



**Комитет по использованию космического  
пространства в мирных целях**  
Научно-технический подкомитет  
Пятьдесят седьмая сессия  
Вена, 3–14 февраля 2020 года

## Проект доклада

### Х. Долгосрочная устойчивость космической деятельности

1. В соответствии с резолюцией [74/82](#) Генеральной Ассамблеи Подкомитет рассмотрел пункт 13 повестки дня, озаглавленный «Долгосрочная устойчивость космической деятельности».
2. С заявлениями по пункту 13 повестки дня выступили представители Австралии, Австрии, Германии, Израиля, Индии, Индонезии, Канады, Колумбии, Коста-Рики, Новой Зеландии, Пакистана, Российской Федерации, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Франции, Швейцарии и Японии. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.
3. Подкомитет заслушал следующие научно-технические презентации:
  - a) «Групповой проект МКУ “Устойчивая Луна”» (наблюдатель от МКУ);
  - b) «Повышение ресурсной устойчивости планеты Земля на основе анализа данных радиолокатора с синтезированной апертурой (РСА)» (представитель Израиля);
  - c) «Влияние мегагруппировок спутников связи на астрономию» (наблюдатель от МАС);
  - d) «Снижение загрязняющих выбросов для защиты лунных миссий в прошлом, настоящем и будущем» (наблюдатель от организации «Лунное наследие для всего человечества»);
  - e) «Позиция МАПКБ по вопросам предупреждения образования космического мусора» (наблюдатель от МАПКБ);
  - f) «Деятельность Объединенных Арабских Эмиратов по укреплению потенциала и международному сотрудничеству в рамках космических проектов» (представитель Объединенных Арабских Эмиратов).
4. Подкомитету были представлены следующие документы:
  - a) документ зала заседаний “Proposal by Switzerland: concerning the newly established working group on the long-term sustainability of outer space activities” (Предложение Швейцарии относительно вновь созданной Рабочей группы



по долгосрочной устойчивости космической деятельности) (A/AC.105/C.1/2020/CRP.4);

b) документ зала заседаний “Proposal by Canada, Japan and the United States of America for the establishment of a working group under the agenda item on the long-term sustainability of outer space activities of the Scientific and Technical Subcommittee” (Предложение Канады, Соединенных Штатов Америки и Японии об учреждении рабочей группы по пункту повестки дня Научно-технического подкомитета, касающемуся долгосрочной устойчивости космической деятельности) (A/AC.105/C.1/2020/CRP.5);

c) документ зала заседаний “Proposal by the United Arab Emirates” (Предложение Объединенных Арабских Эмиратов) (A/AC.105/C.1/2020/CRP.6);

d) документ зала заседаний “Proposal by Japan: concerning the Bureau of the new working group on the long-term sustainability of outer space activities” (Предложение Японии относительно бюро новой Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности) (A/AC.105/C.1/2020/CRP.7);

e) документ зала заседаний “Proposal by India” (Предложение Индии) (A/AC.105/C.1/2020/CRP.8);

f) документ зала заседаний “Proposal submitted by the Delegation of the People’s Republic of China on the Terms of Reference, Methods of Work and Workplan of the Newly Established Working Group on the Long-term Sustainability of Outer Space Activities (LTSWG 2.0)” (Предложение Китая относительно круга ведения, методов и плана работы вновь созданной Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности) (A/AC.105/C.1/2020/CRP.9);

g) документ зала заседаний “Proposal by the United Arab Emirates” (Предложение Объединенных Арабских Эмиратов) (A/AC.105/C.1/2020/CRP.10);

h) документ зала заседаний, представленный Объединенными Арабскими Эмиратами, “Proposal on a Voluntary Implementation Reporting Survey for the Guidelines related to Long-term Sustainability of Outer Space Activities” (Предложение Объединенных Арабских Эмиратов о проведении добровольного обследования для представления докладов об осуществлении Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности) (A/AC.105/C.1/2020/CRP.12);

i) документ зала заседаний “Voluntary Implementation of the Guidelines for the Long-term Sustainability of Outer Space Activities and Proposed Reporting Approach by the United Kingdom” (Добровольное осуществление Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности и предлагаемый Соединенным Королевством подход к представлению сообщений) (A/AC.105/C.1/2020/CRP.15).

