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

Женева, 27 января 2021 года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Осн.: | **Циркуляр 293 БСЭ** | **Кому**:  – Администрациям Государств – Членов Союза  – Членам Сектора МСЭ-Т  – Ассоциированным членам МСЭ-Т  – Академическим организациям − Членам МСЭ  **Копии**:  – Председателям и заместителям председателей исследовательских комиссий  – Директору Бюро развития электросвязи  – Директору Бюро радиосвязи |
| Тел.: Факс: Эл. почта: | +41 22 730 5858 +41 22 730 5853 [tsbfgai4ad@itu.int](mailto:tsbfgai4ad@itu.int) |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предмет**: | **Семинар-практикум МСЭ и 5-е собрание Оперативной группы МСЭ-Т по ИИ для автономного и ассистированного вождения (ОГ-AI4AD), полностью виртуальное мероприятие, 2–3 марта 2021 года** |

Уважаемая госпожа,  
уважаемый господин,

Хотел бы уведомить вас о том, что Международный союз электросвязи (МСЭ) совместно с Комиссией по законодательству Англии и Уэльса, а также Комиссией по законодательству Шотландии (в соответствии с задачей, поставленной Правительственным центром Соединенного Королевства по подключенным и автономным транспортным средствам) организует **семинар-практикум МСЭ на тему "Регуляторная среда для автономного вождения: ценность используемых данных для формирования культуры безопасности, основанной на принципе отказа от поиска виновных"** для обзора нормативно-правовой базы автоматизированного вождения. Семинар-практикум проводится в онлайновом режиме в форме вебинара в рамках [саммита "ИИ во благо"](https://aiforgood.itu.int/) **2 марта 2021 года (с 13 час. 00 мин. до 16 час. 00 мин. по среднеевропейскому времени)**, и непосредственно после него будет проведено пятое собрание **Оперативной группы МСЭ-Т по ИИ для автономного и ассистированного вождения (**[**ОГ-AI4AD**](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ad/Pages/default.aspx)**)**, которое состоится полностью в виртуальном режиме **3 марта 2021 года (с 13 час. 00 мин. до 16 час. 00 мин. по среднеевропейскому времени)**.

Семинар-практикум предоставит участникам возможность получить четкое представление о взаимосвязи между международным и внутренним регулированием автоматизированных транспортных средств, проблемах охвата новых технологий существующей нормативно-правовой базой, а также о возможностях, открывающихся в результате проведения правовых реформ на национальном уровне.

# 1 Базовая информация

Задача ОГ-AI4AD заключается в оказании поддержки деятельности по стандартизации услуг и приложений, предоставляемых системами ИИ для автономного и ассистированного вождения, в соответствии с Конвенциями о дорожном движении 1949 и 1968 годов. Работа этой ОГ тесно связана с деятельностью Глобального форума по безопасности дорожного движения ЕЭК ООН (например, РГ1, РГ29, Рабочей группы по автоматизированным/автономным и подключенным транспортным средствам), и о результатах работы будет сообщаться этим структурам. Целью этой ОГ является установление универсальных минимальных пороговых значений характеристик для функций вождения на базе ИИ (таких как ИИ-водитель), которые крайне важны для обеспечения доверия со стороны общественности во всем мире, необходимого для осуществления широкого внедрения ИИ на дорогах.

Четвертое и последнее собрание ОГ-AI4AD было проведено полностью в виртуальном режиме 2−3 декабря 2020 года непосредственно после семинара-практикума для Азиатско-Тихоокеанского региона ["Данные и показатели безопасности автономного вождения: что нам в действительности требуется?"](https://www.itu.int/en/ITU-T/Workshops-and-Seminars/20201202/Pages/default.aspx). См. отчет о четвертом собрании, размещенный как итоговый документ [FGAI4AD-O-013](https://extranet.itu.int/sites/itu-t/focusgroups/ai4ad/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7B704C3BC9-18AE-481D-BE24-EF5A959AB659%7D&file=FGAI4AD-O-013.docx&action=default) (необходима предоставляемая бесплатно [учетная запись МСЭ](https://www.itu.int/en/ties-services/Pages/login.aspx)).

