



**Организация Объединенных Наций**

**Доклад Комитета по использованию  
космического пространства  
в мирных целях**

**Шестьдесят шестая сессия  
(31 мая — 9 июня 2023 года)**

**Генеральная Ассамблея  
Официальные отчеты  
Семьдесят восьмая сессия  
Дополнение № 20**



**Генеральная Ассамблея**  
Официальные отчеты  
Семьдесят восьмая сессия  
Дополнение № 20

**Доклад Комитета  
по использованию космического  
пространства в мирных целях**

**Шестьдесят шестая сессия  
(31 мая — 9 июня 2023 года)**



Организация Объединенных Наций • Нью-Йорк, 2023 год

*Примечание*

Условные обозначения документов Организации Объединенных Наций состоят из прописных букв и цифр. Когда такое обозначение встречается в тексте, оно служит указанием на соответствующий документ Организации Объединенных Наций.

[20 июня 2023 года]

## Содержание

<i>Глава</i>	<i>Стр.</i>
I. Введение . . . . .	1
А. Заседания вспомогательных органов . . . . .	1
В. Утверждение повестки дня . . . . .	1
С. Членский состав . . . . .	2
D. Участники . . . . .	2
Е. Заявления общего характера . . . . .	4
F. Утверждение доклада Комитета . . . . .	8
II. Рекомендации и решения . . . . .	9
А. Пути и средства сохранения космического пространства для мирных целей . . . . .	9
В. Доклад Научно-технического подкомитета о работе его шестидесятой сессии . . . . .	11
1. Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники . . . . .	12
2. Космические технологии в интересах устойчивого социально-экономического развития . . . . .	13
3. Вопросы, касающиеся дистанционного зондирования Земли с помощью спутников, включая его применение в интересах развивающихся стран и мониторинг окружающей среды Земли . . . . .	14
4. Космический мусор . . . . .	15
5. Использование космических систем для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций . . . . .	16
6. Последние разработки в сфере глобальных навигационных спутниковых систем . . . . .	17
7. Космическая погода . . . . .	18
8. Объекты, сближающиеся с Землей . . . . .	18
9. Долгосрочная устойчивость космической деятельности . . . . .	19
10. Будущая роль и методы работы Комитета . . . . .	22
11. Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве . . . . .	22
12. Космос и глобальное здравоохранение . . . . .	23
13. 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 . . . . .	23
14. Общий обмен мнениями по вопросу о темном и тихом небе для науки и общества . . . . .	24
15. Проект предварительной повестки дня шестьдесят первой сессии Научно-технического подкомитета . . . . .	24
С. Доклад Юридического подкомитета о работе его шестьдесят второй сессии . . . . .	26

1.	Информация о деятельности международных межправительственных и неправительственных организаций, имеющей отношение к космическому праву . . . . .	27
2.	Статус и применение пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу . . . . .	27
3.	Вопросы, касающиеся определения и делимитации космического пространства и характера и использования геостационарной орбиты, включая рассмотрение путей и средств обеспечения рационального и справедливого использования геостационарной орбиты без ущерба для роли Международного союза электросвязи . . . . .	28
4.	Национальное законодательство, имеющее отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях . . . . .	29
5.	Создание потенциала в области космического права . . . . .	30
6.	Будущая роль и методы работы Комитета . . . . .	30
7.	Общий обмен мнениями о возможных моделях правового регулирования деятельности по исследованию, освоению и использованию космических ресурсов . . . . .	30
8.	Общий обмен информацией и мнениями о юридических механизмах, имеющих отношение к принятию мер по уменьшению засорения и засоренности космического пространства, с учетом работы Научно-технического подкомитета . . . . .	34
9.	Общий обмен информацией о юридически необязательных документах Организации Объединенных Наций по космосу . . . . .	35
10.	Общий обмен мнениями по правовым аспектам управления космическим движением . . . . .	36
11.	Общий обмен мнениями о применении международного права в отношении использования малых спутников . . . . .	36
12.	Предложения Комитету по использованию космического пространства в мирных целях относительно новых пунктов для рассмотрения Юридическим подкомитетом на его шестьдесят третьей сессии . . . . .	37
D.	Космос и устойчивое развитие . . . . .	39
E.	Сопутствующие выгоды космической технологии: обзор современного положения дел . . . . .	41
F.	Космос и вода . . . . .	42
G.	Космос и изменение климата . . . . .	43
H.	Использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций . . . . .	45
I.	Будущая роль и методы работы Комитета . . . . .	47
J.	Космические исследования и инновационная деятельность . . . . .	50
K.	Повестка дня «Космос-2030» . . . . .	53
L.	Прочие вопросы . . . . .	55
1.	Состав бюро Комитета и его вспомогательных органов на период 2024–2025 годов . . . . .	55
2.	Статус наблюдателя . . . . .	55
3.	Программа 5 «Использование космического пространства в мирных целях»: предлагаемый план по программе на 2024 год и выполнение программы за 2022 год . . . . .	56

