



**Комитет по использованию космического  
пространства в мирных целях**  
Научно-технический подкомитет  
Шестидесятая сессия  
Вена, 6–17 февраля 2023 года

## Проект доклада

Добавление

### **XIII. Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве**

1. В соответствии с резолюцией [77/121](#) Генеральной Ассамблеи Подкомитет рассмотрел пункт 15 повестки дня «Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве».
2. С заявлениями по пункту 15 повестки дня выступили представители Венесуэлы (Боливарианская Республика), Индонезии, Китая, Российской Федерации, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов и Франции. Заявление сделал также наблюдатель от ЕКА. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.
3. Подкомитет приветствовал то, что государства и одна международная межправительственная организация разрабатывают нормативно-правовые документы — и предусматривают разработку дополнительных документов — по безопасному использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве с учетом содержания и требований Принципов, касающихся использования ядерных источников энергии в космическом пространстве, и Рамок обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии в космическом пространстве, которые были разработаны совместно Подкомитетом и МАГАТЭ.
4. Некоторые делегации высказали мнение, что Принципы и Рамки обеспечения безопасности представляют собой всеобъемлющую основу для поддержки безопасного использования ядерных источников энергии в космическом пространстве и что рекомендации, содержащиеся в Рамках обеспечения безопасности, позволили выработать новые подходы к повышению безопасности, учитывающие непрерывное развитие знаний и практики со времени принятия Принципов. По мнению делегаций, высказавших эту точку зрения, практическое применение Рамок обеспечения безопасности отвечает предусмотренным в Принципах целям безопасности, и, следовательно, Рамки являются достаточным руководством к действию для государств и международных межправительственных организаций.



5. Некоторые делегации высказали мнение, что благодаря использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве появились возможности для исследования Солнечной системы, проведения наблюдений и изучения далеких темных небесных тел, которые в противном случае были бы недостижимы. Точно так же вступление в новую эпоху освоения космоса зависит от решений, характеризующихся высоким массовым совершенством и большим энергетическим потенциалом, которые необходимы для энергообеспечения аппаратов в дальнем космосе, функционирования в суровых условиях и повышения гибкости миссий; поэтому использование ядерных источников энергии в качестве двигательных установок космических аппаратов открывает широкие возможности для миссий по доставке экипажей и грузов на Марс и для научно-исследовательских миссий за пределами Солнечной системы, поскольку обеспечивает более высокую скорость и надежность пилотируемых космических кораблей и автоматических зондов.
6. Было высказано мнение, что безопасность должна быть ключевым аспектом и неотъемлемой частью проектирования космических аппаратов, использующих ядерные источники энергии и ядерно-энергетические установки, на всех этапах их жизненного цикла. Делегация, высказавшая это мнение, подтвердила важность строгого соблюдения Принципов, принятых Генеральной Ассамблеей консенсусом в ее резолюции 47/68, и Рамок обеспечения безопасности.
7. Было высказано мнение, что для обеспечения самых высоких стандартов безопасности и надежности использования ядерных источников энергии в космическом пространстве, притом, что, как указано в резолюции 47/68 Генеральной Ассамблеи, признается, что ядерные источники энергии особенно удобны или даже незаменимы для выполнения некоторых полетов в космическое пространство в силу своей компактности, длительного срока службы и других качеств, не менее важно сослаться на принцип 3 этой резолюции, согласно которому использование ядерных источников энергии в космическом пространстве ограничивается теми космическими полетами, которые не могут осуществляться разумным способом с использованием неядерных источников энергии.
8. Было высказано мнение, что для обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии в космическом пространстве и поддержания, в качестве наивысшего приоритета, безопасности и благополучия всего человечества важно укреплять сотрудничество и обмен передовым опытом между странами. По мнению делегации, высказавшей эту точку зрения, рассмотрение такого важного вопроса, как использование ядерных источников энергии, должно по-прежнему проводиться исключительно в рамках соответствующего мандата Комитета и его Научно-технического подкомитета.
9. Было высказано мнение, что использование ядерных источников энергии в космическом пространстве представляет недостаточно изученную потенциальную опасность для жизни людей и окружающей среды, и поэтому распространение таких источников энергии следует ограничить. По мнению делегации, высказавшей эту точку зрения, следует поощрять разработку государствами дополнительных юридически обязательных документов, более подробно регламентирующих использование ядерных источников энергии в космическом пространстве, принимая во внимание, что любая деятельность, осуществляемая в космическом пространстве, должна руководствоваться принципами защиты человеческой жизни и поддержания мира.
10. Было высказано мнение о необходимости активизировать усилия по наращиванию потенциала, с тем чтобы государства могли создать механизмы реагирования на чрезвычайные ситуации в целях уменьшения риска форс-мажорных аварийных ситуаций, связанных с применением ядерных источников энергии в космическом пространстве.
11. Было высказано мнение, что для обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии в космосе важно постоянно предоставлять возможности и поддерживать эффективные процедуры для обмена информацией.

