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

Женева, 5 октября 2022 года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Осн.: | **Циркуляр 41 БСЭ** | – Администрациям Государств – Членов Союза  **Копии**:  – Членам Сектора МСЭ-Т  – Ассоциированным членам МСЭ-Т  – Академическим организациям − Членам МСЭ‑Т  – Председателям и заместителям председателей исследовательских комиссий  – Директору Бюро развития электросвязи  – Директору Бюро радиосвязи |
| Для контактов:  Тел.: Факс: Эл. почта: | Чарлин Рестиво (Charlyne Restivo)  +41 22 730 5861 +41 22 730 5853 [tsbfgai4ee@itu.int](mailto:tsbfgai4ee@itu.int) |

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет: | **Семинар-практикум МСЭ и заключительное собрание ОГ-AI4EE  Олесунн, Норвегия, и в онлайновом режиме, 30 ноября – 2 декабря 2022 года** |

Уважаемая госпожа,   
уважаемый господин,

1 Имею честь пригласить вас на **семинар-практикум МСЭ "Экологическая эффективность для ИИ и других возникающих технологий"**, который пройдет **30 ноября 2022 года с 09 час. 30 мин. до 17 час. 00 мин. (CET)** в Норвежском центре морских компетенций (*Norwegian Maritime Competence Center, Borgundvegen 340, 6009 Ålesund, Norway*). После семинара-практикума пройдет **шестое и заключительное собрание** **Оперативной группы по экологической эффективности для искусственного интеллекта и других возникающих технологий (**[**ОГ‑AI4EE**](https://itu.int/go/fgai4ee)). **Собрание ОГ‑AI4EE** состоится там же **1–2 декабря 2022 года**. Принимающей стороной этих мероприятий выступит компания AugmentCity AS, Олесунн, и они пройдут в очном режиме при возможности **дистанционного участия**. Программа семинара-практикума, повестка дня собрания оперативной группы и руководство с практической информацией будут своевременно размещены на домашней странице ОГ‑AI4EE: <https://itu.int/go/fgai4ee>.

2 Семинар-практикум будет иметь целью распространение выводов ОГ-AI4EE и освещение ряда рекомендаций и практических подходов, ориентированных на повышение экологической эффективности возникающих технологий в условиях растущей обеспокоенности по поводу энергетического кризиса и острой необходимости защиты окружающей среды и борьбы с изменением климата.

3 Задачи шестого и заключительного собрания [Оперативной группы "Экологическая эффективность для искусственного интеллекта и других возникающих технологий"](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx) будут заключаться в рассмотрении проектов девяти итоговых документов, над которыми в настоящее время ведется работа, с целью их утверждения в качестве технических отчетов (TR) и технических спецификаций (TS) ОГ-AI4EE, а также в работе над достижением общей цели группы по созданию основы для новой деятельности МСЭ-Т по стандартизации в области окружающей среды, изменения климата и циркуляционной экономики. ОГ-AI4EE официально завершит свою работу в декабре 2022 года. Оперативная группа уже опубликовала двенадцать итоговых документов, и все они доступны в онлайновой форме для бесплатной загрузки. Документы, которые будут представлены на заключительном собрании, перечислены в таблице ниже.

| **№ итогового документа** | **Тип документа** | **Название** |
| --- | --- | --- |
| D.WG1-01 | TR | Стандартизированный глоссарий терминов |
| D.WG1-02 | TR | Оценочная карта для выявления усовершенствованных экологически благоприятных бизнес-процессов и авторитетов в области поведения в отношении окружающей среды |
| D.WG1-05 | TS | Шаблоны для представления отчетности по искусственному интеллекту (ИИ), дополненной реальности (AR) и машинному обучению (МО) |
| D.WG1-06 | TS | Нейтральная навигационная матрица для технологий на основе ИИ для "умных" устойчивых городов |
| D.WG1-08 | TR | Использование ИИ и интернета вещей (IoT) для достижения Целей Организации Объединенных Наций в области устойчивого развития (ЦУР ООН) |
| D.WG2-01 | TS | Самооценка воздействия на окружающую среду |
| D.WG2-04 | TR | Эффективные сценарии использования возникающих технологий для "умных" устойчивых городов |
| D.WG3-05 | TR | Каталог примеров передового опыта по экологически эффективному применению ИИ и технологии блокчейн |
| D.WG3-06 | TR | Руководящие указания по экологической эффективности применения 5G при "умном" управлении водными ресурсами |

Предлагается представлять вклады в письменном виде для завершения подготовки этих девяти итоговых документов. Письменные вклады следует представлять в Секретариат МСЭ ([tsbfgai4ee@itu.int](mailto:tsbfgai4ee@itu.int)) в электронном формате с использованием [шаблона](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Documents/FG-AI4EE-I-Contribution_template-December2022.docx), размещенного на [домашней странице ОГ‑AI4EE](https://itu.int/go/fgai4ee), не позднее **18 ноября 2022 года**.

