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

 Женева, 10 октября 2017 года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Осн.: | **Циркуляр 56 БСЭ**TSB Workshops/SP | **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: | **Г-н Стефано Полидори** (**Stefano Polidori**)+41 22 730 5858+41 22 730 5853stefano.polidori@itu.int |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет: | **Собрание Сотрудничества по стандартам связи для ИТС и семинар-практикум TIA/МСЭ по автономному транспорту −** "[**Как связь изменит автотранспортные средства и транспорт**](http://www.itu.int/en/ITU-T/extcoop/cits/Pages/072015.aspx)**ное сообщение**" **5−6 декабря 2017 года, Арлингтон, Виргиния, США** |

Уважаемая госпожа,
уважаемый господин,

1 Хотел бы сообщить вам, что Отраслевая ассоциация в области электросвязи (TIA) и Международный союз электросвязи (МСЭ) проведут собрание **Сотрудничества по стандартам связи для ИТС** **(CITS)** 6 декабря 2017 года, которому 5 декабря 2017 года будет предшествовать **семинар-практикум** **TIA/МСЭ по автономному транспорту −** "[**Как связь изменит автотранспортные средства и транспорт**](http://www.itu.int/en/ITU-T/extcoop/cits/Pages/072015.aspx)**ное сообщение**".

Оба мероприятия пройдут по адресу: ***1320 North Courthouse Road, зал 200, Арлингтон, Виргиния 22201, США***.

Семинар-практикум откроется 5 декабря в 14 час. 00 мин. Регистрация участников начнется в 13 час. 00 мин.

Собрание CITS откроется 6 декабря в 09 час. 00 мин. Регистрация участников начнется в 08 час. 00 мин.

2 Стремительно приближается момент, когда наступят повсеместная коммерциализация и восприятие рынком интеллектуальных транспортных системы (ИТС) и систем автоматизированного вождения. Ожидается, что к 2020 году автомобильное движение достигнет высокого уровня автоматизации, что станет предпоследним этапом перед переходом к полностью автоматизированному вождению и откроет широкие перспективы повышения безопасности на дорогах, сокращения заторов и объемов выбросов, а также повышения доступности индивидуальной мобильности.

3 **5 декабря 2017 года** на **семинар-практикум** **TIA/МСЭ по автономному транспорту −** "[**Как связь изменит автотранспортные средства и транспорт**](http://www.itu.int/en/ITU-T/extcoop/cits/Pages/072015.aspx)**ное сообщение**" соберутся авторитетные эксперты от автомобильной промышленности, представители сообщества поставщиков услуг и сетевой инфраструктуры, чтобы обсудить потребности и достижения в области развития инфраструктуры связи автономного транспорта, а также последствия автономизации, которая меняет жизнь людей и влияет на предпринимательскую деятельность. Мероприятие начнется во второй половине дня 5 декабря с основного доклада и работы экспертных групп по технологиям, предпринимательской деятельности и экономике автономного транспорта, после чего состоится прием для расширения деловых контактов.

Чтобы TIA могла предпринять необходимые действия по организации этого семинара-практикума, был бы признателен вам, если бы вы **зарегистрировались** на веб-сайте TIA по адресу: <http://www.tiaonline.org/autonomous-transportation>.

Проект программы и дополнительная информация о семинаре-практикуме также будут размещены на этом веб‑сайте.

4 На собрании **Сотрудничества по стандартам связи для ИТС**, которое состоится **6 декабря 2017 года**, будут рассмотрены действующие стандарты связи для ИТС и дальнейшие действия.

Чтобы МСЭ и TIA могли предпринять необходимые действия по организации собрания Сотрудничества по стандартам связи для ИТС, был бы признателен вам, если бы вы зарегистрировались в максимально короткие сроки на [вебсайте](http://www.tiaonline.org/autonomous-transportation) TIA либо по этому [URL](http://itu.int/reg/tmisc/3001026), но **не позднее 30 ноября 2017 года**. Просим принять к сведению, что предварительная регистрация участников проводится только в онлайновом режиме. Участники смогут зарегистрироваться на месте в день проведения собрания.

