеме проводится только на английском языке.

**ИНТЕРАКТИВНОЕ ДИСТАНЦИОННОЕ УЧАСТИЕ**: Для обеспечения дистанционного участия в данном пленарном собрании ИК13 будет использоваться инструмент [MyMeetings](https://remote.itu.int/). Делегаты должны зарегистрироваться на собрании и, беря слово, должны называть себя и организацию, к которой они относятся. Дистанционное участие обеспечивается по принципу "максимальных усилий". Участникам следует принять к сведению, что собрание не будет задерживаться или прерываться из-за невозможности какого-либо дистанционного участника подключиться, прослушивать или выступать, по усмотрению председателя. В случае если качество речевого сигнала дистанционного участника признается неудовлетворительным, председатель может прервать дистанционного участника и воздерживаться от предоставления этому участнику слова до устранения проблемы. Функция чата собрания является его неотъемлемой частью, и ее использование приветствуется для содействия эффективному управлению использованием времени в ходе сессий.

Регистрация, стипендии и визовая поддержка

**РЕГИСТРАЦИЯ**: Регистрация является обязательной и осуществляется в онлайновой форме на домашней странице Исследовательской комиссии **не позднее чем за один месяц до начала собрания**. В отсутствие регистрации делегаты не смогут получить доступ к [инструменту дистанционного участия MyMeetings](https://remote.itu.int/).

Как указано в [Циркуляре 68 БСЭ](https://www.itu.int/md/T17-TSB-CIR-0068), в системе регистрации МСЭ-Т требуется утверждение заявок на регистрацию координатором; порядок настройки автоматического утверждения этих заявок описан в [Циркуляре 118 БСЭ](https://www.itu.int/md/T17-TSB-CIR-0118). Некоторые опции в регистрационной форме применяются только для Государств-Членов. Членам МСЭ предлагается, по мере возможности, включать в свои делегации женщин.

**СТИПЕНДИИ И ВИЗОВАЯ ПОДДЕРЖКА**: Для виртуальных собраний, поскольку они не связаны с поездками, стипендии не предоставляются и визовая поддержка неприменима.

ANNEX B
(to TSB Collective letter 13/13)

Draft Agenda for the virtual meeting of SG13, 17 December 2020

1 Opening remarks and welcome

2 Approval of the agenda

3 Next Study Period preparations: proposed Question F “*Requirements, capabilities and architecture for Future Vertical Communication Networks including support of high precision and deterministic networking*” and Question G ”*Framework and Technologies for ManyNets in Future Vertical Communication Networks*”

4 Summary of activities since the July 2020 Study Group 13 meeting

 4.1 TSAG (21 – 25 September 2020, virtual meeting)

 4.2 SG13 (7 December 2020, virtual meeting)

 4.3 Individual Rapporteur Group activities

 4.4 Co-located rapporteur groups activities (7 – 17 December 2020, virtual meetings)

 4.5 Correspondence/Drafting Group activities, if any

 4.6 Others as identified

5 Result of Recommendations consented for approval at the July SG13 meeting and consider any necessary follow up on those

6 Review the status of draft Recommendations:

− Y.IMT2020-qos-lg, Requirements for latency guarantee in IMT-2020 network, Q6/13

− Y.ML-IMT2020-RAFR, Architecture framework for AI-based network automation of resource adaptation and failure recovery for future networks including IMT-2020, Q20/13

− Y.IMT2020-NSC IMT-2020, IMT-2020 network slice configuration, Q21/13

− Y.FMC-EC, Unified edge computing for supporting fixed mobile convergence in IMT-2020 networks, Q23/13

− Y.FMC-SS, Service scheduling for supporting FMC in IMT-2020 network, Q23/13

− Y.SBN-TR, Service brokering network framework for Trusted Reality, Q23/13

− Y.NGN-PLA-reqts, Scenarios and Capability Requirements of Programmable Log Analysis in Next Generation Networks, Q2/13

− Y.OBF\_trust, Open Bootstrap Framework enabling trusted devices, applications and services for distributed diverse ecosystems, Q16/13

and any related liaison statements or contributions received. Proceed with the consent of above-mentioned Recommendations (per Recommendation A.8) as well as any other draft Recommendations that would be deemed mature as a result of progress made at the preceding co-located rapporteur groups activities (7 – 17 December 2020).

7 Review the status of *"Gap Analysis of Network 2030 New Services, Capabilities and Use Cases"*, Q2/13, and take corresponding follow up steps (consider approval)

8 Updating of the Study Group 13 work programme and agreement on new work items

9 Liaison and interaction with other groups

10 Agreement on future activities (including workshops)

11 Miscellaneous

12 Adjournment

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