---

4. Прочие вопросы . . . . .	56
5. Проект предварительной повестки дня шестьдесят седьмой сессии Комитета . . . . .	56
М. Расписание работы Комитета и его вспомогательных органов . . . . .	57





## Глава I

### Введение

1. Комитет по использованию космического пространства в мирных целях провел свою шестьдесят шестую сессию в Вене 31 мая — 9 июня 2023 года. Должностными лицами Комитета являлись:

<i>Председатель</i>	г-н Омран Шараф (Объединенные Арабские Эмираты)
<i>Первый заместитель Председателя</i>	г-жа Каролина Регу Кошта (Португалия)
<i>Второй заместитель Председателя/Докладчик</i>	г-н Олег Венцковский (Украина)

2. На 802-м заседании Комитета 31 мая на вакантную должность первого заместителя Председателя Комитета по использованию космического пространства в мирных целях на 2023 год была избрана г-жа Каролина Регу Кошта (Португалия).

#### A. Заседания вспомогательных органов

3. Научно-технический подкомитет Комитета по использованию космического пространства в мирных целях провел свою шестидесятую сессию 6–17 февраля 2023 года в Вене в смешанном формате под председательством г-на Хуана Франсиско Фасетти (Парагвай). Комитету был представлен доклад Подкомитета ([A/АС.105/1279](#)).

4. Юридический подкомитет Комитета по использованию космического пространства в мирных целях провел свою шестьдесят вторую сессию 20–31 марта 2023 года в Вене также в смешанном формате под председательством г-жи Номфунеко Маджажи (Южная Африка). Комитету был представлен доклад Подкомитета ([A/АС.105/1285](#)).

#### B. Утверждение повестки дня

5. На своем 802-м заседании 31 мая Комитет утвердил следующую повестку дня:

1. Открытие сессии
2. Утверждение повестки дня
3. Заявление Председателя
4. Общий обмен мнениями
5. Пути и средства сохранения космического пространства для мирных целей
6. Доклад Научно-технического подкомитета о работе его шестидесятой сессии
7. Доклад Юридического подкомитета о работе его шестьдесят второй сессии
8. Космос и устойчивое развитие
9. Сопутствующие выгоды космической технологии: обзор современного положения дел
10. Космос и вода

11. Космос и изменение климата
12. Использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций
13. Будущая роль и методы работы Комитета
14. Космические исследования и инновационная деятельность
15. Повестка дня «Космос-2030»
16. Прочие вопросы
17. Доклад Комитета Генеральной Ассамблеи.

### **С. Членский состав**

6. В соответствии с резолюциями Генеральной Ассамблеи [1472 A \(XIV\)](#), [1721 E \(XVI\)](#), [3182 \(XXVIII\)](#), [32/196 B](#), [35/16](#), [49/33](#), [56/51](#), [57/116](#), [59/116](#), [62/217](#), [65/97](#), [66/71](#), [68/75](#), [69/85](#), [71/90](#), [72/77](#), [74/82](#), [76/76](#), [77/121](#) и решениями [45/315](#), [67/412](#), [67/528](#), [70/518](#) и [73/517](#) в состав Комитета по использованию космического пространства в мирных целях входят следующие 102 государства: Австралия, Австрия, Азербайджан, Албания, Алжир, Ангола, Аргентина, Армения, Бангладеш, Бахрейн, Беларусь, Бельгия, Бенин, Болгария, Боливия (Многонациональное Государство), Бразилия, Буркина-Фасо, Венгрия, Венесуэла (Боливарианская Республика), Вьетнам, Гана, Гватемала, Германия, Греция, Дания, Доминиканская Республика, Египет, Израиль, Индия, Индонезия, Иордания, Ирак, Иран (Исламская Республика), Испания, Италия, Казахстан, Камерун, Канада, Катар, Кения, Кипр, Китай, Колумбия, Коста-Рика, Куба, Кувейт, Ливан, Ливия, Люксембург, Маврикий, Малайзия, Марокко, Мексика, Монголия, Нигер, Нигерия, Нидерланды (Королевство), Никарагуа, Новая Зеландия, Норвегия, Объединенные Арабские Эмираты, Оман, Пакистан, Панама, Парагвай, Перу, Польша, Португалия, Республика Корея, Российская Федерация, Руанда, Румыния, Сальвадор, Саудовская Аравия, Сенегал, Сингапур, Сирийская Арабская Республика, Словакия, Словения, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Соединенные Штаты Америки, Судан, Сьерра-Леоне, Таиланд, Тунис, Турция, Узбекистан, Украина, Уругвай, Филиппины, Финляндия, Франция, Чад, Чехия, Чили, Швейцария, Швеция, Шри-Ланка, Эквадор, Эфиопия, Южная Африка и Япония.