Возможна организация **дистанционного участия**. Если вы желаете участвовать в мероприятии дистанционно, укажите это и свяжитесь со Стефано Полидори по адресу: stefano.polidori@itu.int, чтобы получить инструкции для дистанционного участия.

В мероприятиях могут принять участие Государства – Члены МСЭ, Члены Сектора, Ассоциированные члены и Академические организации, а также любое лицо из страны, являющейся Членом МСЭ. К таким лицам относятся также члены международных, региональных и национальных организаций.

Участие в собрании Сотрудничества по стандартам связи для ИТС является бесплатным. Стипендии для участия в собрании не предоставляются. Обсуждения будут проходить только на английском языке.

Проект повестки дня, документы собрания и дополнительная информация будут размещены на веб‑сайте Сотрудничества по стандартам связи для ИТС по адресу: <http://itu.int/go/ITScomms>.

5 **Список гостиниц**, находящихся поблизости от места проведения мероприятия, а также **другая информация о материально-техническом обеспечении** представлены в Приложениях A и B, ниже.

6 Хотел бы напомнить вам о том, что для въезда в Соединенные Штаты Америки и пребывания там в течение любого срока гражданам некоторых стран необходимо получить визу. Визу следует получать в учреждении (посольстве или консульстве), представляющем Соединенные Штаты Америки в вашей стране, или, если в вашей стране такое учреждение отсутствует, – в ближайшем к стране выезда. Если вам необходимо письмо с приглашением, то см. Приложение C, ниже.

С уважением,

Чхе Суб Ли
Директор Бюро
стандартизации электросвязи

**Приложения**: 3

ANNEX A

Practical Information for Participants

# 1 Event venue

**Telecommunications Industry Association**

Address: 1320 North Courthouse Road, Suite 200, Arlington, VA 22201, United States

Tel.:  +1 703 907 7701

Fax: +1 703 907 7727

E-mail: mwaters@tiaonline.org

Website: <http://www.tiaonline.org/>

# 2 Hotels

The list of proposed hotels may be found in **Annex B**. Preferential rates have been obtained with Hilton Garden Inn.

# 3 Arrival and transportation

**Arrival**

Local airports: Ronald Regan National Airport (DCA), Washington Dulles International Airport (IAD)

**Transportation to/from the airport**

* Taxi

It is about a 7-minute drive from Ronald Regan National Airport ($20 US) and 30-minute drive from Washington Dulles International Airport ($50 US) to TIA depending on traffic conditions. Taxis are always available.

* Subway (Metro)

Take the Metro Blue Line toward Largo Town Center at Ronald Regan National Airport and transfer to the Orange Line toward the Vienna Station and then exit at the Courthouse Station.



# 4 Visa – Formalities for entering the United States

For United States visa information, please visit the following website: <https://travel.state.gov/content/visas/en.html>.

# 5 Currency exchange

The currency in the United States is the $ or USD. Businesses accept most major credit cards. Only the United States Dollar (USD) is accepted at stores and restaurants.

# 6 Language

The meeting’s official working language will be English.

# 7 Climate

For information on climate please click here: [http://www.weather.com/weather/today/l/22201:4:US](http://www.weather.com/weather/today/l/22201%3A4%3AUS)

# 8 Local time

Standard time zone: UTC/GMT -5.