4 Собрания **будут** **начинаться в 09 час. 30 мин.** ежедневно, регистрация участников – в **08 час. 30 мин**. Практическая информация о собрании представлена в **Приложении 1**. Обсуждения будут проводиться только на английском языке, и предусматривается **дистанционное участие**; подробная информация будет размещена на [домашней странице ОГ‑AI4EE](https://itu.int/go/fgai4ee).

5 Участие в работе семинара-практикума и собрания является бесплатным и открыто для всех Государств – Членов МСЭ, Членов Секторов МСЭ, Ассоциированных членов МСЭ, Академических организаций – Членов МСЭ, а также любого лица из страны, являющейся членом МСЭ, которое пожелает внести свой вклад в работу. К таким лицам относятся также члены международных, региональных и национальных организаций.

6 Напоминаем вам, что для въезда в Норвегию и пребывания в ней в течение любого срока гражданам некоторых стран необходимо получить визу. В случае необходимости визы следует запрашивать до даты прибытия в Норвегию в посольстве или консульстве, представляющем Норвегию в вашей стране, или, если в вашей стране такое учреждение отсутствует, в ближайшем к стране выезда. Предельные сроки различаются, поэтому предлагается проверить их непосредственно в соответствующем представительстве и **подать заявку заблаговременно**. Для получения письма о визовой поддержке необходимо сначала пройти [онлайновую регистрацию в МСЭ](https://www.itu.int/net4/CRM/xreg/web/Registration.aspx?Event=C-00011903), после чего необходимо обратиться к координатору принимающей стороны г-же Камилле Перандер (Ms Camilla Perander) по адресу: [camilla@osc.no](mailto:camilla@osc.no), не позднее 18 ноября 2022 года.

Дополнительные сведения и документы, необходимые для оформления визы в соответствующем случае, будут представлены в руководстве с практической информацией, которое будет размещено на [домашней странице ОГ‑AI4EE](https://itu.int/go/fgai4ee).

7 Для того чтобы принимающая сторона могла предпринять необходимые действия по организации собрания, участникам предлагается пройти **регистрацию в онлайновой форме** на [домашней странице ОГ‑AI4EE](https://itu.int/go/fgai4ee) (необходима предоставляемая бесплатно учетная запись МСЭ). Желающим принять участие в собрании дистанционно необходимо поставить галочку в **поле "Participating remotely" ("Дистанционное участие")**. Желающим принять участие в собрании очно необходимо **уведомить об этом Секретариат МСЭ по электронной почте:** [**tsbfgai4ee@itu.int**](mailto:tsbfgai4ee@itu.int),после прохождения регистрации. Число мест ограничено, и регистрация будет проводиться по принципу "первым пришел – первым обслужен". **Регистрация является обязательной** как для дистанционного участия, так и для участия на месте и проводится только в онлайновой форме.

Основные предельные сроки:

|  |  |
| --- | --- |
| 18 ноября 2022 г. | − Регистрация в онлайновой форме на [домашней странице ОГ-AI4EE](https://itu.int/go/fgai4ee) и уведомление Секретариата МСЭ по электронной почте: [tsbfgai4ee@itu.int](mailto:tsbfgai4ee@itu.int) о своем *очном* участии  − Запросы писем для содействия в получении визы  − Представление письменных вкладов по электронной почте: [tsbfgai4ee@itu.int](mailto:tsbfgai4ee@itu.int) с использованием [шаблона](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Documents/FG-AI4EE-I-Contribution_template-December2022.docx) |

Желаю вам плодотворного и приятного собрания.

|  |  |
| --- | --- |
| С уважением,  A picture containing logo  Description automatically generatedЧхе Суб Ли Директор Бюро  стандартизации электросвязи |  |

**Приложение**: 1

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Практическая информация о собрании для участников

**МЕТОДЫ И СРЕДСТВА РАБОТЫ**

**ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТОВ И ДОСТУП К ДОКУМЕНТАМ**: Собрание будет проходить на безбумажной основе. Предлагается направлять письменные вклады для собрания Оперативной группы, которые следует представить по электронной почте: [tsbfgai4h@itu.int](mailto:tsbfgai4h@itu.int), не позднее **18 ноября 2022 года**, используя [шаблон](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Documents/FG-AI4EE-I-Contribution_template-December2022.docx) документов, размещенный на [домашней странице ОГ-AI4EE](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx). Доступ ко всем входным и выходным документам собрания [обеспечивается на сайте SharePoint для ОГ‑AI4EE](https://extranet.itu.int/sites/itu-t/focusgroups/ai4ee/SitePages/Home.aspx) (необходима предоставляемая бесплатно [учетная запись МСЭ](https://www.itu.int/en/ties-services/Pages/default.aspx)).

В месте проведения собрания доступны средства **БЕСПРОВОДНОЙ ЛВС**.

**РЕГИСТРАЦИЯ**

**РЕГИСТРАЦИЯ**: Регистрацию для участия на месте или для дистанционного участия следует осуществить на [домашней странице ОГ‑AI4EE](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx) **не позднее 18 ноября 2022** **года (нестрогий срок)**.

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