



# Генеральная Ассамблея

Distr.: Limited  
15 June 2017  
Russian  
Original: English

## Комитет по использованию космического пространства в мирных целях

Шестидесятая сессия

Вена, 7-16 июня 2017 года

### Проект доклада

Добавление

### Глава II

### Рекомендации и решения

#### A. Пути и средства сохранения космического пространства для мирных целей

1. В соответствии с пунктом 14 резолюции [71/90](#) Генеральной Ассамблеи Комитет продолжил рассмотрение в приоритетном порядке путей и средств сохранения космического пространства для мирных целей и рассмотрение в более широком плане темы космической безопасности и связанных с ней вопросов, которые могут быть полезными для обеспечения безопасного и ответственного проведения космической деятельности, включая рассмотрение путей содействия развитию международного, регионального и межрегионального сотрудничества в этой области.

2. В соответствии с решением, принятым Комитетом на пятьдесят девятой сессии в 2016 году, Секретариат предложил государствам – членам Комитета представить его шестидесятой сессии в 2017 году свои мнения по поводу мер транспарентности и укрепления доверия в космической деятельности, доклада Группы правительственных экспертов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космической деятельности ([A/68/189](#)) и документа [A/AC.105/1116](#) и рассмотреть эти вопросы в рамках пункта «Пути и средства сохранения космического пространства для мирных целей» ([A/71/20](#), пункт 272). В этой связи Комитету были представлены следующие документы:

а) доклад Генерального секретаря о мерах по обеспечению транспарентности и укреплению доверия в космической деятельности ([A/72/65](#));

б) записка Секретариата, содержащая мнения государств – членов Комитета по использованию космического пространства в мирных целях о мерах транспарентности и укрепления доверия в космической деятельности ([A/AC.105/1145](#) и Add.1);



с) записка Секретариата, содержащая мнения государств – членов Комитета по использованию космического пространства в мирных целях о мерах транспарентности и укрепления доверия в космической деятельности (A/AC.105/2017/CRP.19);

d) записка Секретариата, содержащая мнения государств – членов Комитета по использованию космического пространства в мирных целях о мерах транспарентности и укрепления доверия в космической деятельности (A/AC.105/2017/CRP.10);

e) документ зала заседаний, содержащий информацию об официальном визите в Китай Директора Управления Организации Объединенных Наций по вопросам космического пространства (10-24 апреля 2017 года) (A/AC.105/2017/CRP.11).

3. С заявлениями по этому пункту выступили представители Венесуэлы (Боливарианской Республики), Египта, Канады, Мексики, Российской Федерации, Соединенных Штатов, Южной Африки и Японии. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

4. Комитет заслушал сообщение представителя Канады на тему «Индекс космической безопасности 2017: доверие, прозрачность, подотчетность».

5. Некоторые делегации выразили мнение, что доклад Группы правительственных экспертов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космосе (A/68/189) и резолюция 69/38 Генеральной Ассамблеи, в которой Ассамблея рекомендовала государствам-членам продолжать рассматривать и осуществлять в максимально возможной и практически осуществимой степени меры транспарентности и укрепления доверия, предложенные в этом докладе, служат прочной основой для обмена информацией между государствами и улучшения взаимного понимания осуществляемой ими деятельности в космосе и будут способствовать предотвращению военной конфронтации и укреплению региональной и глобальной стабильности.

6. Некоторые делегации выразили мнение, что одной из приоритетных задач в этой области остается обеспечение ратификации и соблюдения основных договоров по космосу, а также имплементация этих договоров и других международных документов, включая Руководящие принципы предупреждения образования космического мусора, на национальном уровне. Было отмечено, что обмен информацией, особенно публикация национальных стратегий использования космического пространства, направление Генеральному секретарю Организации Объединенных Наций регистрационных данных о спутниках и заблаговременное уведомление о запуске спутников в соответствии с Гаагским кодексом поведения, представляют собой реальный способ подтвердить общую приверженность государств осуществлению рекомендаций Группы правительственных экспертов и обеспечить открытость и прозрачность их космической деятельности в интересах сохранения мирного характера использования космического пространства.

7. Некоторые делегации выразили мнение о необходимости разработать к 2018 году четкие, осуществимые и проверенные принципы обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности, которые могли бы стать первым шагом к укреплению правового режима космического пространства.

8. Некоторые делегации выразили мнение, что для сохранения космоса для мирных целей мировому сообществу требуется принять новые стандарты поведения в космосе, в частности стандарты транспарентности и доверия, которые будут подкреплять уже действующие международные стандарты, регулирующие деятельность в космосе, позволят углубить взаимопонимание и снизить напряженность и будут в конечном счете способствовать обеспечению безопасности, защищенности и устойчивости космической среды. Высказавшие эту точку зрения делегации также выразили мнение, что подобные меры

представляют собой практичный и действенный способ улучшить обмен информацией между государствами и снизить вероятность ошибок в расчетах из-за неверного представления о чужой космической деятельности и будут способствовать повышению уровня доверия между государствами в вопросах мирного использования космического пространства.

9. Было выражено мнение, что в 2014 году Комитет признал целесообразным провести углубленный обзор принципов и норм международного права, касающихся сохранения космического пространства для мирных целей, и что в этой связи Комитету следует поставить себе весьма конкретную задачу – проанализировать разные поведенческие ситуации и модели ответного поведения, относящиеся к самообороне в космосе, что будет иметь огромное практическое значение для всей дисциплины космической безопасности. Высказавшая эту точку зрения делегация также выразила мнение, что за основу для обсуждения этой темы можно было бы взять документ [A/AC.105/L.294](#) и содержащийся в нем вопросник и что было бы хорошо предложить государствам высказать свою точку зрения на то, каким образом Комитету следует организовать работу по обзору принципов и норм международного права, касающихся сохранения космического пространства для мирных целей, и более общему рассмотрению темы космической безопасности и связанной с нею вопросов.

10. Было выражено мнение, что в соответствии с мандатом, предоставленным Комитету резолюцией 1472 (XIV) А Генеральной Ассамблеи от 12 декабря 1959 года, в задачи Комитета входит содействие развитию международного космического сотрудничества с научно-технической и юридической стороны. Высказавшая эту мысль делегация также выразила мнение, что статус Комитета как вспомогательного или консультативного органа Генеральной Ассамблеи придает ему политический характер, поэтому ему следует заниматься не только обсуждением технических аспектов международного космического сотрудничества, но и объективным анализом других актуальных проблем, чтобы достойно выполнить свою обязанность перед человечеством.