### **D. Участники**

7. На сессии присутствовали представители следующих 86 государств — членов Комитета: Австралии, Австрии, Азербайджана, Алжира, Анголы, Аргентины, Армении, Бангладеш, Бахрейна, Беларуси, Бельгии, Болгарии, Бразилии, Венгрии, Венесуэлы (Боливарианская Республика), Ганы, Гватемалы, Германии, Греции, Дании, Доминиканской Республики, Египта, Израиля, Индии, Индонезии, Иордании, Ирака, Ирана (Исламская Республика), Испании, Италии, Канады, Катара, Кении, Кипра, Китая, Колумбии, Коста-Рики, Кубы, Кувейта, Люксембурга, Малайзии, Марокко, Мексики, Монголии, Нигера, Нигерии, Нидерландов (Королевство), Никарагуа, Новой Зеландии, Норвегии, Объединенных Арабских Эмиратов, Омана, Пакистана, Панамы, Парагвая, Перу, Польши, Португалии, Республики Корея, Российской Федерации, Румынии, Сальвадора, Саудовской Аравии, Сингапура, Сирийской Арабской Республики, Словакии, Словении, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Таиланда, Туниса, Турции, Узбекистана, Украины, Уругвая, Филиппин, Финляндии, Франции, Чехии, Чили, Швейцарии, Швеции, Шри-Ланки, Эквадора, Южной Африки и Японии.

8. На сессии присутствовали представители Европейского союза в его качестве постоянного наблюдателя при Комитете и в соответствии с резолюциями 65/276 и 73/91 Генеральной Ассамблеи.
9. На своем 802-м заседании Комитет по просьбе Святого Престола решил предоставить ему право принять участие в работе сессии в качестве наблюдателя и в случае необходимости выступить на ней при том понимании, что это никак не повлияет на дальнейшие просьбы подобного рода и не потребует от Комитета принятия какого-либо решения о статусе.
10. На своем 802-м заседании Комитет по просьбе Суверенного Мальтийского ордена решил предоставить ему право принять участие в работе сессии в качестве наблюдателя и в случае необходимости выступить на ней при том понимании, что это никак не повлияет на дальнейшие просьбы подобного рода и не потребует от Комитета принятия какого-либо решения о статусе.
11. На сессии присутствовали наблюдатели от Международного союза электросвязи (МСЭ), Управления по вопросам разоружения Секретариата и Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана.
12. На сессии присутствовали наблюдатели от следующих межправительственных организаций, имеющих статус постоянного наблюдателя при Комитете: Азиатско-тихоокеанской организации космического сотрудничества (АТОКС), Европейского космического агентства (ЕКА), Европейской организации по астрономическим исследованиям в южном полушарии (ЕЮО), Европейской организации спутниковой связи, Комитета по спутниковым наблюдениям за Землей (КЕОС), Международного института унификации частного права (УНИДРУА), Международной организации космической связи (Интерспутник) и Обсерватории с антенной решеткой в квадратный километр.
13. На сессии присутствовали также наблюдатели от следующих неправительственных организаций, имеющих статус постоянного наблюдателя при Комитете: Ассоциации «Лунная деревня», Ассоциации по проведению Всемирной недели космоса, Африканской ассоциации дистанционного зондирования окружающей среды, Глобального секретариата Консорциума университетских ресурсов в области космической техники (УНИСЕК-Глобал), Европейского института космической политики, ЕВРИСИ, «КАНЕУС Интернэшнл», Консультативного совета представителей космического поколения (КСПКП), «Лунное наследие для всего человечества», Международной астронавтической федерации (МАФ), Международного астрономического союза (МАС), Международного института космического права, Международной академии астронавтики (МАО), Межисламской сети по космическим наукам и технологиям (ИСНЕТ), Национального космического общества, Открытого лунного фонда, Фонда «За безопасный мир» (ФБМ) и Фонда «Международная премия принца султана бен Абдель Азиза за деятельность в области водных ресурсов».
14. На своем 802-м заседании Комитет по просьбе Европейского астрономического общества и организации «Три страны — доверенный посредник» решил предоставить им право принять участие в работе сессии в качестве наблюдателей и в случае необходимости выступить на ней при том понимании, что это никак не повлияет на дальнейшие просьбы подобного рода и не потребует от Комитета принятия какого-либо решения о статусе.
15. Список присутствовавших на сессии представителей государств — членов Комитета, органов системы Организации Объединенных Наций и других организаций представлен в документе [A/AC.105/2023/INF/1](#).