С этой целью важно согласовать новый мандат и план работы Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве и предоставить возможности для сбора и анализа соответствующей технической информации о потенциальных видах использования в будущем ядерных источников энергии в космическом пространстве, особенно в том, что касается ядерных реакторов, посредством создания совместной с МАГАТЭ группы технических экспертов.

12. Было высказано мнение, что создание совместной с МАГАТЭ группы технических экспертов будет способствовать обмену знаниями и передовым опытом в области разработки и использования космических ядерных энергетических и двигательных установок между правительствами, международными неправительственными и неправительственными организациями, учеными и частными коммерческими структурами в целях содействия дальнейшему безопасному использованию ядерных энергетических и двигательных установок в космосе и подготовки анализа влияния таких установок на безопасность для рассмотрения Рабочей группой по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве.

13. Некоторые делегации высказали мнение, что важно продолжать рассматривать вопрос и углублять знания о нынешнем и будущем использовании ядерных источников энергии в космическом пространстве в контексте деятельности Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве согласно ее обновленному мандату при постоянном участии экспертов МАГАТЭ. В этих усилиях должны также участвовать государства, желающие в ближайшем будущем стать способными использовать ядерные источники энергии.

14. Было высказано мнение, что мандат Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве следует продлить на основании нового многолетнего плана работы и в соответствии с правилами и процедурами Комитета, с тем чтобы продолжить работу по этой важной теме.

15. В соответствии с резолюцией 77/121 Генеральной Ассамблеи Подкомитет на 975-м заседании вновь созвал Рабочую группу по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве под председательством Сэма А. Харбина (Соединенное Королевство).

16. Подкомитет выразил искреннюю признательность покидающему свой пост Председателю Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве Сэму А. Харбисону (Соединенное Королевство) за его многолетнюю самоотверженную работу и усилия по руководству Рабочей группой.

17. Подкомитет также отметил выдвижение кандидатуры Леопольда Зуммерера (Австрия) на пост нового Председателя Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве.

18. Рабочая группа по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве провела четыре заседания. На 989-м заседании 15 февраля Подкомитет одобрил доклад Рабочей группы, который содержится в приложении [III] к настоящему докладу.

## **X. Долгосрочная устойчивость космической деятельности**

19. В соответствии с резолюцией 77/121 Генеральной Ассамблеи Подкомитет рассмотрел пункт 12 повестки дня «Долгосрочная устойчивость космической деятельности».

20. С заявлениями по пункту 12 повестки дня выступили представители Австралии, Австрии, Алжира, Беларуси, Бразилии, Венесуэлы (Боливарианская Республика), Германии, Израиля, Индии, Индонезии, Ирана (Исламская

Республика), Испании, Италии, Канады, Китая, Люксембурга, Малайзии, Мексики, Новой Зеландии, Пакистана, Республики Корея, Российской Федерации, Румынии, Руанды, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Таиланда, Филиппин, Финляндии, Франции, Чили, Южной Африки и Японии. С заявлениями выступили также наблюдатели от ЕКА и обсерватории «Антенная решетка площадью в квадратный километр». В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

21. Подкомитет заслушал следующие научно-технические презентации:

- a) «Вклад зеленого производства в развитие космонавтики» (представительница Китая);
- b) «Применение спутниковых ретрорефлекторов и лазерной локации для управления космическим движением» (представитель Германии);
- c) «Обеспечение устойчивости космоса» (представитель Соединенных Штатов);
- d) «Снижение загрязняющих выбросов для обеспечения устойчивости операций на Луне» (наблюдатель от организации «Лунное наследие для всего человечества»);
- e) «Необходимость международного сотрудничества и взаимодействия для обеспечения безопасности и устойчивости операций на Луне» (наблюдатель от МАПКБ);
- f) «Концентрированные лунные ресурсы» (наблюдатель от Национального космического общества);
- g) «Расширение прав и возможностей следующего поколения — ключ к долгосрочной устойчивости космической деятельности» (наблюдатель от КСПКП);
- h) «Новая информация о Консорциуме для выполнения операций по сближению и обслуживанию (КОНФЕРС) и об отраслевых стандартах обслуживания спутников» (наблюдатель от ФБМ).

