|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Бюро радиосвязи (БР)** | | |
| Административный циркуляр  **CACE/980** | | 8 июня 2021 года |
|  | | |
|  | | |
| **Администрациям Государств – Членов МСЭ, Членам Сектора радиосвязи, Ассоциированным членам МСЭ-R, участвующим в работе 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, и Академическим организациям – Членам МСЭ** | | |
|  | | |
|  | | |
| Предмет: | **Собрание 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи (Научные службы), электронные собрания, 7 и 24 сентября 2021 года** | |

# 1 Введение

Настоящим административным циркуляром хотел бы сообщить, что ввиду сохраняющихся исключительных обстоятельств, вызванных вспышкой коронавируса ([COVID-19](https://www.itu.int/en/Pages/covid-19.aspx)), собрание 7‑й Исследовательской комиссии будет проводиться полностью в электронном формате (виртуальное собрание/только дистанционное участие) в даты, указанные в таблице ниже, после виртуальных собраний Рабочих групп 7A, 7B и 7C (см. Циркулярное письмо [7/LCCE/80](https://www.itu.int/md/R00-SG07-CIR-0080/en)). Организация собраний проходит по согласованию с 7-й Исследовательской комиссией. Сессию, посвященную открытию собрания 7‑й Исследовательской комиссии, планируется начать в 12 час. 00 мин. по женевскому времени.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Комиссия | Даты собрания | Предельный срок получения вкладов (16 час. 00 мин. UTC) | Открытие собрания  (женевское время) |
| 7-я Исследовательская комиссия | Вторник, 7 сентября 2021 г., и пятница, 24 сентября 2021 г. | Вторник, 31 августа 2021 г., и пятница, 17 сентября 2021 г. | Вторник, 7 сентября 2021 г., 12 час. 00 мин., и пятница, 24 сентября 2021 г., 12 час. 00 мин. |

# 2 Программа собрания

Проект повестки дня собрания 7-й Исследовательской комиссии содержится в Приложении 1. Статус текстов, порученных 7-й Исследовательской комиссии, представлен по адресу:

<http://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0001/en>.

Учитывая, что в Уставе и Конвенции МСЭ не обеспечена возможность дистанционного участия в официально предусмотренных собраниях (см. Резолюцию [167](https://www.itu.int/en/council/Documents/basic-texts/RES-167-R.pdf) (Пересм. Дубай, 2018 г.) Полномочной конференции МСЭ) в случае форс-мажорных обстоятельств, в условиях COVID-19, **Государствам-Членам предлагается представить до 7 июля 2021 года любые возражения против созыва собрания 7‑й Исследовательской комиссии МСЭ-R как виртуального собрания только с дистанционным участием**. Любое возражение потребует переноса собрания 7-й Исследовательской комиссии на другую будущую дату, когда собрание может быть созвано как очное собрание.

**Государствам-Членам предлагается наряду с этим представить до 7 июля 2021 года любые возражения против проведения виртуального собрания 7-й Исследовательской комиссии в виде исключения только на английском языке**. Эта мера в существенной степени упростит порядок проведения собрания, так как проведение виртуального собрания на шести официальных языках Союза создает значительные технические и процедурные сложности, вызывающие продление собрания, для которого планируется меньшее количество часов работы по сравнению с часами работы обычного очного собрания.

Результаты двух упомянутых выше консультаций будут представлены в циркулярном письме, которое будет опубликовано в конце июля 2021 года. В случае если по итогам консультаций будет получено согласие на проведение собрания 7-й Исследовательской комиссии в формате виртуального собрания, потребуется информация, приведенная в нижеследующих разделах.

Работа собрания запланирована **с 12 час**. **00 мин**. **до 16 час**. **30 мин**. **по женевскому времени**. Эти часы работы были выбраны с учетом участия делегатов из разных часовых поясов. Обновленная повестка дня и другая актуальная информация будет публиковаться на веб-сайте Исследовательской комиссии, а также в административных и информационных документах.

## 2.1 Одобрение проектов Рекомендаций на собрании Исследовательской комиссии (п. A2.6.2.2.2 Резолюции МСЭ-R 1-8)

Проект одной новой Рекомендации и проект одной пересмотренной Рекомендации предлагаются для одобрения на собрании Исследовательской комиссии в соответствии с п. A2.6.2.2.2 Резолюции МСЭ‑R 1-8.