11. Было выражено мнение, что Комитету следует в полной мере пользоваться тем обстоятельством, что он является частью системы Организации Объединенных Наций, и активно взаимодействовать и поддерживать связь со всеми членами этой системы для успешного достижения своей основной цели – поддержания мира и безопасности в космосе. Высказавшая эту точку зрения делегация также выразила мнение, что Комитету нужен четкий регламент работы, который позволит ему проявлять необходимую гибкость и обеспечивать оптимальные условия труда.

12. Некоторые делегации высказали мнение, что существующий правовой режим космического пространства недостаточен для предотвращения размещения вооружений в космосе и решения проблем космической среды и что для сохранения космического пространства для мирных целей важно продолжать работу по развитию международного космического права. Те же делегации выразили мнение, что для обеспечения мирного использования космического пространства и предотвращения его милитаризации требуется разработка международно-правовых документов, имеющих обязательную юридическую силу.

13. Было выражено мнение, что международное сотрудничество в мирном использовании космического пространства затрудняется из-за того, что некоторые космические технологии используются не в мирных целях, а, например, для разработки разведывательных спутников или перехвата сообщений с помощью спутников и что подобная деятельность является вторжением в частную жизнь, в то время как те же технологии было бы куда лучше использовать для борьбы с терроризмом и решения гуманитарных задач. Высказавшая эту точку зрения делегация также выразила мнение, что для сохранения мирной направленности деятельности по исследованию и использованию космического пространства необходимо и далее развивать такие аспекты международного сотрудничества, как участие в международных научных акциях, обмен спутни-

ковыми данными и оказание другим странам помощи в подготовке и обучении кадров и укреплении институционального потенциала.

14. Было выражено мнение, что некоторые действия государств могут спровоцировать новую гонку вооружений на Земле и в космосе, например односторонняя деятельность в космосе может вызвать напряженность и привести к возникновению у других стран ощущения вынужденной необходимости защищать свои космические активы или предполагаемые права, например в случае начала односторонней разработки природных ресурсов небесных тел или несанкционированного удаления космических объектов.

15. Некоторые делегации выразили мнение, что для сохранения мирного характера космической деятельности и предотвращения размещения вооружений в космосе Комитету необходимо содействовать налаживанию более тесного сотрудничества и связей в рамках всей системы Организации Объединенных Наций, в частности с Первым комитетом Генеральной Ассамблеи и Конференцией по разоружению. Высказавшие эту точку зрения делегации также выразили мнение, что Комитет обязан предлагать, подсказывать и изыскивать возможности для эффективного взаимодействия с этими органами в интересах формирования общего подхода к вопросу о подходящих путях и средствах сохранения космического пространства для мирных целей.

16. Было выражено мнение, что Комитет был создан исключительно для содействия развитию международного сотрудничества в использовании космического пространства в мирных целях и что вопросы разоружения целесообразнее рассматривать в рамках других форумов, таких как Первый комитет и Конференция по разоружению. Высказавшая эту точку зрения делегация также выразила мнение, что Комитету не нужно принимать никаких решений по поводу размещения оружия в космосе, поскольку для обсуждения темы разоружения есть достаточно других подходящих многосторонних механизмов.

17. Было выражено мнение, что рассмотрение темы предотвращения гонки вооружений в космосе Первым комитетом Генеральной Ассамблеи и Конференцией по разоружению не должно мешать обсуждению связанных с этой темой вопросов Комитетом по использованию космического пространства в мирных целях, поскольку в его обязанность входит укрепление международной основы исследования и использования космического пространства в мирных целях, а это подразумевает, помимо прочего, дальнейшее развитие международного космического права, включая в соответствующих случаях подготовку международных соглашений, регулирующих различные аспекты деятельности, связанной с мирным применением космической науки и техники.

18. Некоторые делегации приветствовали проведение совместных мероприятий Первым и Четвертым комитетами Генеральной Ассамблеи и выразили мнение, что Комитету по использованию космического пространства в мирных целях следует донести до Генеральной Ассамблеи мысль о том, что проведение подобных совещаний желательно ввести в постоянную практику в будущем.

19. Комитет с удовлетворением отметил продолжение работы в рамках ряда совместных проектов, осуществляемых на международном, региональном и межрегиональном уровнях различными субъектами, в том числе государствами и международными межправительственными и неправительственными организациями, и подчеркнул, что такое сотрудничество имеет жизненно важное значение для обеспечения мирного использования космического пространства и оказания содействия государствам в развитии собственного космического потенциала. В этой связи Комитет отметил важную роль двусторонних и многосторонних соглашений в содействии достижению общих целей в области космических исследований и осуществлению совместных и взаимодополняющих научных космических миссий.

20. Некоторые делегации выразили мнение, что важнейшая роль в укреплении и развитии сотрудничества и взаимодействия между странами, в частности в области научных и космических технологий, и обеспечении максимально эффективного использования космических ресурсов ради общего благосостояния, безопасности и долгосрочной устойчивости космической деятельности принадлежит Организации Объединенных Наций. Высказавшие эту точку зрения делегации также выразили мнение, что налаживание тесного сотрудничества должно стимулировать обмен информацией и активизацию технического сотрудничества между странами на основе принципов дружбы, равноправного партнерства и взаимного уважения.
21. Некоторые делегации высказали мнение, что Комитет играет важную роль в развитии сотрудничества между государствами в области космонавтики и является уникальным форумом для обмена информацией между государствами в этой области. Те же делегации выразили мнение, что в рамках мандата Комитета имеются реальные возможности для дальнейшего укрепления международного сотрудничества.
22. Комитет с удовлетворением отметил принятие Африканской космической политики и стратегии главами государств и правительств стран Африканского союза в ходе двадцать шестой очередной сессии Ассамблеи Африканского союза, прошедшей в Аддис-Абебе 30-31 января 2016 года. Это историческое событие ознаменовало собой первые конкретные шаги к реализации африканской космической программы в рамках Повестки дня Африканского союза на период до 2063 года.
23. Комитет отметил, что правительство Боливарианской Республики Венесуэла и Боливарианское агентство по космической деятельности проведут в Каракасе с 11 по 15 сентября 2017 года два параллельных мероприятия – восьмую Всеамериканскую конференцию по космосу и вторую Венесуэльскую конференцию по космическим технологиям.
24. Комитет также отметил, что 15-18 ноября 2016 года в Маниле была проведена двадцать третья сессия Азиатско-тихоокеанского регионального форума космических агентств на тему «Построение будущего с помощью космической науки и техники и инноваций». Двадцать четвертая сессия форума пройдет 14-17 ноября 2017 года в Бангалоре (Индия).
25. Комитет принял к сведению информацию о работе Азиатско-тихоокеанской организации космического сотрудничества в 2016 году в целях содействия социально-экономическому развитию в Азиатско-Тихоокеанском регионе.
26. Было выражено мнение, что международное сотрудничество в космической сфере должно быть открыто для всеобщего участия и учитывать уровень технического развития отдельных государств, особенно развивающихся государств, что должно способствовать обеспечению мирного характера использования космического пространства.
27. Комитет согласился, что благодаря своей работе в научно-технической и юридической областях и усилиям по содействию международному диалогу и обмену информацией по разным темам, касающимся исследования и использования космического пространства, он играет центральную роль в повышении степени прозрачности и доверия между государствами и обеспечении сохранения космического пространства для мирных целей.
28. Комитет рекомендовал продолжить рассмотрение вопроса о путях и средствах сохранения космического пространства для мирных целей в приоритетном порядке на своей шестьдесят первой сессии в 2018 году.