22. Подкомитету были представлены следующие документы:

- a) рабочий документ, подготовленный Председателем Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности, под названием «Идеи относительно хранилища информации и повестки дня практикума, запланированного на 2024 год» ([A/AC.105/C.1/L.404](#));
- b) записка Секретариата, содержащая информацию и мнения для рассмотрения Рабочей группой по долгосрочной устойчивости космической деятельности (Канада, Япония, Соединенное Королевство, Международный астрономический союз, Международная организация по стандартизации и Ассоциация по проведению Всемирной недели космоса) ([A/AC.105/C.1/L.409](#));
- c) записка Секретариата, содержащая информацию и мнения для рассмотрения Рабочей группой по долгосрочной устойчивости космической деятельности (Индия, Российская Федерация и Соединенные Штаты) ([A/AC.105/C.1/L.409/Add.1](#));
- d) записка Секретариата, содержащая информацию и мнения для рассмотрения Рабочей группой по долгосрочной устойчивости космической деятельности (Алжир, Австрия, Чили, Словакия, Испания, Франция и Комитет по исследованию космического пространства) ([A/AC.105/C.1/L.409/Add.2](#));
- e) записка Секретариата, содержащая информацию и мнения для рассмотрения Рабочей группой по долгосрочной устойчивости космической деятельности (Австралия, Бразилия, Иран (Исламская Республика), Новая Зеландия, Норвегия, Европейское космическое агентство и Европейская организация

по астрономическим исследованиям в Южном полушарии) (A/AC.105/C.1/L.409/Add.3);

f) записка Секретариата, содержащая информацию и мнения для рассмотрения Рабочей группой по долгосрочной устойчивости космической деятельности (Австрия, Китай, Германия, Италия, Европейский союз, «КАНЕУС Интернэшнл» и Ассоциация «Лунная деревня») (A/AC.105/C.1/L.409/Add.4);

g) представленные Австралией документы зала заседаний, содержащие материалы для Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/AC.105/C.1/2023/CRP.3 и A/AC.105/C.1/2023/CRP.6);

h) представленный Российской Федерацией документ зала заседаний о методологии работы над новыми проектами руководящих принципов долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/AC.105/C.1/2023/CRP.4);

i) представленный Бразилией документ зала заседаний, содержащий обзор Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/AC.105/C.1/2023/CRP.7);

j) представленный Канадой документ зала заседаний, содержащий обновленную информацию о ее подходе к отчетности в рамках добровольного осуществления Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/AC.105/C.1/2023/CRP.8);

k) представленный Германией документ зала заседаний, содержащий информацию об осуществлении Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности в Германии (A/AC.105/C.1/2023/CRP.9);

l) представленный Индией документ зала заседаний, содержащий материалы для Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/AC.105/C.1/2023/CRP.10);

m) представленный Италией документ зала заседаний, содержащий информацию о добровольном осуществлении Италией Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/AC.105/C.1/2023/CRP.11);

n) представленный Европейским союзом документ зала заседаний, содержащий совместно подготовленные Европейским союзом материалы об осуществлении Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/AC.105/C.1/2023/CRP.12);

o) представленный Международной организацией по стандартизации документ зала заседаний, содержащий информацию об осуществлении Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/AC.105/C.1/2023/CRP.13);

p) представленный Национальным космическим обществом документ зала заседаний, содержащий информацию и мнения для рассмотрения Рабочей группой по долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/AC.105/C.1/2023/CRP.15);

q) представленный Канадой документ зала заседаний, содержащий сообщения относительно тем возможных новых руководящих принципов, касающихся долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/AC.105/C.1/2023/CRP.17);

r) представленный Австрией документ зала заседаний, содержащий отчет о добровольном осуществлении Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/AC.105/C.1/2023/CRP.19);