В соответствии с п. A2.6.2.2.2.1 Резолюции МСЭ-R 1-8 названия и резюме проектов пересмотров Рекомендаций приведены в Приложении 2.

## 2.2 Одобрение Исследовательской комиссией проектов Рекомендаций по переписке (п. A2.6.2.2.3 Резолюции МСЭ-R 1-8)

Процедура, описанная в п. A2.6.2.2.3 Резолюции МСЭ-R 1-8, касается проектов новых или пересмотренных Рекомендаций, которые не включены отдельно в повестку дня собрания Исследовательской комиссии.

В соответствии с этой процедурой Исследовательской комиссии будут представлены проекты новых и пересмотренных Рекомендаций, подготовленные в ходе собраний Рабочих групп 7A, 7B, 7C и 7D, которые были проведены до второго дня собрания Исследовательской комиссии. После надлежащего рассмотрения Исследовательская комиссия может принять решение добиваться одобрения этих проектов Рекомендаций по переписке. В таких случаях Исследовательская комиссия должна применять процедуру одновременного одобрения и утверждения (PSAA) проектов Рекомендаций по переписке, которая описана в п. A2.6.2.4 Резолюции МСЭ-R 1-8 (см. также п. 2.3, ниже), при отсутствии возражений против такого подхода со стороны любого из Государств-Членов, участвующих в собрании, и при условии, что соответствующая Рекомендация не включена в Регламент радиосвязи посредством ссылки.

В соответствии с п. A1.3.1.13 Резолюции МСЭ-R 1-8 в Приложении 3 к настоящему циркуляру содержится перечень тем для рассмотрения на собраниях рабочих групп, проводимых непосредственно перед собранием Исследовательской комиссии, по которым могут быть разработаны проекты Рекомендаций.

## 2.3 Решение о процедуре утверждения

На собрании Исследовательская комиссия должна принять решение о возможной процедуре, которая будет применяться, для того чтобы добиться утверждения каждого проекта Рекомендации в соответствии с п. A2.6.2.3 Резолюции МСЭ-R 1-8, если только Исследовательская комиссия не примет решения о применении процедуры PSAA, которая описана в п. A2.6.2.4 Резолюции МСЭ‑R 1‑8 (см. п. 2.2, выше).

# 3 Вклады

Вклады, связанные с работой 7-й Исследовательской комиссии, обрабатываются в соответствии с положениями, сформулированными в Резолюции МСЭ‑R 1-8.

Предельный срок получения вкладов, по которым не требуется письменный перевод[[1]](#footnote-1)\* (включая пересмотры, дополнительные документы и исправления ко вкладам), составляет семь календарных дней (16 час. 00 мин. UTC) до начала собрания. **Предельный срок получения вкладов к этому собранию указан в таблице выше**. Вклады, которые получены после указанного предельного срока, не принимаются. В Резолюции МСЭ‑R 1-8 предусмотрено, что вклады, которые не предоставляются участникам на момент открытия собрания, рассматриваться не могут.

Участникам предлагается представлять вклады по электронной почте по адресу:

[rsg7@itu.int](mailto:rsg7@itu.int).

Кроме того, по одному экземпляру каждого вклада следует направить председателю и заместителям председателя 7-й Исследовательской комиссии. Соответствующие адреса приводятся на веб‑странице:

<http://www.itu.int/go/rsg7/ch>.

# 4 Документы

Вклады в том виде, в котором они получены, будут в течение одного рабочего дня размещены на веб‑странице, созданной для этой цели:

<http://www.itu.int/md/R19-SG07.AR-C/en>.

Официальные версии будут в течение трех рабочих дней размещены на веб-сайте по адресу: <http://www.itu.int/md/R19-SG07-C/en>.

В соответствии с Резолюцией 167 (Пересм. Дубай, 2018 г.) Полномочной конференции **работа** **на собрании Исследовательской комиссии будет проходить полностью на безбумажной основе**.

# 5 Веб-трансляция

Для того чтобы следить за ходом собраний МСЭ-R дистанционно, Служба радиовещания по интернету (IBS) МСЭ обеспечит звуковую веб-трансляцию пленарных заседаний Исследовательской комиссии. Для пользования средствами веб-трансляции регистрация участников на собрании не требуется, но для получения доступа к веб-трансляции требуется [учетная запись TIES](https://www.itu.int/en/ties-services/Pages/default.aspx) МСЭ.