# 2 Семинар-практикум МСЭ на тему "Регуляторная среда для автономного вождения: ценность используемых данных для формирования культуры безопасности, основанной на принципе отказа от поиска виновных"

В рамках работы данного семинара-практикума МСЭ будет представлен обзор нормативно-правовой базы, предложенной для Соединенного Королевства в заключительном консультационном документе Комиссий по законодательству. Будут рассмотрены данные, прозрачность и доверие, необходимые для создания культуры безопасности, основанной на принципе отказа от поиска виновных, а также перераспределение обязанностей между водителями, ответственными пользователями, структурами автоматизированных систем вождения (ADSE) и операторами автотранспортных парков. Также будет изучена необходимость обеспечения безопасности в процессе эксплуатации и стресс-тестирование предлагаемой нормативной базы в контексте [проблемы Молли](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ad/Pages/MollyProblem.aspx) и соответствующих ожиданий общественности.

Более подробную информацию о семинаре-практикуме см. по адресу: <https://aiforgood.itu.int/events/a-regulatory-framework-for-automated-driving-the-value-of-in-use-data-for-creating-a-no-blame-culture-of-safety/>.

# 3 Пятое собрание Оперативной группы МСЭ-Т по ИИ для автономного и ассистированного вождения

Для пятого собрания ОГ-AI4AD, запланированного на 3 марта 2021 года, предлагается представить вклады, чтобы продвинуться в обсуждении следующих трех проектов итоговых документов:

– ТО01 "Проект технического отчета по протоколу данных безопасности автоматизированного вождения – Спецификация" ([FGAI4AD-I-100](https://extranet.itu.int/sites/itu-t/focusgroups/ai4ad/input/FGAI4AD-I-100.zip));

– ТО02 "Проект технического отчета по протоколу данных безопасности автоматизированного вождения – Выгоды от непрерывного мониторинга для обеспечения общественной безопасности" ([FGAI4AD-I-088](https://extranet.itu.int/sites/itu-t/focusgroups/ai4ad/input/FGAI4AD-I-088.zip));

– ТО03 "Проект технического отчета по протоколу данных безопасности автоматизированного вождения: – Практические демонстрационные образцы" ([FGAI4AD-I-064](https://extranet.itu.int/sites/itu-t/focusgroups/ai4ad/input/FGAI4AD-I-064.zip)).

Кроме того, предлагается также представлять вклады, чтобы содействовать ОГ-AI4AD в выполнении задач, относящихся к сфере ее компетенции в рамках трех согласованных направлений работы:

– Информационно-разъяснительная деятельность путем участия, сотрудничества и выступлений перед общественностью;

– Техническая спецификация и демонстрация;

– Руководящие указания и разъяснения на основе результатов исследований.

# 4 Информация об участии и регистрации

Участникам предлагается пройти **предварительную регистрацию в онлайновом режиме** в максимально короткий срок и не позднее 2 марта 2021 года. **Регистрация необходима для дистанционного участия в мероприятиях**.

Просьба принять к сведению, что регистрация для участия в семинаре-практикуме осуществляется **отдельно** от регистрации на собрание ОГ-AI4AD. Ссылки для онлайновой регистрации размещены на веб-сайтах [семинара-практикума](https://aiforgood.itu.int/events/a-regulatory-framework-for-automated-driving-the-value-of-in-use-data-for-creating-a-no-blame-culture-of-safety/) и [ОГ-AI4AD](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ad/Pages/default.aspx) соответственно.

Участие в работе ОГ-AI4AD и семинаре-практикуме бесплатное и открыто для всех лиц из Государств – Членов МСЭ, которые пожелают внести свой вклад в работу Группы. К ним относятся представители государственных органов, отрасли и ассоциаций автотранспорта и электросвязи/ИКТ, академические организации и исследовательские институты, не члены МСЭ и отдельные лица.