## **В. Доклад Научно-технического подкомитета о работе его пятьдесят четвертой сессии**

29. Комитет с удовлетворением принял к сведению доклад Научно-технического подкомитета о работе его пятьдесят четвертой сессии ([A/AC.105/1138](#)), в котором отражены результаты обсуждения пунктов повестки дня, рассмотренных Подкомитетом в соответствии с резолюцией 71/90 Генеральной Ассамблеи.

30. Комитет выразил признательность Тиаки Мукаи (Япония) за умелое руководство работой Подкомитета в ходе его пятьдесят четвертой сессии.

31. С заявлениями по этому пункту повестки дня выступили представители Австрии, Бельгии, Венесуэлы (Боливарианской Республики), Германии, Индии, Индонезии, Италии, Канады, Китая, Мексики, Российской Федерации, Соединенных Штатов, Судана, Чили, Швейцарии, Южной Африки и Японии. С заявлениями выступили также представитель Аргентины от имени Группы государств Латинской Америки и Карибского бассейна и представитель Коста-Рики от имени Группы 77 и Китая. Заявление по данному пункту сделал также наблюдатель от МАС. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

32. Комитет заслушал следующие доклады:

а) «Проект мониторинга столкновений с массивными объектами: анализ актуальности проблемы ликвидации космического мусора и возможных вариантов ее решения» (представитель МАПКБ);

б) «Космическая деятельность Италии: от базы в Малинди к космической экономике» (представитель Италии);

с) «Космос и крупные катастрофы» (представитель Соединенного Королевства).

### **1. Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники**

#### **а) Мероприятия Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники**

33. Комитет принял к сведению результаты обсуждения Подкомитетом пункта повестки дня, посвященного мероприятиям Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники, отчет о котором содержится в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1138](#), пункты 46-64).

34. Комитету были представлены следующие документы:

а) доклад о работе Практикума Организации Объединенных Наций/Исламской Республики Иран по вопросам использования космических технологий для мониторинга песчаных бурь и засухи в регионе Ближнего Востока, проведенного в Тегеране 5-9 ноября 2016 года ([A/AC.105/1132](#));

б) доклад о работе Практикума Организации Объединенных Наций/Непала по применению глобальных навигационных спутниковых систем, проведенного в Катманду 12-16 декабря 2016 года ([A/AC.105/1149](#)).

35. Комитет отметил, что приоритетными направлениями Программы являются мониторинг окружающей среды, рациональное использование природных ресурсов, применение спутниковой связи для целей дистанционного обучения и телемедицины, уменьшение опасности бедствий, использование глобальных навигационных спутниковых систем, Инициатива по фундаментальной космической науке, изменение климата, Инициатива по базовой космической техни-

ке, Инициатива по технологии полетов человека в космос, биоразнообразии и экосистемы.

36. Комитет принял к сведению содержащуюся в докладе Подкомитета информацию о мероприятиях Программы, проведенных в 2016 году и намеченных на 2017 год (A/AC.105/1138, пункты 49-54 и 58-59).

37. Комитет выразил признательность Управлению по вопросам космического пространства за успешное осуществление мероприятий Программы в условиях ограниченного финансирования. Комитет также выразил признательность правительствам и межправительственным и неправительственным организациям, которые участвовали в финансировании этих мероприятий. Комитет с удовлетворением отметил продвижение работы по осуществлению мероприятий Программы, запланированных на 2017 год.

38. Комитет вновь выразил беспокойство по поводу сохранения проблемы ограниченности финансовых средств, имеющихся на реализацию Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники, и призвал сообщество доноров оказать поддержку Программе путем предоставления добровольных взносов.

39. Комитет просил Управление продолжать сотрудничать с Научно-техническим подкомитетом в вопросах определения приоритетных направлений Программы. Комитет также отметил, что в своем заявлении Директор Управления в качестве эксперта по применению космической техники проинформировала Комитет о принятии ряда мер переходного характера в преддверии процесса ЮНИСПЕЙС+50 с целью совершенствования работы Управления по вопросам космического пространства и выработки для него более жизнеспособной программы создания потенциала.

40. Комитет с удовлетворением отметил, что с момента завершения его пятьдесят девятой сессии ряд государств-членов и организаций предложили предоставить дополнительные ресурсы на 2017 и 2018 годы.

41. Комитет с удовлетворением отметил, что страны, в которых расположены региональные центры подготовки в области космической науки и техники, связанные с Организацией Объединенных Наций, оказывают существенную финансовую и иную поддержку их деятельности.

42. Комитет отметил, что правительство Японии через Технологический институт Кюсю, а также Туринский политехнический институт и Институт высшего образования им. Марио Боэлла в сотрудничестве с Национальным институтом метрологических исследований продолжают предоставлять учащимся из развивающихся стран возможности получения долгосрочных стипендий в рамках Долгосрочной программы стипендий Организации Объединенных Наций и Японии для изучения наноспутниковых технологий и Долгосрочной программы стипендий Организации Объединенных Наций и Италии для изучения глобальных навигационных спутниковых систем и возможностей их прикладного применения, соответственно.

43. Комитет отметил, что Управление по вопросам космического пространства в сотрудничестве с Японским агентством аэрокосмических исследований (ДЖАКСА) предоставляет возможности вывода на орбиту спутников Cubesat с японского экспериментального модуля («Кибо») Международной космической станции на основе запроса предложений по программе «Кибо-CUBE». В настоящее время идет реализация проекта Найробийского университета, отобранного по итогам первого запроса предложений в 2016 году, а к августу 2017 года планируется завершить отбор проекта в рамках запроса предложений за 2017 год.

44. Комитет принял к сведению информацию о Программе стипендий на проведение экспериментов в башне для моделирования невесомости, учрежденной Управлением Организации Объединенных Наций по вопросам космического

пространства в сотрудничестве с Центром прикладных космических технологий и микрогравитации и Германским аэрокосмическим центром с целью предоставить студентам возможность изучения микрогравитации путем проведения экспериментов в башне для моделирования невесомости. В 2016 году в рамках этой программы был успешно осуществлен совместный проект Технологического института Коста-Рики и Университета Коста-Рики, а в данный момент проводится новый запрос предложений.