- s) представленный Норвегией документ зала заседаний, содержащий обновленный отчет о добровольном осуществлении Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности в Норвегии (A/AC.105/C.1/2023/CRP.21);
- t) представленный Соединенными Штатами документ зала заседаний, содержащий отчет Соединенных Штатов о национальном осуществлении Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/AC.105/C.1/2023/CRP.22);
- u) представленный Российской Федерацией документ зала заседаний, содержащий анализ Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности, принятых по итогам шестьдесят второй сессии Комитета по использованию космического пространства в мирных целях (A/AC.105/C.1/2023/CRP.26);
- v) представленный Гаагским институтом за глобальное правосудие документ зала заседаний, содержащий информацию о Вашингтонском договоре о нормах поведения применительно к коммерческим космическим операциям (A/AC.105/C.1/2023/CRP.27);
- w) представленный Японией документ зала заседаний, содержащий отчет об осуществлении Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности в Японии (A/AC.105/C.1/2023/CRP.28);
- x) представленный Канадой, Италией, Люксембургом, Новой Зеландией, Соединенным Королевством и Соединенными Штатами документ зала заседаний, содержащий практический и инклюзивный подход к выявлению и изучению существующих вызовов и рассмотрению возможных новых руководящих принципов (A/AC.105/C.1/2023/CRP.31/Rev.1);
- y) подготовленный Председателем Рабочей группы неофициальный документ, содержащий возможные решения для принятия Рабочей группой на шестидесятой сессии Подкомитета.

23. В соответствии с резолюцией [77/121](#) Генеральной Ассамблеи на нынешней сессии Подкомитета была вновь созвана Рабочая группа по долгосрочной устойчивости космической деятельности под председательством Умамахесварана Р. (Индия).

24. Подкомитет отметил взаимосвязь между увеличением числа выводимых в космос объектов, усложнением космических операций и непреходящим значением его работы по обеспечению долгосрочной устойчивости космической деятельности.

25. Подкомитет был проинформирован о ряде мер, которые были приняты или принимаются для осуществления принятых Комитетом Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности ([A/74/20](#), приложение II). Эти меры включают, в частности, разработку национальных космических стратегий и политики, включая дорожные карты и генеральные планы; разработку, пересмотр и обновление соответствующего внутреннего законодательства и нормативных актов; ратификацию соответствующих международных договоров; совершенствование практики регистрации космических объектов; пересмотр практики лицензирования; упорядочение процедур лицензирования малых спутников; обновление правил по предупреждению образования орбитального мусора применительно к коммерческим, любительским и экспериментальным спутникам; совершенствование возможностей государственных и коммерческих структур в области обеспечения осведомленности об обстановке в космосе в целях обнаружения, отслеживания и идентификации космических объектов, включая фрагменты космического мусора; предотвращение столкновений при запуске применительно к различным моментам взлета в течение всего стартового окна; расширение партнерских связей между государством и коммерческими структурами для улучшения взаимодействия, обмена данными

и внедрения передовой практики предотвращения столкновений автономно управляемых космических аппаратов; совершенствование практики увода отработавших спутников; проектирование космических аппаратов таким образом, чтобы предотвратить рассеивания компонентов; принятие мер по учету рисков, связанных с неконтролируемым возвращением в атмосферу космических объектов; контролируемый вход спутников в атмосферу над океаном в безлюдных районах; региональную координацию по вопросам управления космическим движением; обнародование плана осуществления исследований и разработок в области орбитального мусора; повышение эффективности и действенности межагентского сотрудничества по проблеме космического мусора; участие в работе Межагентского координационного комитета по космическому мусору, Рабочей группы по космическому мусору Международной академии астронавтики, Технического комитета МАФ по управлению космическим движением, Рабочей группы 7 ИСО по информационным сообществам и Подкомитета по применению космической техники при Ассоциации государств Юго-Восточной Азии; сотрудничество с национальными и зарубежными партнерами для уточнения и прогнозирования космической погоды; новые специальные возможности коммерческих космических систем мониторинга космической погоды; миссии по активному удалению космического мусора; вклад в международное сотрудничество и нормотворчество с целью повышения эффективности мер по уменьшению засорения и засоренности; содействие созданию потенциала для обслуживания, сборки и производства в космосе; разработку национальных руководств, устанавливающих требования по обеспечению безопасной, надежной и прозрачной практики обслуживания на орбите; укрепление национальной ресурсной базы и целевое финансирование с целью обеспечения устойчивости космической деятельности; и повышение осведомленности и информирование промышленных кругов, предприятий частного сектора, ученых и других заинтересованных сторон по теме долгосрочной устойчивости космической деятельности.