## Е. Заявления общего характера

16. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями выступили представители следующих государств — членов Комитета: Австралии, Австрии, Азербайджана, Алжира, Аргентины, Армении, Бангладеш, Беларуси, Бельгии, Бразилии, Венесуэлы (Боливарианская Республика), Германии, Греции, Доминиканской Республики, Египта, Израиля, Индии, Индонезии, Ирака, Ирана (Исламская Республика), Испании, Италии, Канады, Кении, Китая, Коста-Рики, Люксембурга, Малайзии, Марокко, Мексики, Нигерии, Нидерландов (Королевство), Новой Зеландии, Норвегии, Объединенных Арабских Эмиратов, Пакистана, Парагвая, Перу, Польши, Португалии, Республики Корея, Российской Федерации, Румынии, Сингапура, Словакии, Словении, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Таиланда, Турции, Узбекистана, Украины, Филиппин, Финляндии, Франции, Чехии, Чили, Швейцарии, Швеции, Эквадора, Южной Африки и Японии. С заявлением от имени Группы 77 и Китая выступил представитель Пакистана. С заявлением от имени Группы африканских государств выступил представитель Ганы. С заявлением от имени Европейского союза и его государств-членов выступил представитель Европейского союза, имеющего статус постоянного наблюдателя. С заявлениями выступили также наблюдатели от Ассоциации «Лунная деревня», Ассоциации по проведению Всемирной недели космоса, АТОКС, Африканской ассоциации дистанционного зондирования окружающей среды, Европейского астрономического общества, Европейского института космической политики, Европейской ассоциации по проведению Международного года космоса, Европейской организации спутниковой связи, ИСНЕТ, «КАНЕУС Интернэшнл», КЕОС, КСПКП, МАА, МАС, МАФ, МСЭ, Национального космического общества, Обсерватории с антенной решеткой в квадратный километр, организации «Лунное наследие для всего человечества», Открытого лунного фонда, УНИДРУА, УНИСЕК-Глобал, Фонда «За безопасный мир» и Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана.

17. На 802-м заседании 31 мая Председатель выступил с заявлением, в котором отметил, что со времени проведения последней сессии Комитета в космической деятельности наблюдались значительные успехи. Он обратил особое внимание на то, что Комитет и его подкомитеты являются единственными в своем роде форумами для развития диалога, укрепления международного сотрудничества в использовании космического пространства в мирных целях и работы по тематике глобального управления космической деятельностью, особенно с учетом беспрецедентных темпов развития новых технологий в космическом секторе и растущей диверсификации участников космической деятельности. Он подчеркнул важность космической науки и технологий и возможностей их прикладного применения для целей устойчивого социально-экономического развития и выразил надежду на то, что о значении космической деятельности будет упомянуто в политической декларации Саммита по целям в области устойчивого развития.

18. Председатель тепло приветствовал новых членов Комитета — Гватемалу и Узбекистан; с их вступлением в Комитет число его членов достигло 102 государств. Председатель приветствовал также новые международные межправительственные и неправительственные организации, получившие статус наблюдателя при Комитете: Альянс «Доступ к космосу», Ассоциацию по развитию Атлантического международного научно-исследовательского центра, Гаагский институт за глобальное правосудие и Международный альянс в поддержку мира (космос).