45. Комитет с удовлетворением отметил, что в рамках Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники по-прежнему уделяется большое внимание развитию и активизации сотрудничества с государствами-членами на региональном и глобальном уровнях в целях оказания поддержки региональным центрам подготовки в области космической науки и техники, связанным с Организацией Объединенных Наций.

46. Комитет выразил признательность Управлению по вопросам космического пространства за осуществление Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники и отметил важную роль этой Программы в деле содействия наращиванию потенциала в области практического применения космической науки и техники, особенно в развивающихся странах.

#### **b) Международная спутниковая система поиска и спасания**

47. Комитет с удовлетворением отметил, что в настоящее время членами Международной спутниковой системы поиска и спасания (КОСПАС-САРСАТ) являются 40 государств и две участвующие организации и что интерес к присоединению к этой программе в будущем проявили также другие стороны. Комитет с удовлетворением отметил, что обеспечить охват аварийных радиомаяков, установленных на борту морских и воздушных судов и используемых индивидуальными пользователями во всем мире, стало возможно благодаря созданию космического сегмента, состоящего из ретрансляторов, установленных на пяти спутниках на полярной орбите, пяти геостационарных спутниках и 32 недавно добавленных среднеорбитальных спутниках, предоставленных Индией, Канадой, Российской Федерацией, Соединенными Штатами и Францией вместе с Европейской организацией по эксплуатации метеорологических спутников, а также благодаря наземному сегменту, в создании которого участвовало еще 28 стран. Комитет также отметил, что в 2016 году благодаря полученной системой информации о бедствиях в ходе 850 поисково-спасательных операций во всем мире удалось спасти 2 100 человек.

#### **2. Космические технологии в интересах социально-экономического развития**

48. Комитет принял к сведению результаты обсуждения Подкомитетом пункта «Космические технологии в интересах социально-экономического развития», отчет о котором содержится в докладе Научно-технического подкомитета (A/AC.105/1138, пункты 65-80).

49. Комитет одобрил относящиеся к этому пункту рекомендации и решения Подкомитета и его Рабочей группы полного состава (A/AC.105/1138, пункт 80).

50. Комитету был представлен документ зала заседаний «The 'Dark and quiet skies' proposal as an initiative under the auspices of the Committee on the Peaceful Uses of Outer Space for protecting the environmental observing conditions for large astronomical observatories and world citizens, submitted by the International Astronomical Union» («„Темное и спокойное небо“: предложение Международного астрономического союза об осуществлении под эгидой Комитета по использованию космического пространства в мирных целях инициативы по защите условий наблюдения за окружающей средой для крупных астрономических обсерваторий и граждан мира») (A/AC.105/2017/CRP.24).



51. Комитет напомнил, что в резолюции 71/90 Генеральная Ассамблея вновь заявила о необходимости пропагандирования выгод, получаемых от космических технологий и их применения, в рамках крупных конференций и встреч на высшем уровне Организации Объединенных Наций, посвященных вопросам экономического, социального и культурного развития и смежным областям, и признала, что при разработке политики и программ действий и их осуществлении следует пропагандировать основополагающее значение космической науки и техники и их применения для процессов устойчивого развития на глобальном, региональном, национальном и местном уровнях, в том числе в рамках усилий, направленных на достижение целей этих конференций и встреч на высшем уровне, и реализации Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года.

52. Комитет отметил важную роль космических данных и технологий в сфере общественного здравоохранения и вновь подчеркнул важность работы Группы экспертов Научно-технического подкомитета по космосу и глобальному здравоохранению.

53. Комитет согласился с тем, что Управлению по вопросам космического пространства и МАС следует в ближайшие годы организовать совместный семинар/конференцию по общей теме светового загрязнения, и отметил, что провести у себя это мероприятие уже предложили Чили и Мексика.

54. Некоторые делегации выразили мнение, что изучение вопроса о том, каким образом космическая наука и техника и их применение могут способствовать осуществлению Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, должно и впредь оставаться одним из аспектов работы Комитета.

### **3. Вопросы, касающиеся дистанционного зондирования Земли с помощью спутников, включая его применение в интересах развивающихся стран и мониторинг окружающей среды Земли**

55. Комитет принял к сведению результаты обсуждения Подкомитетом вопросов, касающихся дистанционного зондирования Земли с помощью спутников, включая его применение в интересах развивающихся стран и мониторинг окружающей среды Земли, отчет о котором содержится в докладе Подкомитета (A/AC.105/1138, пункты 81-97).

56. Комитет также отметил, что с целью содействия более широкому использованию данных дистанционного зондирования в интересах социально-экономического и устойчивого развития, в частности на благо развивающихся стран, начата реализация нескольких международных и региональных инициатив.

57. В ходе обсуждения делегации провели обзор национальных и международных программ сотрудничества по использованию данных дистанционного зондирования. Были выделены несколько ключевых областей, в которых данные дистанционного зондирования по-прежнему имеют решающее значение для принятия обоснованных решений. К ним относятся, например, измерение состава атмосферы в поддержку мониторинга изменения климата, предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций и реагирование на них, управление природными ресурсами, картографирование лесного покрова, прогнозирование сельского хозяйства и управление им, картографирование инфраструктуры орошения, картографирование зон засухи и опустынивания, океанография и мониторинг температуры морской воды и уровня моря, составление кадастров прибрежных водотоков и заболоченных земель, мониторинг речных ресурсов, освоение водосборных бассейнов, исследование снежного и ледового покрова, включая составление кадастра и мониторинг ледниковых озер и водоемов, развитие сельских районов, городское планирование и общий мониторинг землепользования, включая выявление пахотных пустошей, продовольственная безопасность, здравоохранение, эпидемиологический мониторинг и содействие оказанию гуманитарной помощи и помощи в целях развития.

58. Комитет отметил, что возрастающее значение и более широкое применение технологий дистанционного зондирования и других видов применения космической науки и техники, более активное наращивание потенциала, в особенности в развивающихся странах, создают необходимость в обеспечении учета и применения этих технологий и решений в процессах планирования и принятия решений, касающихся развития. В этой связи некоторые делегации выразили поддержку инициатив, направленных на обеспечение более широкой доступности космических данных, предоставляемых на безвозмездной основе.

### **Космический мусор**

59. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся космического мусора, которые отражены в докладе Подкомитета (A/AC.105/1138, пункты 98-133).

60. Комитет с удовлетворением отметил решения и рекомендации Подкомитета по этому пункту (A/AC.105/1138, пункты 132-133).

61. Комитет с удовлетворением отметил, что в 2017 году отмечается десятая годовщина одобрения Генеральной Ассамблеей в ее резолюции 62/217 Руководящих принципов предупреждения образования космического мусора, принятых Комитетом по использованию космического пространства в мирных целях, и настоятельно призвал те страны, которые еще не сделали этого, рассмотреть вопрос о добровольном осуществлении этих Руководящих принципов.

