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

 Женева, 21 апреля 2022 года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Осн.: | **Циркуляр 9 БСЭ**FG-AI4A/MM | **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 |
| Тел.: | +41 22 730 5697 |
| Факс: | +41 22 730 5853 |
| Эл. почта: | tsbfgai4a@itu.int |
| **Предмет**: | **Второе собрание Оперативной группы МСЭ/ФАО по искусственному интеллекту (ИИ) и интернету вещей (IoT) для цифрового сельского хозяйства (ОГ-AI4A), виртуальный формат, 9−10 мая 2022 года** |

Уважаемая госпожа,
уважаемый господин,

Имею честь пригласить вас принять участие во втором собрании Оперативной группы МСЭ/ФАО по искусственному интеллекту (ИИ) и интернету вещей (IoT) для цифрового сельского хозяйства (ОГ-AI4A), которое планируется провести полностью в виртуальном формате в течение двух дней: соответственно **9 мая 2022 года** (09 час. 15 мин. − 12 час. 15 мин. и 16 час. 00 мин. − 18 час. 00 мин. CEST) и **10 мая 2022 года** (11 час. 15 мин. − 14 час. 15 мин. и 16 час. 00 мин. − 18 час. 00 мин. CEST).

# 1 Базовая информация

[Оперативная группа МСЭ-T по искусственному интеллекту (ИИ) и интернету вещей (IoT) для цифрового сельского хозяйства (ОГ-AI4A)](http://www.itu.int/go/fgai4a) исследует потенциал использования появляющихся технологий, таких как ИИ и IoT, для сбора и обработки данных, а также для совершенствования моделирования на основе растущего объема сельскохозяйственных и геопространственных данных, с тем чтобы обеспечить принятие эффективных мер по оптимизации процессов сельскохозяйственного производства. Деятельность этой Оперативной группы будет осуществляться в тесном сотрудничестве с ФАО.

Эта Оперативная группа была создана 20‑й Исследовательской комиссией МСЭ-Т на ее собрании 21 октября 2021 года, и ее сопредседателями стали д‑р Рами Ахмед Фатхи (Египет) и д‑р Себастьян Боссе (Fraunhofer HHI, Германия), тогда как функции заместителей председателей исполняют г‑н Чжунсинь Чэнь (Продовольственная и сельскохозяйственная организация (ФАО) Организации Объединенных Наций), г‑н Тед Даннинг (Hewlett Packard Enterprise), г‑н Паоло Джемма (Huawei Technologies Co., Ltd.), г‑н Хуан Басилио Гниус (Аргентина), г‑н Сушил Кумар (Департамент электросвязи, правительство Индии), г‑н Гю Мён Ли (Республика Корея) и г‑н Чуньлинь Пан (Альянс производителей приложений телематической отрасли (TIAA), Китай).

29 марта 2022 года в рамках [цикла вебинаров "Цифровая трансформация городов и сообществ"](https://www.itu.int/en/ITU-T/webinars/Pages/dt4cc.aspx) был проведен онлайновый семинар-практикум по теме "[Ускорение цифровой трансформации сельского хозяйства с помощью ИИ и IoT](https://www.itu.int/en/ITU-T/webinars/dt4cc/20220329/Pages/default.aspx)". Затем, 30−31 марта 2022 года, прошло первое собрание ОГ‑AI4A, на котором были созданы следующие шесть рабочих групп:

• Рабочая группа по терминологии (РГ-Gloss);

• Рабочая группа по сценариям использования и решениям в цифровом сельском хозяйстве (РГ‑AS);

• Рабочая группа по сбору и моделированию данных для цифрового сельского хозяйства (РГ‑DAM);

• Рабочая группа по картографированию и анализу связанных со стандартами ИИ и IoT видов деятельности в цифровом сельском хозяйстве (РГ-Roadmap);

• Рабочая группа по этическим, правовым и регуляторным аспектам, касающимся использования ИИ для сельского хозяйства (РГ-ELR);

• Рабочая группа по сотрудничеству и информационно-пропагандистской деятельности (РГ‑CO).

# 2 Второе собрание Оперативной группы по искусственному интеллекту и интернету вещей для цифрового сельского хозяйства

Собрание пройдет **9 мая 2022 года** (09 час. 15 мин. −12 час. 15 мин. и 16 час. 00 мин. − 18 час. 00 мин. CEST) и **10 мая 2022 года** (11 час. 15 мин. − 14 час. 15 мин. и 16 час. 00 мин. − 18 час. 00 мин. CEST). Проект повестки дня собрания, документы и дополнительная информация будут доступны на [домашней странице ОГ-AI4A](http://www.itu.int/go/fgai4a). Обсуждения будут проходить только на английском языке с использованием [платформы MyMeetings](https://www.itu.int/myworkspace/#/MyMeetings).

Основной задачей второго собрания ОГ‑AI4A является обсуждение и анализ предложений сценариев использования, в которых отмечается использование ИИ, IoT и других передовых технологий для улучшения процессов сельскохозяйственного производства. Целью собрания также является обсуждение кандидатур, представленных соответственно на руководящие должности в существующих тематических группах и рабочих группах.

Вклады в письменном виде необходимы для успешной работы оперативных групп, и настоятельно рекомендуется представлять вклады в соответствии с кругом ведения, а также для решения определенных выше задач. Вклады в письменном виде следует представлять в секретариат БСЭ (tsbfgai4a@itu.int) в электронном формате, используя шаблоны документов, размещенные на [домашней странице ОГ-AI4A](http://www.itu.int/go/fgai4a). **Предельный срок представления вкладов для первого собрания – 2 мая 2022 года**.

# 3 Информация об участии и регистрации

Участие в работе ОГ-AI4A является бесплатным и открытым для экспертов и организаций из всех секторов и соответствующих областей знаний, включая, в том числе, искусственный интеллект/ машинное обучение (ИИ/МО), интернет вещей (IoT), сельскохозяйственные науки, а также другие смежные области цифрового сельского хозяйства. Всем лицам, которые хотели бы следить за этой работой или участвовать в ней, предлагается зарегистрироваться в специальном списке рассылки; подробная информация о порядке регистрации размещена по адресу: [https://www.itu.int/en/ITU‑T/focusgroups/ai4a/Pages/quicksteps.aspx](https://www.itu.int/en/ITUT/focusgroups/ai4a/Pages/quicksteps.aspx).

|  |  |
| --- | --- |
| 28 апреля 2022 г. | − Предварительная регистрация (в онлайновой форме на [домашней странице ОГ](http://www.itu.int/go/fgai4a)‑AI4A) |
| 2 мая 2022 г. | − Представление письменных вкладов (по эл. почте: tsbfgai4a@itu.int) |

Желаю вам плодотворного и приятного мероприятия.

|  |  |
| --- | --- |
| С уважением,A picture containing logo  Description automatically generatedЧхе Суб ЛиДиректор Бюростандартизации электросвязи | Последняя информация о собрании |