

## Open Participation Principle regarding Remote Registration Fee

Принцип открытого участия применительно к регистрационной плате

### Аннотация

В этом документе изложен принцип открытого участия, расширяющий принципы открытого процесса, заданного в RFC 3935, и гласящий, что должна быть возможность бесплатного удалённого (online) участия в заседаниях IETF и, по возможности, в соответствующих мероприятиях, проводимых IETF.

### Статус документа

Документ относится к категории Internet Best Current Practice.

Документ является результатом работы IETF<sup>1</sup> и представляет согласованный взгляд сообщества IETF. Документ прошёл открытое обсуждение и был одобрен для публикации IESG<sup>2</sup>. Дополнительную информацию о документах BCP можно найти в разделе 2 в RFC 7841.

Информацию о текущем статусе документа, ошибках и способах обратной связи можно найти по ссылке <https://www.rfc-editor.org/info/rfc9501>.

### Авторские права

Copyright (c) 2023. Авторские права принадлежат IETF Trust и лицам, указанным в качестве авторов документа. Все права защищены.

К документу применимы права и ограничения, указанные в BCP 78 и IETF Trust Legal Provisions и относящиеся к документам IETF (<http://trustee.ietf.org/license-info>), на момент публикации данного документа. Прочтите упомянутые документы внимательно. Фрагменты программного кода, включённые в этот документ, распространяются в соответствии с упрощённой лицензией BSD, как указано в параграфе 4.e документа IETF Trust Legal Provisions, без каких-либо гарантий (как указано в Revised BSD License).

## Оглавление

|                                                                 |   |
|-----------------------------------------------------------------|---|
| 1. Введение.....                                                | 1 |
| 2. Принцип открытого участия.....                               | 2 |
| 3. Финансовые последствия.....                                  | 2 |
| 4. Использование и злоупотребления бесплатной регистрацией..... | 3 |
| 5. Вопросы безопасности.....                                    | 3 |
| 6. Взаимодействие с IANA.....                                   | 3 |
| 7. Литература.....                                              | 3 |
| 7.1. Нормативные документы.....                                 | 3 |
| 7.2. Дополнительная литература.....                             | 3 |
| Благодарности.....                                              | 3 |
| Адреса авторов.....                                             | 3 |

### 1. Введение

Удалённое участие в очных заседаниях IETF прошло со временем путь от обмена сообщениями по электронной почте до чата и голосовой связи, а затем до интерактивного общения в живую с поддержкой звука и видео для участников. Исторически удалённое участие было бесплатным.

С появлением возможностей более полноценного участия IETF отмечает рост числа удалённых участников. Это можно объяснить простотой присоединения новых участников к собранию и возможностью участвовать лишь в интересующих частях повестки, а также снижением воспринимаемой потребности лично участвовать в каждом заседании. Одним из факторов могут быть также финансовые соображения. Для лучшего понимания этих тенденций со стороны IETF было введено требование регистрации удалённого участия, но без оплаты регистрационного взноса.

Однако с переходом полностью на онлайн-заседания в 2020 и 2021 гг. различий между удалённым участием и личным присутствием не стало. Поскольку затраты на проведение заседаний IETF и другие расходы все равно требовалось покрывать, удалённое участие стало платным вместо прежней возможности бесплатного доступа для всех удалённых участников.

Введение платы для удалённых участников вызвало озабоченности в части влияния на тех, кто регулярно принимал участие в заседаниях IETF удалённо, и тех, собиравшихся использовать удалённое участие впервые. В обоих случаях даже небольшой регистрационный взнос может стать препятствием для участия.

<sup>1</sup>Internet Engineering Task Force - комиссия по решению инженерных задач Internet.

<sup>2</sup>Internet Engineering Steering Group - комиссия по инженерным разработкам Internet.

## 2. Принцип открытого участия

В этом документе изложен принцип открытого участия, которые предполагается учитывать IETF LLC<sup>1</sup> при принятии решений о структуре регистрационных взносов за удалённое участие. Принцип прост - должна быть возможность бесплатного удалённого участия в любом заседании IETF, независимо от того, проводится ли оно также очно. Смежные мероприятия, связанные с заседаниями IETF являются частью открытого процесса IETF [RFC3935] и для них также рекомендуется применять этот принцип, если мероприятие предполагает удалённое участие.

Это направлено на поддержку принципа открытости IETF, указанного в [RFC3935].

Открытый процесс позволяет любому заинтересованному лицу принимать участие в работе, знать, что решается, и высказывать своё мнение по этому вопросу. Частью этого принципа является обязательство делать документы, почтовые конференции (списки рассылки) рабочих групп (WG), списки участников и протоколы заседаний открытыми для доступа через Internet.