62. Комитет с удовлетворением отметил, что многие государства и международные межправительственные организации уже принимают меры по недопущению засорения космического пространства в соответствии с Руководящими принципами предупреждения образования космического мусора, принятыми Комитетом, и/или Руководящими принципами предупреждения образования космического мусора, принятыми Межагентским координационным комитетом по космическому мусору (МККМ), и что другие государства разработали свои собственные стандарты по предупреждению образования космического мусора на основе этих руководящих принципов.

63. Кроме того, Комитет отметил, что некоторые государства используют Руководящие принципы предупреждения образования космического мусора, принятые Комитетом, и/или Руководящие принципы предупреждения образования космического мусора, принятые МККМ, Европейский кодекс поведения в отношении предупреждения образования космического мусора, стандарт 24113:2011 Международной организации по стандартизации («Космические системы: требования к предупреждению образования и ослаблению воздействия космического мусора») и рекомендацию Международного союза электросвязи ITU-R S.1003 («Защита геостационарной спутниковой орбиты как окружающей среды») в качестве справочных документов в своих системах правового регулирования национальной космической деятельности. Комитет также отметил, что некоторые государства взаимодействовали в рамках механизма поддержки космического наблюдения и слежения, финансируемого Европейским союзом, и в рамках осуществляемой Европейским космическим агентством программы обеспечения осведомленности об обстановке в космосе.

64. Комитет отметил рост числа государств, принимающих конкретные меры по предупреждению засорения космоса, в том числе такие, как совершенствование конструкции средств выведения и космических аппаратов, перевод спутников на более низкие орбиты, пассивизация, продление срока службы, операции после завершения программы полета и разработка специальных программных средств и моделей в целях предупреждения образования и защиты от космического мусора.

65. Некоторые делегации высказали мнение, что будущее космонавтики в значительной степени зависит от предупреждения образования и удаления космического мусора и что вопрос борьбы с космическим мусором следует и далее рассматривать в качестве одного из приоритетных вопросов.
66. Некоторые делегации высказали мнение, что проблема космического мусора должна решаться таким образом, чтобы не ставить под угрозу развитие космического потенциала развивающихся стран.
67. Некоторые делегации высказали мнение, что меры, принимаемые для решения проблемы космического мусора, не должны накладывать чрезмерного бремени на космические программы развивающихся стран.
68. Некоторые делегации высказали мнение о необходимости обнаружения, отслеживания, мониторинга и уменьшения космического мусора.
69. Было высказано мнение, что, поскольку значительная часть космического мусора на орбите образовалась в результате предыдущей деятельности крупных космических держав, они несут международную моральную ответственность за оказание помощи странам, начинающим осуществлять космические программы, в деле соблюдения руководящих принципов предупреждения образования космического мусора путем предоставления им систем оценки обстановки в космосе и анализа опасных сближений, а также финансовой помощи в целях покрытия дополнительных расходов развивающихся стран, связанных с изменением конструкций космических аппаратов.
70. Было высказано мнение, что для обеспечения общих взглядов, общих правил и объединенных усилий для решения такой проблемы, как увеличение количества космического мусора, и связанных с этим вопросов, необходимы международные усилия.
71. Было высказано мнение, что доклады и заявления по данному пункту повестки дня свидетельствуют о наличии целенаправленных исследовательских усилий по смягчению последствий, связанных с космическим мусором, для обеспечения более эффективной защиты будущих космических полетов.
72. Было высказано мнение о необходимости того, чтобы меры и процедуры, направленные на сведение к минимуму рисков аварий в космическом пространстве, не приводили к долгосрочным отрицательным последствиям для будущих запусков, осуществляемых новыми космическими державами, стремящимися к запуску в будущем космических объектов, и чтобы развивающиеся страны не были лишены возможности заниматься исследованиями и разработками на том основании, что такая деятельность может привести к увеличению космического мусора или создать опасность для объектов, уже находящихся в космосе.
73. Было высказано мнение, что всем государствам следует учитывать, что засоренность космоса отрицательно сказывается на устойчивости использования космического пространства, представляет опасность для космической деятельности и может ограничить возможности для эффективного ввода в действие и использования соответствующих космических средств.

## **5. Использование космических систем для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций**

74. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся использования космических систем для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, которые отражены в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1138](#), пункты 134-152).
75. Комитету был представлен доклад о работе Международного совещания экспертов Организации Объединенных Наций/Германии по глобальному партнерству в использовании космической техники для снижения риска бедствий, проведенного в Бонне, Германия, 1-2 декабря 2016 года ([A/AC.105/1148](#)).

76. Комитет с удовлетворением принял к сведению мероприятия, организуемые в рамках Платформы Организации Объединенных Наций для использования космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования (СПАЙДЕР-ООН) в целях содействия углублению понимания, признанию и участию стран в реализации путей обеспечения доступа к использованию всех видов космической информации и расширения возможностей ее использования в целях поддержки полного цикла мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций. В этой связи Комитет отметил информационный портал СПАЙДЕР-ООН ([www.un-spider.org](http://www.un-spider.org)), представляющий собой веб-платформу для размещения информации, обмена сообщениями и технологической поддержки, способствующей обмену информацией, обмену опытом, наращиванию потенциала и оказанию консультативно-технической поддержки.

77. Некоторые делегации призвали Управление по вопросам космического пространства активизировать через СПАЙДЕР-ООН деятельность по наращиванию потенциала путем организации консультативно-технических миссий и учебных программ, в частности в развивающихся странах, в целях повышения уровня готовности к опасности бедствий и принятию мер по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на национальном уровне.

78. В своем заявлении на 722-м заседании Комитета 7 июня 2017 года Директор Управления по вопросам космического пространства выразила признательность правительствам Австрии, Китая и Германии за их приверженность программе СПАЙДЕР-ООН и за поддержку этой программы с момента ее учреждения, в том числе посредством осуществления мероприятий в рамках СПАЙДЕР-ООН, координируемых отделениями СПАЙДЕР-ООН в Бонне (Германия), Вене и Пекине.

79. Комитет с удовлетворением отметил, что 6 июня 2017 года в Вене было проведено восьмое ежегодное координационное совещание региональных отделений поддержки программы СПАЙДЕР-ООН. В нем участвовали 27 представителей 11 региональных отделений поддержки. Эти отделения являются сильной опорой программы СПАЙДЕР-ООН и вносят свой вклад в ее деятельность, связанную с созданием потенциала, укреплением институциональной структуры и управлением знаниями.