Предлагаем всем заинтересованным в получении обновленной информации и объявлений, относящихся к этой Группе, зарегистрироваться в списке почтовой рассылки ОГ-AI4AD. Подробная информация о порядке регистрации размещена на домашней странице ОГ-AI4AD по адресу: <http://itu.int/go/fgai4ad>.

# 5 Вклады

Вклады к собранию ОГ-AI4AD следует представлять в секретариат ([tsbfgai4ad@itu.int](mailto:tsbfgai4ad@itu.int)) в электронном формате в письменном виде, используя [шаблон](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ad/Documents/FGAI4AD-I-template.docx?csf=1&e=efDn12), доступный на сайте SharePoint ОГ-AI4AD. **Предельным сроком для представления вкладов является 24 февраля 2021 года**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если в вашем вкладе предлагаются обновления к одному из исследуемых технических отчетов, то, чтобы повысить его эффективность, постарайтесь использовать последний имеющийся базовый текст соответствующего технического отчета. Последний базовый текст доступен на [веб‑странице ОГ-AI4AD](http://itu.int/go/fgai4ad).

# 6 Сроки проведения, продолжительность и основные предельные сроки

Работу **семинара-практикума** планируется начать **2 марта 2021 года в 13 час. 00 мин**. и продолжить **до 16 час. 00 мин**. **по среднеевропейскому времени**, а **собрание ОГ-AI4AD** будет проведено **3 марта 2021 года с 13 час. 00 мин. до 16 час. 00 мин**. **по среднеевропейскому времени**. Повестка дня собрания будет размещена на домашней странице ОГ-AI4AD до начала собрания. **Обсуждения будут проходить только на английском языке**.

**Основные предельные сроки для представления вкладов к собранию ОГ-AI4AD**:

|  |  |
| --- | --- |
| 24 февраля 2021 года | – Представление письменных вкладов (по эл. почте [tsbfgai4ad@itu.int](mailto:tsbfgai4ad@itu.int) ) |
| 2 марта 2021 года | – Предварительная регистрация в онлайновой форме на собрание ОГ‑AI4AD (3 марта 2021 г.) – <http://itu.int/go/fgai4ad>  Семинар-практикум МСЭ (2 марта 2021 г.) – <https://aiforgood.itu.int/events/a-regulatory-framework-for-automated-driving-the-value-of-in-use-data-for-creating-a-no-blame-culture-of-safety/> |

# 7 Дополнительная информация

Информация о программе семинара-практикума периодически обновляется на [веб-странице семинара-практикума](https://aiforgood.itu.int/events/a-regulatory-framework-for-automated-driving-the-value-of-in-use-data-for-creating-a-no-blame-culture-of-safety/).

Соответствующая информация о собрании ОГ-AI4AD доступна на ее [официальной веб-странице](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ad/).

– Документы собрания будут доступны на специализированном веб-сайте ShareРoint: <https://extranet.itu.int/sites/itu-t/focusgroups/ai4ad/SitePages/Home.aspx> (необходима предоставляемая бесплатно учетная запись МСЭ, запросить которую можно [здесь](https://www.itu.int/en/ties-services/Pages/login.aspx)).

– С результатами предыдущих собраний, на которых рассматривались технические отчеты (ТО), можно ознакомиться на специализированном портале SharePoint по адресу: <https://extranet.itu.int/sites/itu-t/focusgroups/ai4ad/SitePages/trr.aspx>.

– По любым вопросам обращайтесь по адресу: [tsbfgai4ad@itu.int](mailto:tsbfgai4ad@itu.int).

Желаю вам плодотворного и приятного собрания.

|  |  |
| --- | --- |
| С уважением,  Чхе Суб Ли Директор Бюро стандартизации электросвязи | Последняя информация о собрании |