# 6 Регистрация и участие

Регистрация на это мероприятие носит обязательный характер и будет осуществляться исключительно в онлайновой форме через назначенных координаторов (DFP) для регистрации на мероприятия МСЭ‑R. **Бюро радиосвязи развернуло с мая 2019 года новую платформу для регистрации на мероприятия, где участники должны сначала заполнить онлайновую регистрационную форму и представить свой запрос на регистрацию на утверждение соответствующим назначенным координатором**. Для того чтобы представить запрос на регистрацию и получить утверждение регистрации от соответствующего назначенного координатора, участникам необходимо иметь учетную запись TIES МСЭ.

Перечень DFP МСЭ-R (доступный только при наличии учетной записи TIES), а также подробная информация о новой системе регистрации на мероприятия и т. п. находятся по адресу:

[www.itu.int/en/ITU-R/information/events](http://www.itu.int/en/ITU-R/information/events).

Доступ к сессиям виртуального собрания будет предоставляться только для участников, прошедших регистрацию на мероприятие. Делегаты должны подключиться к сессиям собрания 7‑й Исследовательской комиссии на веб-странице виртуальных мероприятий с ограниченным доступом:

<https://www.itu.int/en/events/Pages/Virtual-Sessions.aspx>.

Доступ к подключению к сессиям виртуального собрания будет открыт за 30 минут до начала работы каждой сессии.

До виртуального собрания не запланировано проведение тестовых сессий. Тем не менее, делегаты, желающие выявить и устранить возможные проблем подключения в режиме дистанционного участия, могут сделать это в течение 30 минут до начала первой сессии рабочего дня. Настоятельно рекомендуется удостовериться в надежности соединения, в особенности тем делегатам, которые планируют активно участвовать в обсуждениях.

Ввиду того, что предлагается провести собрание как виртуальное собрание, отсутствует необходимость в обращении к Бюро с заявкой на дистанционное участие.

По всем дополнительным вопросам, связанным с настоящим административным циркуляром, просьба обращаться к Советнику ИК7 г-ну Вадиму Ноздрину (Mr Vadim Nozdrin) по адресу: [vadim.nozdrin@itu.int](mailto:vadim.nozdrin@itu.int).

Марио Маневич  
Директор

**Приложения**: 3

Приложение 1

Проект повестки дня собрания 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи

(электронные собрания, 7 и 24 сентября 2021 г.)

**1** Вступительные замечания

**1.1** Директор БР

**1.2** Председатель

**2** Утверждение повестки дня

**3** Назначение председателя Рабочей группы 7А

**4** Назначение Докладчика

**5** Краткий отчет о решениях, принятых в ходе собрания 7-й Исследовательской комиссии 20 апреля 2021 года (Документы [7/10](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0010/en))

**6** Результаты 28-го собрания КГР (29 марта − 1 апреля 2021 г.) ([CA/256](https://www.itu.int/md/R00-CA-CIR-0256/en))

**7** Результаты 16-го собрания ПЗП (Документ [7/11](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0011/en))

**8** Подготовка к АР‑23 и ВКР‑23 (Документ [7/1(Rev.1](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0001/en)))

**9** Отчеты о деятельности, представленные рабочими группами

**9.1** Рабочая группа 7A

**9.2** Рабочая группа 7B

**9.3** Рабочая группа 7C

**9.4** Рабочая группа 7D

**10** Статус Вопросов, Рекомендаций, Отчетов и Справочников (Документ [7/1(Rev.1)](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0001/en))

**11** Одобрение проектов новой и пересмотренной Рекомендаций и Вопросов и решение о процедуре утверждения (Документы [7/13](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0013/en), [7/17](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0017/en), [7/18](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0018/en), [7/19](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0019/en))

**12** Рассмотрение и одобрение новых и пересмотренных Отчетов (Документ [7/20](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0020/en))

**13** Резолюция 731 (Пересм. ВКР-19) (Документ [7/15](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0015/en))

**14** Взаимодействие с другими Секторами МСЭ, исследовательскими комиссиями МСЭ и международными организациями (Документы [7/12](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0012/en), [7/14](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0014/en), [7/16](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0016/en), [7/21](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0021/en))