80. Комитет отметил, что программа СПАЙДЕР-ООН проведет свою седьмую ежегодную конференцию в октябре 2017 года в Пекине в рамках одного из обязательств Управления по вопросам космического пространства, связанного с поддержкой осуществления Сендайской рамочной программы по снижению риска бедствий на 2015-2030 годы.

81. Комитет отметил также большую пользу проводимой государствами-членами работы по повышению доступности и расширению применения космических решений для поддержки мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, включая осуществление проекта «Сентинел-Азия» и координацию выполнения просьб в отношении наблюдения за чрезвычайными ситуациями через Азиатский центр по уменьшению опасности бедствий, работу службы картографирования чрезвычайных ситуаций Европейской программы наблюдения Земли («Коперникус») и деятельность Хартии о сотрудничестве в обеспечении скоординированного использования космических средств в случае природных или техногенных катастроф (именуемой также Международной хартией по космосу и крупным катастрофам).

## **6. Последние события, связанные с Глобальными навигационными спутниковыми системами**

82. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся последних событий, связанных с ГНСС, которые отражены в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1138](#), пункты 153-178).

83. Комитет с удовлетворением отметил, что 6-10 ноября 2016 года в Сочи, Российская Федерация, было проведено одиннадцатое совещание Международного комитета по глобальным навигационным спутниковым системам (МКГ) и семнадцатое совещание Форума поставщиков, организатором которых выступила Государственная корпорация по космической деятельности «Роскосмос» от имени правительства Российской Федерации. Комитет отметил, что двенадцатое совещание МКГ в 2017 году будет принимать у себя Япония.

84. Комитет отметил, что повестка дня совещания МКГ охватывала такие вопросы, как совместимость и взаимодополняемость спутниковых навигационных систем; системы координат и шкалы времени; улучшение характеристик ГНСС; и разработка новых навигационных услуг и возможностей. Было также отмечено, что МКГ активно работает над созданием взаимодополняющих зон обслуживания ГНСС и что благодаря взаимодополняемости всех систем удалось добиться почти 100-процентной доступности сигнала ГНСС.

85. Комитет отметил предложение МКГ о том, чтобы Подкомитет рассмотрел вопросы, касающиеся защиты частотного спектра ГНСС и обнаружения и подавления помех, в рамках существующего пункта повестки дня относительно последних событий, связанных с ГНСС. Комитет отметил также, что идея этого предложения заключается в том, чтобы привлечь к данной теме внимание государств – членов Комитета в рамках усилий по содействию эффективному использованию общедоступных услуг ГНСС мировым сообществом. В этой связи государствам-членам и постоянным наблюдателям Комитета было предложено принять участие в целенаправленном обмене информацией по этому пункту.

86. Комитет выразил признательность Управлению по вопросам космического пространства за его постоянную поддержку в качестве исполнительного секретариата МКГ и Форума поставщиков и за организацию практикумов и учебных курсов по вопросам, связанным с наращиванием потенциала в использовании сопряженных с ГНСС технологий в различных отраслях науки и промышленности, в том числе по вопросу возмущений космической погоды в ионосфере и их влияния на определение местоположения и навигацию.

87. Комитет с признательностью отметил денежные взносы Соединенных Штатов и Европейской комиссии в поддержку проводимых Управлением по вопросам космического пространства мероприятий, связанных с ГНСС, МКГ и Форумом поставщиков МКГ.

88. Комитет отметил, что Национальная комиссия по космической деятельности (КОНАЕ) проведет у себя в 2018 году в Кордове, Аргентина, практикум по вопросам применения ГНСС, посвященный укреплению потенциала в области развития технологий спутниковой навигации.

## **7. Космическая погода**

89. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся космической погоды, которые отражены в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1138](#), пункты 179-201).

90. Комитет приветствовал тот факт, что Группа экспертов по космической погоде, которая была определена в качестве механизма достижения целей в рамках приоритетной темы 4 ЮНИСПЕЙС+50, под руководством Канады и при оперативной функциональной поддержке со стороны Управления по вопросам космического пространства, предприняла шаги во взаимодействии с Управлением для согласования своего плана работы с целями приоритетной темы 4 и приступила к разработке стратегии с учетом своей межсессионной работы.

91. Комитет отметил, что Группа экспертов провела совещания в рамках пятьдесят четвертой сессии Научно-технического подкомитета в 2017 году, а также в межсессионный период 27-28 апреля 2017 года в Вене для продолжения работы по достижению целей приоритетной темы 4.

92. Комитет также отметил, что Управление согласовало свои мероприятия, связанные с космической погодой, которые оно проводит в рамках работы по созданию потенциала, и мероприятия, проводимые им в качестве исполнительного секретариата (МКГ).

93. Комитет с удовлетворением отметил ряд всемирных конференций и практикумов по космической погоде, проведенных или запланированных к проведению, в том числе практикум Организации Объединенных Наций/Соединенных Штатов Америки под названием «Международная инициатива по космической погоде: десятилетие после проведения Международного гелиофизического года в 2007 году», который будет проведен в Бостоне, Соединенные Штаты, 31 июля – 4 августа 2017 года.

## 8. Объекты, сближающиеся с Землей

94. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся объектов, сближающихся с Землей, которые отражены в докладе Подкомитета (A/AC.105/1138, пункты 202-218).

95. Комитет с удовлетворением отметил работу, проводимую Международной сетью оповещения об астероидах (МСОА) и Консультативной группой по планированию космических миссий (КГПКМ), как это отражено в докладах об их деятельности пятьдесят четвертой сессии Научно-технического подкомитета (A/AC.105/1138, пункты 205-210).

96. Комитет с удовлетворением отметил прогресс, достигнутый МСОА и КГПКМ в области развития международного сотрудничества в деле уменьшения потенциальной угрозы столкновения с объектами, сближающимися с Землей, что требует от международного сообщества принятия коллективных мер в интересах обеспечения безопасности населения. В этой связи МСОА и КГПКМ заключили начальные соглашения относительно предложенных критериев и пороговых показателей для мер реагирования на столкновения, которые были представлены Научно-техническому подкомитету на его пятьдесят четвертой сессии (см. A/AC.105/C.1/2017/CRP.25).

97. Комитет отметил, что при содействии Управления по вопросам космического пространства в рамках пятьдесят четвертой сессии 1 февраля 2017 года было проведено восьмое совещание КГПКМ. Комитет отметил также, что созданная КГПКМ в 2016 году Специальная рабочая группа по юридическим вопросам провела свое первое совещание 2 февраля 2017 года в рамках пятьдесят четвертой сессии Подкомитета для обсуждения своего круга ведения, определения и согласования своего плана работы, в частности в том, что касается решения возможных юридических вопросов, связанных с пунктами плана работы КГПКМ.