26. Подкомитет был также проинформирован о различных инициативах, имеющих отношение к Руководящим принципам обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности, в том числе о ходе их осуществления. Были упомянуты, в частности, инициатива Европейского союза по контролю космического пространства и сопровождению (ККП ЕС); Совместный комитет стран БРИКС по космическому сотрудничеству; предоставление через сайт [www.space-track.org](http://www.space-track.org) услуг и информации для обеспечения осведомленности о ситуации в космосе; «Заявление об ответственном космическом секторе» — не имеющий обязательной юридической силы документ, в котором выражена приверженность долгосрочной устойчивости космических проектов и социально и экологически ответственному управлению космической деятельностью; возможности международного сотрудничества, связанные с Международной космической станцией и китайской космической станцией; Глобальный сетевой форум по международному сотрудничеству Китая в исследовании Луны и дальнего космоса; Саммит по устойчивости космической деятельности, совместно организованный Космическим агентством Соединенного Королевства и ФБМ в июне 2022 года; международный практикум по обеспечению осведомленности об обстановке в космосе и управлению космическим движением, организованный Индией в январе 2023 года; техническая рабочая группа по протоколам в отношении орбитального мусора на Филиппинах; национальный центр космических данных, создаваемый в Таиланде; разработка модели прогнозирования состояния океана-суши-атмосферы (МОНАН), общей модели земной системы, в Бразилии; люксембургская инициатива SpaceResources.lu; программа Индийской организации космических исследований по созданию потенциала в области сборки наноспутников «Юниспейс» и подготовки кадров (ЮННАТИ); мероприятия по наращиванию потенциала, проводимые в рамках сотрудничества с Азиатско-тихоокеанской организацией космического сотрудничества (АТОКС); работа по наращиванию потенциала, проводимая Азиатско-тихоокеанским региональным форумом космических агентств; предоставление возможностей в области подготовки кадров и создания потенциала в рамках региональных центров

подготовки в области космической науки и техники, связанных с Организацией Объединенных Наций; проект Управления по вопросам космического пространства под названием «Повышение осведомленности и создание потенциала в связи с осуществлением Руководящих принципов обеспечения ДСУ», финансируемый Соединенным Королевством; проект Управления по вопросам космического пространства под названием «Космическое право для новых участников космической деятельности», финансируемый несколькими донорами, включая Бельгию, Люксембург, Францию, Чили, Японию, АТОКС и ФБМ; и проект Управления по вопросам космического пространства под названием «Регистрационный проект: поддержка выполнения договорных обязательств, связанных с регистрацией объектов, запускаемых в космическое пространство», финансируемый Соединенным Королевством.

27. Некоторые делегации высказали мнение, что принятие Комитетом Руководящих принципов в 2019 году стало важным достижением, на которое следует опираться в дальнейшем, что Руководящие принципы помогают государствам в принятии соответствующих документов и внедрении передового опыта для устойчивого использования космического пространства и что они стимулируют проведение научных исследований, наращивание потенциала и развитие международного сотрудничества.

28. Некоторые делегации высказали мнение, что государствам — членам Организации Объединенных Наций следует содействовать осуществлению Руководящих принципов, чтобы не засорять космическое пространство долгоживущим мусором и обеспечить долгосрочную устойчивость использования орбит.

29. Было высказано мнение, что цель осуществления Руководящих принципов состоит в том, чтобы содействовать безопасному и устойчивому использованию космического пространства в интересах всех стран, независимо от уровня их экономического или научного развития, без какой бы то ни было дискриминации и с учетом принципа справедливости, и подчеркивать важность международного сотрудничества и передачи технологий как эффективных средств содействия осуществлению исследовательских программ и созданию потенциала в странах с формирующейся космической отраслью.

30. Было высказано мнение, что принятие Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности стало важным шагом, однако в принятых Руководящих принципах оставлены без внимания серьезные вопросы, имеющие отношение к безопасности космических операций. Высказавшая эту точку зрения делегация сослалась на документ зала заседаний A/AC.105/2022/CRP.11, содержание которого впервые было обнародовано в июне 2022 года, и на изложенные в нем мнения, которые могут послужить тематической основой для новых проектов руководящих принципов.