19. Также на 802-м заседании с заявлением выступил исполняющий обязанности директора Управления по вопросам космического пространства и рассказал о проделанной Управлением работе. В своем выступлении он подчеркнул важность сотрудничества Управления с постоянно растущим числом партнеров — от государственных органов и космических агентств до международных организаций, научной общественности и коммерческого космического сектора. Он также напомнил о неизменной приверженности Управления выполнению

своей основной миссии — добиваться, чтобы благами от освоения космоса могли пользоваться все люди, использовать преимущества космоса для поддержки устойчивого развития и процессов выработки политики и принятия решений, связанных с космическим пространством, в том числе в рамках системы Организации Объединенных Наций.

20. Комитет заслушал следующие доклады:

a) «Международное сотрудничество Китая в космической сфере: будущие планы и перспективы» (представитель Китая);

b) «Появление космической экосистемы в Индии» (представитель Индии);

c) «Сотрудничество в космической сфере между Группой двадцати и глобальным Югом с целью построения доступной и самодостаточной космической экономики» (наблюдатель от «КАНЕУС Интернэшнл»);

d) «Правовой и этический контекст использования ресурсов в космическом пространстве» (наблюдатель от организации «Лунное наследие для всего человечества»);

e) «Результаты первого Международного дня Луны и перспективы на 2023 год» (наблюдатель от ассоциации «Лунная деревня»);

f) «Исследования и наращивание потенциала в рамках инициативы “Космос для всех”: космический ренессанс, достижения проектов EuroMoonMars и EuroSpaceHub» (наблюдатель от Национального космического общества).

21. Комитет подтвердил, что вместе со своими подкомитетами и при поддержке Управления по вопросам космического пространства он остается единственным в своем роде международным форумом, в задачи которого входит содействие развитию международного сотрудничества в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях.

22. Комитет согласился с тем, что расширение его членского состава за счет новых государств явным образом свидетельствует о международном признании ценности его работы как межправительственного органа.

23. Некоторые делегации высказали мнение, что к важнейшим принципам, которыми должны руководствоваться государства при осуществлении деятельности в космосе, относятся всеобщий и равноправный доступ к космическому пространству для всех стран независимо от уровня их научно-технического и экономического развития и без какой-либо дискриминации; справедливое и рациональное использование космического пространства на благо и в интересах всего человечества; неприсвоение космического пространства, включая Луну и другие небесные тела; международное сотрудничество в развитии космической деятельности, особенно тех ее видов, которые упомянуты в «Декларации о международном сотрудничестве в исследовании и использовании космического пространства на благо и в интересах всех государств, с особым учетом потребностей развивающихся стран» (резолюция 51/122 Генеральной Ассамблеи, приложение).

24. Было высказано мнение, что подлинно многосторонний подход должен обеспечивать участие и учет мнений развивающихся стран и стран, начинающих осуществлять космическую деятельность, и служить поддержанию международного порядка в космическом пространстве. По мнению высказавшей эту точку зрения делегации, все стороны должны избегать действий, ослабляющих роль Комитета, и добросовестно выполнять свои международные обязательства.

25. Некоторые делегации высказали мнение, что программы создания потенциала в области космического права, реализуемые Управлением по вопросам космического пространства, положительно влияют на обеспечение долгосрочной устойчивости космической деятельности.