98. Комитет отметил, что МСОА и Управление по вопросам космического пространства выступили с инициативой создания интерфейса для общего общения людей по тематике объектов, сближающихся с Землей, а также для общения с государствами-членами в случае предупреждения о столкновении.

99. На своем 722-м заседании Комитета директор Управления по вопросам космического пространства сообщила Комитету о том, что Управление по вопросам космического пространства выполняет функции постоянного секретариата КГПКМ в соответствии с резолюцией 71/90 Генеральной Ассамблеи и что в связи с этим КГПКМ и Управлению следует окончательно доработать механизмы финансирования.

100. Комитет отметил также, что следующие совещания руководящего комитета МСОА и КГПКМ будут проведены 10-12 октября 2017 года в Тулузе, Франция.

101. Комитет также отметил, что 30 июня 2017 года будет отмечаться Международный день астероида, провозглашенный Генеральной Ассамблеей в своей резолюции 71/90 в целях повышения информированности общественности об опасности столкновения с астероидами.

## 9. Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве

102. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся ядерных источников энергии в космическом пространстве, которые отражены в докладе Подкомитета (A/AC.105/1138, пункты 219-237).

103. Комитет одобрил доклад и рекомендации Подкомитета и Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве, которая была вновь созвана под председательством Сэма А. Харбисона (Соединенное Королевство), включая многолетний план работы Рабочей группы (A/AC.105/1138, пункт 237, и приложение II).

104. Комитету был представлен документ под названием «Доклад о ходе осуществления Рамок обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии в космическом пространстве и рекомендации относительно будущей работы» (A/AC.105/C.1/112), который был подготовлен Рабочей группой в соответствии с ее многолетним планом работы на период 2010-2015 годов, принятым Подкомитетом на его сорок седьмой сессии в 2010 году (A/AC.105/958, пункт 134, и приложение II, пункт 8) и продленным Подкомитетом до 2017 года на его пятьдесят первой сессии в 2014 году (A/AC.105/1065, пункт 187, и приложение II, пункт 9).

105. Комитет подчеркнул пользу и важность осуществления Рамок обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии в космическом пространстве, совместно разработанных Подкомитетом и Международным агентством по атомной энергии.

106. Некоторые делегации высказали мнение, что вопросу использования ядерных источников энергии на околоземных орбитах, в частности на геостационарной орбите и низкой околоземной орбите, следует уделять более пристальное внимание для решения проблемы возможных столкновений на орбите космических объектов с ядерными источниками энергии на борту и урегулирования происшествий или чрезвычайных ситуаций, которые могли бы возникнуть в результате аварийного возвращения таких объектов в атмосферу Земли и их падения на ее поверхность, а также последствий такого события для здоровья и жизни людей и для экосистемы. Делегации, которые высказали это мнение, отметили также, что этим вопросам более пристальное внимание следует уделять в рамках надлежащих стратегий, долгосрочного планирования и регулирования, включая Рамки обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии в космическом пространстве.

## 10. Долгосрочная устойчивость космической деятельности

107. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся долгосрочной устойчивости космической деятельности, которые отражены в докладе Подкомитета (A/AC.105/1138, пункты 238-273).

108. Комитет одобрил принятие по этому пункту рекомендаций и решений Подкомитета относительно Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности, которая была вновь созвана под председательством Петера Мартинеса (Южная Африка) (A/AC.105/1138, пункт 273).

109. Комитету были представлены следующие документы:

а) рабочий документ, подготовленный Председателем Рабочей группы, под названием «Набросок доклада Рабочей группы по долгосрочной устойчи-

ности космической деятельности» (A/AC.105/C.1/L.357), который был представлен Подкомитету на его пятьдесят четвертой сессии;

b) записка Секретариата под названием «Руководящие принципы обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности» (A/AC.105/L.308);

c) рабочий документ, представленный Российской Федерацией, под названием «Соображения, предназначенные для содействия углубленному и упорядоченному пониманию реальных масштабов проблем и функциональных аспектов решений в области обмена информацией о ситуации в космосе в контексте принятия решения об учреждении рабочей группы по улучшению обмена информацией по объектам и событиям в космическом пространстве» (A/AC.105/L.310), который был представлен Подкомитету на его пятьдесят четвертой сессии в качестве документа зала заседаний A/AC.105/C.1/2017/CRP.27;

d) документ зала заседаний, подготовленный Председателем Рабочей группы, под названием «Guidelines for the long-term sustainability of outer space activities» (A/AC.105/2017/CRP.23), который содержит предложения в отношении определения структуры работы Рабочей группы;

e) рабочий документ, подготовленный Председателем Рабочей группы, под названием «Guidelines for the long-term sustainability of outer space activities» (A/AC.105/2017/CRP.26), который отражает предложенные изменения к руководящим принципам, которые обсуждались на текущей сессии Комитета.

110. Комитет пришел к выводу о важности завершения работы над сборником руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности для принятия Комитетом и передачи Генеральной Ассамблее в 2018 году, что будет совмещено с проведением ЮНИСПЕЙС+50.

111. Комитет отметил, что Рабочая группа провела продуктивное межсессионное совещание 5-6 июня непосредственно перед открытием нынешней сессии Комитета. В этой связи Комитет с удовлетворением отметил, что место проведения совещания 5 июня было обеспечено Постоянным представительством Японии.

112. Комитет отметил, что в ходе текущей сессии Рабочая группа провела совещание, обеспеченное синхронным переводом, и что Председатель Рабочей группы и заинтересованные делегации проводили интенсивные неофициальные консультации с целью дальнейшего продвижения их работы по преамбуле и проектам руководящих принципов.

113. Комитет отметил, что с учетом большого объема работы Рабочей группы и остающегося в ее распоряжении ограниченного рабочего времени в рамках продленного плана (A/71/20, пункт 137) Рабочая группа рассматривала также преамбулу и некоторые руководящие принципы в небольших официальных редакционных группах в ходе текущей сессии Комитета, с тем чтобы ускорить свою работу. Комитет отметил также, что результаты работы этих небольших неофициальных редакционных групп были затем рассмотрены в ходе многосторонних неофициальных консультаций, с тем чтобы максимальное число делегаций имело возможность рассмотреть все предложения и высказать по ним свои мнения.