Хотя в [RFC3935] явно указано, что этот принцип требует открытого доступа к материалам и документам через Internet, документ был написан в основном с учётом взаимодействия по электронной почте, когда шла речь от участия. В этом документе принцип расширяется для явного охвата удалённого участия с собраниях. В частности, в этом контексте открытость должна рассматриваться как доступность и бесплатность (free). Документ не оговаривает, что все собрания IETF и связанные с ними события IETF должны предполагать возможность удалённого участия, поскольку могут быть технические или иные причины, не позволяющие обеспечить такое участие. Однако, если удалённое участие предусмотрено, должна быть возможность бесплатного участия, чтобы сделать процесс максимально открытым. Как минимум предполагается, что такая возможность будет предусматриваться для заседаний рабочих групп, BoF<sup>2</sup>, и административных пленарных заседаний.

Отметим, что этот документ не задаёт деталей реализации бесплатного участия, которая отдана на усмотрение LLC. На момент публикации был реализован подход, для запроса на освобождение от платы за участие.

Кроме того, для полного удаления барьеров для участия любой вариант бесплатной регистрации должен обеспечивать такой же уровень интерактивности и функциональности, какой доступен для платных удалённых участников. В частности, недопустима возможность идентифицировать участников, воспользовавшихся бесплатным вариантом. Однако это, разумеется, не означает, что воспользовавшимся бесплатным вариантом регистрации участникам будут бесплатно предоставлены все услуги (лишь те, которые обеспечиваются при обычной регистрации). Предоставление дополнительных услуг всем или части участников за отдельную плату остаётся возможным (например, для удовлетворения особых потребностей). Однако для продвижения всеохватности следует рассмотреть возможность бесплатного предоставления этих услуг для тех кто в них нуждается, но не может заплатить.

Бесплатный вариант должен быть чётко и наглядно указан на web-сайте мероприятия и регистрационной странице. Если для бесплатной регистрации требуются дополнительные действия, например, подача заявки на освобождение от оплаты, эти требования должны быть чётко документированы. В частности, для предотвращения возможного негативного влияния на всеохватность, все персональные сведения, собранные для использования бесплатного удалённого участия, должны оставаться конфиденциальными.

## 3. Финансовые последствия

Полностью online-совещания и удалённое участие требуют расходов, как и другие услуги, предоставляемые IETF. Это включает списки рассылки, доступ к документам (через datatracker или иные платформы), а также поддержку видеоконференций (например, Meetecho). Плата за участие является способом распределить эти и другие операционные расходы IETF между участниками, хотя и не может полностью компенсировать расходы на проведение собрания и работу IETF. Намерение этого документа и изложенный в нем принцип заключаются не в том, чтобы сделать участие бесплатным для всех, а в предоставлении возможности бесплатного участия без каких-либо препятствий, кроме заявки на бесплатную регистрацию, когда регистрационный взнос не позволяет человеку принять участие в мероприятии. Этот принцип применяется только к удалённым участникам, обеспечивая вариант бесплатного участия. Личное участие не входит в сферу действия этого документа, поскольку вопросы, связанные с затратами, в этом случае охватывают более широкую сферу.

Изменения в структуре сборов IETF и общей модели финансирования не входят в сферу действия этого документа. Как указано в [RFC8711], IETF LLC отвечает за управление финансами и бюджетом IETF и поэтому: «от IETF LLC ожидается ответственное поведение с целью минимизации рисков (таких, как финансовые) для участников IETF и будущего IETF». Кроме того, совет IETF LLC обязан «действовать в соответствии с документированным согласованным мнением сообщества IETF» [RFC8711], принимая во внимание согласованные принципы, подобные описанному в этом документе.

Если будет установлено, что неограниченное бесплатное удалённое участие негативно влияет на финансовую устойчивость IETF (например, если число платных участников или стоимость бесплатного участия станут важными факторами), от LLC ожидается принятие дополнительных мер по управлению этими расходами. Этот документ не ограничивает и не может ограничивать финансовую ответственность LLC и поэтому не вносит каких-либо ограничений на применение дополнительных мер. Если LLC решит реализовать дополнительные меры, это решение и его обоснование следует предоставить сообществу и рассмотреть вопрос о необходимости консультаций с сообществом, как указано в параграфе 4.4 [RFC8711], «для получения обоснованного согласия сообщества по ключевым вопросам». Кроме того, реализуемый процесс следует описать достаточно подробно, чтобы участники могли принять осознанное решение об использовании бесплатного варианта.