26. Было высказано мнение, что Комитету следует принять плодотворное участие в подготовке космического сегмента Саммита будущего, центральное место в котором должна занимать проблематика долгосрочной устойчивости, с учетом разделения задач между соответствующими международными организациями, расположенными в Вене и Женеве.
27. Некоторые делегации приветствовали стороны, недавно подписавшие Соглашения по программе «Артемида» о принципах сотрудничества в гражданском исследовании и использовании Луны, Марса, комет и астероидов в мирных целях, и высказали мнение, что обсуждение работы, проводимой подписавшими Соглашения сторонами, с Комитетом будет способствовать открытому и прозрачному обмену информацией, который необходим для развития международного сотрудничества и является одним из ключевых принципов Соглашений по программе «Артемида».
28. Некоторые делегации высказали мнение, что сотрудничество по созданию Международной лунной исследовательской станции, инициированное Китаем и Российской Федерацией, прогрессирует и открывает новые возможности для исследования космоса всеми заинтересованными партнерами.
29. Было отмечено, что прошедший в сентябре 2022 года в Париже 73-й Международный астронавтический конгресс по теме «Космос для всех» стал знаковым мероприятием и привлек рекордное число участников.
30. Некоторые делегации высказали мнение, что принятое Комиссией Африканского союза решение посвятить космической деятельности главный проект Повестки дня на период до 2063 года свидетельствует о признании множества возможностей, которые открывает космос и которые позволят африканскому континенту реализовать свой социальный и коммерческий потенциал, и в этой связи было отмечено соглашение о создании Африканского космического агентства со штаб-квартирой в Египте.
31. Было высказано мнение, что следует поддерживать развитие сотрудничества в космической сфере между странами Латинской Америки и Карибского бассейна и что Латиноамериканское и Карибское космическое агентство является региональным органом, который стремится поддерживать и расширять устойчивое развитие космической деятельности в регионе на благо населения стран Латинской Америки и Карибского бассейна.
32. Некоторые делегации высказали мнение, что вся космическая деятельность, в том числе связанная с мегагруппировками спутников и их работой, должна полностью соответствовать Уставу Организации Объединенных Наций и провозглашенным в нем принципам, включая принцип невмешательства, а также нормам международного права. По мнению высказавших эту точку зрения делегаций, если мегагруппировки спутников или какая-либо компания, предоставляющая услуги спутникового интернета, желают осуществлять деятельность в той или иной стране, то такая деятельность должна осуществляться с соблюдением правовых требований данной страны, прав на спуск сигнала и соответствующих правовых документов МСЭ.
33. Было высказано мнение, что государства, под чьей юрисдикцией или контролем находятся мегагруппировки, несут международную ответственность согласно международному космическому праву и должны полностью соблюдать национальное законодательство каждой страны, в которой осуществляют свою деятельность.
34. Некоторые делегации вновь заявили, что они против создания в Евразийском регионе нового регионального центра подготовки в области космической науки и техники, аффилированного с Организацией Объединенных Наций и действующего на базе Корпоративной академии Роскосмоса, в соответствии с предложением Российской Федерации. Эти делегации также отметили, что, хотя прогресс в создании данного регионального центра был с удовлетворением отмечен Генеральной Ассамблеей в ее резолюции 76/76, в свете последних событий они

не могут принять какого бы то ни было рода принадлежности данного регионального центра к Организации Объединенных Наций.

35. Было отмечено, что на своей шестьдесят четвертой сессии Комитет констатировал, что по итогам миссии, организованной для оценки предложения Российской Федерации о создании регионального центра подготовки в области космической науки и техники, была вынесена рекомендация принять это предложение и что Комитет приветствовал прогресс, достигнутый в создании данного центра, поэтому от Комитета более не требуется никакого дополнительного выражения согласия. Делегация, обратившая на это внимание, также сообщила Комитету, что центр уже работает и предоставляет услуги. Для обучения в центре успешно прошли отбор более 100 кандидатов из различных стран региона.

36. Некоторые делегации отметили наличие серьезной обеспокоенности космической деятельностью, которая осуществляется в нарушение существующих резолюций Совета Безопасности.

37. Некоторые делегации выразили серьезную обеспокоенность политизацией работы Комитета, прежде всего проявляющейся в том, что до его сведения доводятся крайне политизированные вопросы, не относящиеся к его мандату.

38. Комитет приветствовал опубликование Управлением по вопросам космического пространства доклада *Annual report 2022* («Ежегодный доклад, 2022 год»), в котором дается всесторонний обзор деятельности, программ и достижений Управления за 2022 год.

39. Комитет с удовлетворением отметил организацию во время его шестьдесят шестой сессии в ротонде Венского международного центра следующих выставок: «Звучание магнитного поля Земли: аудио-инсталляция, демонстрирующая применение сонификации для целей наглядности в космических науках» (организована Данией); «Канарские острова: астрономия для Европы» (организована Испанией); «Выставка фотографа Макса Александра “Наш уязвимый космос: защита околоземного пространства”» (организована в партнерстве с Космическим агентством Соединенного Королевства, ЕКА, компанией Lloyd's и Уорикским университетом); «Гигантский скачок: от Армстронга к “Артемиде”» (организована Соединенными Штатами).