114. Комитет отметил, что в ходе текущей сессии были подробно обсуждены нижеследующие руководящие принципы и что самые последние варианты обновленных текстов отражены в документе зала заседаний A/AC.105/2017/CRP.26:

a) руководящий принцип 6: Совершенствование практики регистрации космических объектов;



- b) руководящий принцип 7: Принятие обязательства в рамках национальной правовой системы и/или основ политики осуществлять космическую деятельность в мирных целях;
- c) руководящий принцип 11<sup>1</sup>: Предоставление обновляемой контактной информации и обмен информацией о космических объектах и событиях на орбите;
- d) руководящий принцип 14: Проведение оценки вероятности сближения космических объектов на всех орбитальных этапах управляемого полета;
- e) руководящий принцип 15: Разработка практических подходов к проводимой до запусков оценке возможных сближений запускаемых космических объектов с космическими объектами, уже находящимися в околоземном космическом пространстве;
- f) руководящий принцип 24<sup>1</sup>: Обмен опытом, имеющим отношение к долгосрочной устойчивости космической деятельности, и разработка в соответствующих случаях новых процедур для обмена информацией;
- g) руководящий принцип 30: Рассмотрение подходов к проектированию и эксплуатации малоразмерных космических объектов;
- h) руководящий принцип 31: [Снижение] [Принятие мер по учету] рисков, связанных с неконтролируемым возвращением в атмосферу космических объектов;
- i) руководящий принцип 32<sup>1</sup>: Соблюдение мер предосторожности при использовании источников лазерного излучения, проходящего через космическое пространство.

115. Комитет отметил, что делегации представили на рассмотрение предложение об объединении руководящего принципа 20, руководящего принципа 21 и трех пунктов руководящего принципа 22.

116. Комитет просил по завершении нынешней сессии Комитета обеспечить перевод содержания документа зала заседаний A/AC.105/2017/CRP.26 на шесть официальных языков Организации Объединенных Наций.

117. Комитет отметил, что пятое межсессионное совещание Рабочей группы пройдет в Вене в период сентября/октября 2017 года, и просил Председателя и Секретариат принять необходимые меры в кратчайшие возможные сроки.

118. Комитет отметил, что с целью ускорения своей работы Рабочая группа просила Председателя подготовить после завершения текущей сессии Комитета упорядоченный вариант текста преамбулы с учетом мнений и замечаний всех заинтересованных делегаций. В этой связи Комитет отметил, что Рабочая группа решила представить эти соответствующие мнения делегаций в электронном виде Председателю и Секретариату не позднее 31 июля 2017 года. Комитет отметил, что эти неофициальные документы, отражающие мнения относительно преамбул, будут затем размещены на специальной веб-странице Рабочей группы. Комитет также отметил, что Рабочая группа решила использовать вышеуказанный текст преамбулы, который будет подготовлен Председателем, в качестве отправного пункта для обсуждения преамбулы на пятом межсессионном совещании Рабочей группы.

---

<sup>1</sup> Подробно обсудив этот руководящий принцип, Рабочая группа решила отложить его дальнейшее обсуждение впредь до согласования преамбулы и окончательного варианта сборника.

**11. Изучение физической природы и технических характеристик геостационарной орбиты и вопросов ее использования и применения, в частности для целей космической связи, а также других вопросов, касающихся достижений в области космической связи, с уделением особого внимания потребностям и интересам развивающихся стран без ущерба для роли Международного союза электросвязи**

119. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся изучения физической природы и технических характеристик геостационарной орбиты и вопросов ее использования и применения, в частности для целей космической связи, а также других вопросов, касающихся достижений в области космической связи, с уделением особого внимания потребностям и интересам развивающихся стран без ущерба для роли МСЭ, которые отражены в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1138](#), пункты 274-285).

120. Некоторые делегации высказали мнение, что использование геостационарной орбиты – ограниченного природного ресурса, которому явно грозит чрезмерное насыщение, – должно быть рациональным, эффективным и экономичным в соответствии с Регламентом радиосвязи МСЭ, чтобы обеспечить справедливый доступ к этим орбитам и частотам разным странам или группам стран с учетом особых потребностей развивающихся стран и географического положения некоторых стран. Эти делегации подчеркнули, что геостационарная орбита не подлежит национальному присвоению ни путем провозглашения суверенитета, ни путем использования, ни путем многократного использования или оккупации, ни любыми другими средствами и что ее использование регулируется применимым международным правом, включая Договор по космосу и документы и регламенты МСЭ.

121. Некоторые делегации высказали мнение, что геостационарная орбита обеспечивает уникальные возможности доступа к связи и информации, в частности для оказания развивающимся странам помощи в реализации социальных программ и образовательных проектов и распространении знаний, а также при оказании медицинской помощи. В этой связи эти делегации сочли, что для обеспечения устойчивой деятельности на геостационарной орбите необходимо сохранять этот вопрос в повестке дня Подкомитета.

**12. Проект предварительной повестки дня пятьдесят пятой сессии Научно-технического подкомитета**

122. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся проекта предварительной повестки дня его пятьдесят пятой сессии, которые отражены в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1138](#), пункты 286-292).

123. Комитет одобрил относящиеся к этому пункту рекомендации и решения Подкомитета ([A/AC.105/1138](#), пункты 287-292).

124. На основе обсуждений, состоявшихся в Подкомитете на его пятьдесят четвертой сессии, Комитет решил, что Подкомитету на его пятьдесят пятой сессии следует рассмотреть следующие пункты:

1. Утверждение повестки дня
2. Выборы Председателя
3. Заявление Председателя
4. Общий обмен мнениями и краткое ознакомление с представленными докладами о деятельности государств
5. Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники

6. Космические технологии в интересах устойчивого социально-экономического развития
7. Вопросы, касающиеся дистанционного зондирования Земли с помощью спутников, включая его применение в интересах развивающихся стран и мониторинг окружающей среды Земли
8. Космический мусор
9. Использование космических систем для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций
10. Последние разработки в сфере глобальных навигационных спутниковых систем
11. Космическая погода
12. Объекты, сближающиеся с Землей
13. Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве  
(Работа, предусмотренная на 2018 год, в соответствии с многолетним планом работы Рабочей группы ([A.AC.105/1138](#), пункт 237, и приложение II, пункт 9))
14. Долгосрочная устойчивость космической деятельности  
(Работа, предусмотренная на 2018 год в соответствии с продленным многолетним планом работы Рабочей группы ([A/71/20](#), пункт 137))
15. Изучение физической природы и технических характеристик геостационарной орбиты и вопросов ее использования и применения, в частности для целей космической связи, а также других вопросов, касающихся достижений в области космической связи, с уделением особого внимания потребностям и интересам развивающихся стран без ущерба для роли Международного союза электросвязи  
(Отдельный вопрос/пункт для обсуждения)
16. Проект предварительной повестки дня пятьдесят шестой сессии Научно-технического подкомитета, включая определение тем для рассмотрения в качестве отдельных вопросов/пунктов для обсуждения или в соответствии с многолетними планами работы.

125. Подкомитет решил, что на пятьдесят пятой сессии Научно-технического подкомитета следует вновь созвать Рабочую группу полного состава, Рабочую группу по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве и Рабочую группу по долгосрочной устойчивости космической деятельности.