31. Было высказано мнение, что одним из наиболее важных требований для реализации Руководящих принципов является доступ к стандартизированным и обновляемым орбитальным данным космических объектов, что существует острая необходимость в международном механизме обмена данными об обстановке в космосе и что в этой связи Управлению по вопросам космического пространства следует заняться созданием и вводом в действие базы данных, которая обеспечит свободный и недискриминационный доступ к таким данным.

32. Было высказано мнение, что Комитет по использованию космического пространства в мирных целях является надлежащим многосторонним форумом для рассмотрения таких тем, касающихся безопасности и устойчивости космической деятельности, как новая космическая экономика и устойчивый рост космической отрасли.

33. Было высказано мнение, что Рабочей группе по долгосрочной устойчивости космической деятельности следует рассмотреть возможность принятия соответствующих мер для содействия широкому участию в ее обсуждениях развивающихся стран и стран с формирующейся рыночной экономикой.

34. Было высказано мнение, что с учетом проблем безопасности, которыми занимается рабочая группа открытого состава по уменьшению космических угроз путем принятия норм, правил и принципов ответственного поведения, учрежденная согласно резолюции 76/231 Генеральной Ассамблеи, важно создать механизмы координации между рабочей группой открытого состава и Рабочей группой по долгосрочной устойчивости космической деятельности, которые обеспечат тесную взаимосвязь совокупности вопросов безопасности и долгосрочной устойчивости космической деятельности.
35. Было высказано мнение, что рабочей группе открытого состава по уменьшению космических угроз путем принятия норм, правил и принципов ответственного поведения и Рабочей группе по долгосрочной устойчивости космической деятельности следует продолжать обсуждения в соответствии с их собственным мандатом.
36. Некоторые делегации высказали мнение, что резолюция 77/41 Генеральной Ассамблеи, в которой Ассамблея призвала все государства взять на себя обязательство не проводить испытаний противоспутниковых ракет прямого перехвата, предусматривает обязательство, которое касается не только проблемы безопасности, но и прямо поддерживает долгосрочную устойчивость космической среды и создает условия для дальнейшего использования космического пространства в мирных целях. Делегация, высказавшая эту точку зрения, призвала государства — члены Комитета рассмотреть возможность принятия такого обязательства.
37. Было высказано мнение, что, учитывая множество существующих в космонавтике проблем, все субъекты глобальной космической деятельности, причем не только такие традиционные, как государства, но и промышленные и частные компании, научные круги и организации гражданского общества, должны принять меры для решения проблем и уменьшения рисков, с которыми сталкивается новый мировой порядок в космосе.
38. Было высказано мнение, что следует поощрять участие частных субъектов в текущих многосторонних процессах, а также повышение конкурентоспособности и новаторского потенциала компаний, которые предлагают решения проблем, связанных с долгосрочной устойчивостью космической деятельности.
39. Было высказано мнение, что принципы обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности должны распространяться на деятельность, осуществляемую на Луне и вокруг нее, что желательно создать общие и равные условия для предстоящей деятельности на Луне и что требующие решения соответствующие вопросы касаются недопущения засорения лунной орбиты, определения стандартов для обеспечения функциональной совместимости, координации установления зон безопасности и защиты лунной среды. Делегация, высказавшая эту точку зрения, предложила создать соответствующий координационный механизм, который будет периодически представлять доклады Комитету, а секретариатскую поддержку будет оказывать Управление по вопросам космического пространства.
40. Было высказано мнение, что в докладе МККМ о состоянии засоренности околоземного космического пространства содержится критический анализ информации о соблюдении в мире Руководящих принципов предупреждения образования космического мусора и о прогнозируемых экологических проблемах, с которыми, возможно, придется столкнуться на орбите. По мнению высказавшей эту точку зрения делегации, доклад служит своевременным напоминанием о необходимости глобального диалога для выработки общего понимания целей обеспечения устойчивости космической среды, чтобы удовлетворять потребности нынешнего поколения, сохраняя при этом космическую среду для будущих поколений.
41. На своем [...] -м заседании [...] февраля Подкомитет одобрил доклад Рабочей группы, содержащийся в приложении [...] к настоящему докладу.