# 9 Telecommunications

The country code for the United States is +1. The main frequency bands used in the United States of America in communications are GSM850, GSM1900, 3G (850/1900 and 1700/2100) and 4G (Verizon USA 4G, Sprint Clearwire WiMAX and T-Mobile 4G). For you to better understand what frequencies are used by what standard, here is some data:

700MHz – this band is used with 3G and 4G technologies and 698-806MHz frequencies. It is planned to be used for GSM frequency in the future as well

GSM800 – not exactly a GSM but SMR iDEN technology that uses 806-824MHz and 851-869MHz frequencies, though soon it may also be used for CDMA

GSM850 – main cellular band in USA used with GSM, CDMA and 3G technologies. Uses 824-849MHz and 869-894MHz frequencies

GSM1900, or PCS – secondary cellular band in USA used with the same GSM, CDMA and 3G technologies but with 1850–1910MHz and 1930–1990MHz frequencies

AWS – used for 3G and 4G technologies on 1710–1755MHz and 2110–2155MHz frequencies

BRS/EBS – used for 4G technology with 2496–2690MHz frequencies

Although the main frequency band that was used in USA in the first place was 800MHz (AMPS); it is now replaced with GSM850 as the new primary cell phone call band.

# 10 Electricity

Mainly used in the USA, 2 pins, Type A (not grounded) and Type B (grounded) 15 A, almost always 100 – 127 V, and socket compatible with plug type A/B.



Please be sure you have the right adapter.

# 11 Health

For medical emergencies, there is a major hospital named Virginia Hospital Center near the TIA Headquarters in Arlington, VA. If you have any emergency, please dial 911.

# 12 Internet connectivity

Free WLAN will be available at the meeting venue. Payment may be required at certain hotels.

# 13 Contact

For any questions, please contact:

**Florence Sumaray**TIA Director of Marketing
Phone: +1 703-907-7471
Mobile: +1 301-717-9063
Email: fsumaray@tiaonlone.org

**Note**:
For general information about the Washington DC area please visit: <http://washington.org/>.

ANNEX B

List of Hotels

**Hilton Garden Inn**

1333 n. Courthouse Road,

Arlington, VA 22201

(703) 528-4444

For reservations by phone, please use corporate ID: **n2841868**

Website: [https://secure3.hilton.com/en\_us/gi/reservation/book.htm?execution=e1s1](https://secure3.hilton.com/en_US/gi/reservation/book.htm?execution=e1s1)

**Hyatt Place Arlington/Courthouse Plaza**

2401 Wilson Blvd, Arlington, VA 22201

(703) 243-2494

Website: [www.hyatt.com](http://www.hyatt.com)

**Residence Inn by Marriott Arlington Courthouse**

1401 n Adams St, Arlington, VA 22201

(703) 312-2100

Website: [www.marriott.com](http://www.marriott.com)

ANNEX C

Invitation Letter Request Form

Meeting of the Collaboration on ITS Communication Standards and Workshop on How Communications will Change Vehicles and Transport

**5−6 December 2017, Arlington, VA, USA**

To enter the United States for the meetings indicated above, you may need a letter of invitation from the host, which you will need to present to the Embassy/Consulate of the United States in your area in order to obtain your visa. In order to obtain the invitation letter, please:

1. Fill out the form below
2. Send it to (please reference “Invitation letter request for ITS meeting” as the subject):

**Florence Sumaray**
Telecommunications Industry Association (TIA)
fsumaray@tiaonlone.org

(It is recommended to scan your passport page and e-mail to us so that it is visible and can be used.)

Fax number: +1 703 907 7727 (if your passport page is photocopied and enlarged)

|  |  |
| --- | --- |
| **Company** |  |
| **Applicant****information** |  |  **❒****Mr ❒Ms ❒Mrs**  |
|  |  |
| **Date of birth :**  |  |
| **Is this your first visit to United States?** | **\_\_ Yes \_\_\_ No** |
| **If the country in which you'll obtain your visa is different from your nationality, please indicate it here:** |
| **Address** |  |
| **Place to visit after entry** | **In this case, it is Washington, DC by default.** |
| **Date of arrival in the** **United States** |  | **Date of departure from the** **United States** |  |

***(Please do not forget to attach a copy of your passport photograph page before sending)***

***Your information should be sent out before 1 November 2017.***

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