5. Подкомитет приветствовал принятие Комитетом на его шестьдесят второй сессии Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/74/20, приложение II), а также принятие Комитетом на той же сессии решения учредить в соответствии с пятилетним планом работы рабочую группу по пункту повестки дня Научно-технического подкомитета, касающемуся долгосрочной устойчивости космической деятельности.

6. Подкомитет напомнил о решении Комитета о том, что выборы в бюро рабочей группы по пункту повестки дня, касающемуся долгосрочной устойчивости космической деятельности, будут проведены в начале пятьдесят седьмой сессии Подкомитета из кандидатур, которые будут представлены Секретариату и информация о которых будет распространена Секретариатом в межсессионный период, и что бюро рабочей группы возглавит ее работу на пятьдесят седьмой сессии с целью разработки на пятьдесят седьмой сессии а) круга ведения; б) методов работы, включая способы сбора материалов неправительственных организаций, промышленных кругов и частного сектора через государства — члены Комитета; и с) плана работы рабочей группы.

7. Подкомитет с удовлетворением отметил представление в межсессионный период кандидатур в состав бюро делегациями Индии, Объединенных Арабских Эмиратов, Швейцарии и Японии.
8. Подкомитет отметил также, что на полях пятьдесят седьмой сессии с заинтересованными делегациями были проведены широкие неофициальные консультации относительно избрания бюро. В этой связи Подкомитет с признательностью отметил усилия делегации Южной Африки по выполнению председательских функций в ходе этих неофициальных консультаций.
9. Подкомитет отметил, что на нынешней сессии он не смог избрать бюро рабочей группы по пункту повестки дня, касающемуся долгосрочной устойчивости космической деятельности, что рабочая группа не проводила заседаний в ходе этой сессии и что круг ведения, методы работы и план работы не были разработаны. При этом Подкомитет решил, что в бюро рабочей группы должен быть один Председатель и один заместитель Председателя.
10. Было высказано мнение, что достигнутый консенсус по своду опирающихся на передовую практику технических Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности свидетельствует о способности всех государств — членов Комитета совместно работать над сохранением космоса на благо человечества и что проделанная для этого работа стала отличным и необходимым проявлением космической дипломатии и способствовала повышению транспарентности и укреплению доверия между государствами — членами Комитета.
11. Было высказано мнение, что в 21 принятом руководящем принципе воплощена передовая практика безопасного и ответственного использования космического пространства и что их принятие — это важный шаг к обеспечению возможности для всех государств и далее на долгосрочной основе получать выгоды от использования космического пространства.
12. Было высказано мнение, что принятые Комитетом в 2019 году преамбула и 21 руководящий принцип имеют важное значение, но представляют собой лишь первый шаг к обеспечению безопасных и устойчивых условий для использования космического пространства в мирных целях и что было бы полезно обмениваться национальным опытом их осуществления с указанием областей, по которым требуется дальнейшая работа, в том числе путем обновления соответствующих руководящих принципов. По мнению высказавшей эту точку зрения делегации, преамбула и 21 руководящий принцип, несмотря на их принятие, все-таки не учитывают всех соответствующих рисков для долгосрочной устойчивости космической деятельности.
13. Некоторые делегации высказали мнение, что необходимо продолжать аналитическую работу и разрабатывать новые руководящие принципы обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности и что хорошей основой для такой работы уже являются тексты, по которым предыдущая Рабочая группа по долгосрочной устойчивости космической деятельности не смогла достичь консенсуса.
14. Некоторые делегации высказали мнение, что теперь, после многолетней напряженной работы по разработке Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности, государствам следует сосредоточить свои усилия на их осуществлении.
15. Некоторые делегации высказали мнение, что Комитету следует быть главной площадкой для продолжения институционального диалога по вопросам, касающимся осуществления и обзора 21 принятого руководящего принципа.
16. Некоторые делегации высказали мнение о важности координации и построения работы по теме долгосрочной устойчивости космической деятельности таким образом, чтобы обеспечивался учет мнений и технической экспертизы представителей промышленности и частного сектора.
17. Было высказано мнение, что во избежание фрагментарного управления космической деятельностью государствам необходим скоординированный

подход к добровольному применению на национальном уровне 21 принятого руководящего принципа, особенно учитывая их необязательный характер.