**15** Рассмотрение программы будущей работы и обсуждение предварительного расписания собраний

**16** Любые другие вопросы

Дж. ЗУЗЕК  
 Председатель 7-й Исследовательской комиссии

Приложение 2

Названия и резюме проектов пересмотра Рекомендаций, предложенных   
для одобрения на собрании 7-й Исследовательской комиссии

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R RA.1031-2 Док. [7/13](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0013/en)

**Защита радиоастрономической службы в полосах частот,  
используемых совместно с другими службами**

Название Рекомендации МСЭ‑R RA.1031 следует пересмотреть в соответствии с Приложением 1, чтобы показать, что в этой Рекомендации рассматриваются полосы частот, которые совместно используются радиоастрономической службой и одной или несколькими активными службами, а не те полосы частот, которые радиоастрономическая служба совместно использует только с другими пассивными службами. В Рекомендации МСЭ‑R RA.1031 указано следующее:

"*рекомендует*,

1 чтобы при присвоении частот службам, которые используют полосы частот совместно с радиоастрономической службой, администрации предпринимали все необходимые меры для избежания помех, вредных для радиоастрономической службы;

2 чтобы принималась во внимание защита месторасположения радиоастрономических станций от помех со стороны передатчиков, используемых для наземной радиосвязи, или со стороны передающих земных станций, применяемых для космической радиосвязи, в совместно используемых на равных правах с радиоастрономической службой полосах частот путем установления координационных зон вокруг мест расположения радиоастрономических станций;

3 чтобы размеры координационной зоны рассчитывались с учетом методики, приведенной в Приложении 1".

Проект новой Рекомендации МСЭ-R SA. [IMT-EESS/SRS COORDINATION] Док. [7/17](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0017/en)

**Методики расчета координационных зон вокруг земных станций  
спутниковой службы исследования Земли и службы космических исследований  
в целях предотвращения вредных помех со стороны систем IMT-2020  
в полосах частот 25,5–27 ГГц и 37–38 ГГц**

В соответствии с поручениями Ассамблеи радиосвязи 2019 года (АР‑19), о которых говорится в Документе [7/5](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0005/en), и с итогами собрания 7‑й Исследовательской комиссии (ИК7) в апреле 2020 года (Документ [7/10](https://www.itu.int/md/R19-SG07-C-0010/en)) РГ 7B продолжила разработку проекта новой Рекомендации МСЭ‑R SA.[IMT‑EESS/SRS COORDINATION].

Это привело к созданию новой версии проекта новой Рекомендации, которая прилагается, где отражены изменения по сравнению с версией, согласованной ИК7 на ее собрании в июне 2019 года (Документ [7/114(Rev.1)](https://www.itu.int/md/R15-SG07-C-0114/en)).

Результаты деятельности Рабочей группы (РГ) 7B были достигнуты благодаря тесному сотрудничеству с ИК5 (РГ 5D) и вкладам ИК3 (РГ 3K и РГ 3M).

В настоящей Рекомендации содержатся методики расчета координационных зон вокруг земных станций (ЗС) спутниковой службы исследования Земли (ССИЗ) и службы космических исследований (СКИ) в целях предотвращения вредных помех со стороны систем IMT-2020, которые могут быть развернуты в полосах частот 25,5–27 ГГц и 37–38 ГГц. Из-за различий в критериях защиты и в работе земных станций систем ССИЗ и СКИ предусмотрены различные методики для СКИ, геостационарных систем ССИЗ и негеостационарных систем ССИЗ.

Приложение 3

Темы для рассмотрения на собрании Рабочей группы 7С, проводимом перед собранием 7-й Исследовательской комиссии, по которым может быть разработан проект Рекомендации

Рабочая группа 1C

Типовые технические и эксплуатационные характеристики систем спутниковой службы исследования Земли (пассивной), использующих распределения между 1,4 и 275 ГГц (см. предварительный проект пересмотренной Рекомендации МСЭ‑R RS.1861 в Приложении 14 к Документу [7C/186](https://www.itu.int/md/R19-WP7C-C-0186/en)).

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

1. \* Если требуется письменный перевод, вклады должны быть получены не позднее чем за три месяца до начала собрания. [↑](#footnote-ref-1)