Как описано в следующем разделе, оценка соответствия требованиям является сложной задачей. Поэтому любое количественное ограничение бесплатной регистрации, для которого может быть нужна оценка соответствия требованиям, может привести к утере беспристрастности и негативно повлиять на открытость, что должно серьёзно учитываться при принятии решений LLC. Таким образом, этот документ определяет принцип бесплатного участия, оставляя детали реализации на усмотрение LLC. В частности, документ не содержит рекомендаций по мерам

<sup>1</sup>IETF Administration LLC (IETF LLC) - объединенная юридическая структура для IETF, Совета по архитектуре Internet (IAB) и Целевой группы по исследованиям Internet (IRTF). *Прим. перев.*

<sup>2</sup>Birds of a Feather - первоначальное обсуждение определённой темы, представляющей интерес для сообщества IETF. *Прим. перев.*

предотвращения злоупотреблений, поскольку такие меры должны быть адаптированы к конкретной задаче в конкретной ситуации, чтобы минимизировать как финансовый риск, так и влияние на открытость и всеохватность.

## 4. Использование и злоупотребления бесплатной регистрацией

Этот документ не задаёт конкретных требования для возможности бесплатного удалённого участия в заседаниях членов сообщества IETF. Назначением варианта бесплатного участия является обеспечение всем заинтересованным в участии присоединиться к собранию без платы, создающей финансовое препятствие. Это не может ограничиваться определённой группой людей, например, студентами или «самофинансируемыми» участниками, а также иными конкретными обстоятельствами, такими как число ранее посещённых встреч или уровень вовлечённости. Цель заключается в максимальном расширении беспрепятственного участия, чтобы сделать процесс разработки стандартов максимально открытым.

Предполагается, что участники, имеющие финансовую поддержку для обычной платной регистрации, будут пользоваться ею. Оплата регистрационного взноса - это способ поддержки устойчивости IETF со стороны спонсоров. Например, более высокая плата при запоздалой регистрации может применяться для максимизации финансовой поддержки. Однако этот документ не комментирует фактическую структуру оплаты регистрационных сборов IETF, за исключением требования предоставлять вариант бесплатной регистрации. Структуру платежей устанавливает IETF LLC так, чтобы обеспечить жизнеспособность IETF и возможность участников плодотворно работать в рамках IETF.

LLC отвечает за обеспечение финансовой стабильности IETF, поэтому от него требуется отслеживать тенденции использования возможности бесплатной регистрации, которые могут создать угрозу жизнеспособности IETF, и, при необходимости, управлять соответствующими расходами. Следует публиковать агрегированные сведения о числе и доле бесплатных участников, поскольку это позволит анализировать и изменять возможности бесплатной регистрации без раскрытия персональных данных.

Поскольку заданный в этом документе принцип нацелен на обеспечение открытости и расширение участия, рост числа бесплатных участников будет являться успехом, поскольку, скорее всего, будет говорить о возрастании интереса а не злоупотреблениях. Этот рост не следует связывать с количеством платных участников. В частности, число платных участников может сокращаться по разным причинам, не связанным со злоупотреблением бесплатной регистрацией, например, ограничением на число поездок по экономическим или экологическим соображениям, общей экономией средств и сокращением внимания к работе по стандартизации или просто утратой интереса со стороны бизнеса. Такие тенденции могут влиять на устойчивость IETF в силу зависимости от платы за участие в собраниях для финансирования других расходов, независимо от возможности бесплатной регистрации.

## 5. Вопросы безопасности

Этот документ не вносит новых проблем безопасности для протоколов Internet.

## 6. Взаимодействие с IANA

Документ не требует действий IANA.

## 7. Литература

### 7.1. Нормативные документы

[RFC3935] Alvestrand, H., "A Mission Statement for the IETF", BCP 95, RFC 3935, DOI 10.17487/RFC3935, October 2004, <<https://www.rfc-editor.org/info/rfc3935>>.

### 7.2. Дополнительная литература

[RFC8711] Haberman, B., Hall, J., and J. Livingood, "Structure of the IETF Administrative Support Activity, Version 2.0", BCP 101, RFC 8711, DOI 10.17487/RFC8711, February 2020, <<https://www.rfc-editor.org/info/rfc8711>>.

## Благодарности

Спасибо всем, кто участвовал в обсуждениях рабочей группы SHMOO, особенно Brian Carpenter, Jason Livingood, Lars Eggert, Charles Eckel за предложения по конкретным улучшениям и глубокие обзоры.

## Адреса авторов

**Mirja Kühlewind**  
Ericsson  
Email: [mirja.kuehlewind@ericsson.com](mailto:mirja.kuehlewind@ericsson.com)

**Jon Reed**  
Akamai Technologies  
Email: [jreed@akamai.com](mailto:jreed@akamai.com)

**Rich Salz**  
Akamai Technologies  
Email: [rsalz@akamai.com](mailto:rsalz@akamai.com)

## Перевод на русский язык

Николай Малых  
[nmalykh@protokols.ru](mailto:nmalykh@protokols.ru)