18. Подкомитет отметил ряд мер, которые были приняты или принимаются для осуществления Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности. К этим мерам относятся, в частности, проведение обзора и обновление соответствующего внутреннего законодательства, регистрация космических объектов, направление предварительных уведомлений о запусках, разработка стандартов технического обслуживания на орбите, операций сближения и работы в непосредственной близости от космических объектов, выполнение директив, касающихся национальной космической политики, извещение о принципах выдачи разрешений на запуск полезной нагрузки, приложение частным сектором усилий по разработке и поддержке комплекса передовых практик обеспечения безопасности космических полетов, а также разработка и использование экологически безопасного ракетного топлива для поддержки устойчивого освоения космоса.

19. Подкомитет отметил также такие различные инициативы, связанные с реализацией Руководящих принципов, как создание Сети по отслеживанию и анализу космических объектов (НЕТРА) — системы отслеживания и оценки космических объектов для расширения возможностей наблюдения за космическим мусором; новая инициатива Азиатско-тихоокеанского регионального форума космических агентств, направленная на углубление понимания космического права и укрепление способности разрабатывать и пересматривать национальное космическое законодательство и национальную космическую политику; начало осуществления проекта Управления по вопросам космического пространства под названием «Космическое право для новых участников космической деятельности: содействие ответственному осуществлению национальной космической деятельности»; и осуществление Индийской организацией космических исследований направленной на создание потенциала программы по обучению созданию наноспутников «Юниспейс» (ЮННАТИ).

20. Подкомитет с удовлетворением отметил проведение на полях пятьдесят седьмой сессии организованного ФБМ параллельного мероприятия по теме «Возможности и проблемы международного сотрудничества в осуществлении Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости». В ходе обсуждения в рамках этого мероприятия был рассмотрен различный опыт, касающийся разрешения и осуществления космической деятельности и надзора над ней.

21. Было высказано мнение, что существует необходимость в изучении средств и инструментов, учитывающих особые потребности развивающихся стран при осуществлении Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности, а также в формировании соответствующего потенциала. По мнению высказавшей эту точку зрения делегации, соответствующие процессы обеспечения долгосрочной устойчивости должны учитывать потребности делегаций небольших стран и мнения государств, только начинающих осуществлять космическую деятельность.

22. Было высказано мнение, что Руководящие принципы обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности не должны стать для стран, традиционно являющихся разработчиками и пользователями космических технологий, инструментом установления ограничений для других государств, стремящихся создавать и использовать космическую технику.

23. Было высказано мнение, что целью Руководящих принципов должно быть создание функционально стабильной и безопасной среды, сохраняемой для мирных целей и открытой для международного сотрудничества нынешнего и будущих поколений в интересах всех стран, независимо от степени их экономического или научного развития, без какой бы то ни было дискриминации и с должным учетом принципа справедливости.

24. Было высказано мнение, что существует необходимость в рассмотрении возможных отрицательных последствий космической деятельности для окружающей среды, что для защиты космического пространства от засорения

государствам необходимо работать сообща и что не следует искусственно разделять земную среду и космическую среду, поскольку обе нуждаются в защите.

25. Было высказано мнение, что для обеспечения будущим поколениям возможности пользоваться благами космической деятельности необходимо сохранить космическую среду для использования в мирных целях и что нельзя допустить размещение в космосе оружия любого вида.

26. Было высказано мнение, что существует необходимость в принятии срочных мер с целью предотвратить превращение космического пространства в новую арену конфликтов и гонки вооружений, угрожающих региональному и международному миру и безопасности, а также долгосрочной устойчивости космической деятельности. Делегация, высказавшая эту точку зрения, призвала ответственные космические державы взять на себя обязательство не размещать первыми оружие в космическом пространстве.

---