40. Комитет выразил признательность за организацию во время сессии следующих мероприятий:

а) «Космические ресурсы: перспективы и правовые проблемы» (организовано совместно Австрийским национальным контактным центром по космическому праву (в Венском университете) Европейского центра космического права и Федеральным министерством по делам защиты климата, экологии, энергетики, транспорта, инноваций и технологий Австрии);

б) «Развитие сотрудничества в космическом пространстве: путь к общему будущему» (организовано делегацией Китая при Комитете);

в) «KiboCUBE: расширение возможностей для стран, начинающих осуществлять космическую деятельность» (организовано совместно Управлением по вопросам космического пространства и Японским агентством аэрокосмических исследований (ДЖАКСА) при содействии Постоянного представительства Японии);

г) «Польза астрономии для общества» (организовано Испанией при финансовой поддержке Болгарии и Чили);

д) «Создание благоприятных условий для реализации совместных проектов нескольких государств по активному удалению мусора и орбитальному сервисному обслуживанию: взгляды Новой Зеландии и Соединенного Королевства» (организовано совместно Новой Зеландией и Соединенным Королевством);

- f) «Космические технологии в поддержку борьбы с изменением климата: от наблюдений к действиям» (организовано совместно делегацией Европейского союза при международных организациях в Вене и Постоянным представительством Швеции при Организации Объединенных Наций);
- g) «Начало работы Сети по вопросам космоса и глобального здравоохранения» (организовано Швейцарией);
- h) «Международная хартия по космосу и крупным катастрофам» (организовано Космическим агентством Соединенного Королевства);
- i) «Наш уязвимый космос: защита околоземного пространства. Открытие выставки Макса Александера» (организовано Управлением по вопросам космического пространства в партнерстве с Космическим агентством Соединенного Королевства, ЕКА, компанией Lloyd's и Уорикским университетом);
- j) «Огромный скачок: от Армстронга к “Артемиде”» (организовано Постоянным представительством Соединенных Штатов Америки при международных организациях в Вене);
- k) «Совместный доклад о вкладе в осуществление Повестки дня “Космос-2030”: Европейская космическая программа “ЕС-космос” — поддержка мира с 8-миллиардным населением» (организовано совместно Управлением по вопросам космического пространства и Агентства Европейского союза по реализации космической программы);
- l) «Космические технологии для достижения ЦУР: представление сборника предлагаемых космической отраслью решений, подготовленного Управлением по вопросам космического пространства, и каталога Европейского космического агентства по целям в области устойчивого развития» (организовано совместно Управлением по вопросам космического пространства и ЕКА);
- m) «Третий межрегиональный диалог по космической политике между Азиатско-Тихоокеанским регионом и Европой: национальные подходы к обеспечению устойчивости космической деятельности и применение Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности» (организовано совместно Европейским институтом космической политики и Азиатско-тихоокеанским региональным форумом космических агентств);
- n) «Режимы Комитета по использованию космического пространства в мирных целях и МСЭ: синергетический эффект и примеры передовой практики» (организовано совместно Европейским институтом космической политики и ФБМ);
- o) «Международное взаимодействие по лунной тематике: круглый стол» (организовано совместно Ассоциацией «Лунная деревня», ФБМ, Открытым лунным фондом и Гагским институтом за глобальное правосудие);
- p) «Представление информационного бюллетеня Комитета по использованию космического пространства в мирных целях» (организовано ФБМ);
- q) «Доступ к космосу для всех: путь к созданию потенциала в сфере космических технологий» (организовано Управлением по вопросам космического пространства);
- r) «Космос для женщин: успехи и новости» (организовано Управлением по вопросам космического пространства).

## **Г. Утверждение доклада Комитета**

41. Рассмотрев вынесенные на его обсуждение различные вопросы, Комитет на своем 817-м заседании 9 июня 2023 года утвердил свой доклад Генеральной Ассамблее с рекомендациями и решениями, которые излагаются ниже.



## Глава II

### Рекомендации и решения

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

42. В соответствии с резолюцией [77/121](#) 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 ведения космической деятельности, включая вопрос о путях содействия международному, региональному и межрегиональному сотрудничеству в этой области.

43. С заявлениями по пункту 5 повестки дня выступили представители Австралии, Бразилии, Венгрии, Венесуэлы (Боливарианская Республика), Германии, Индии, Индонезии, Ирана (Исламская Республика), Канады, Кении, Китая, Колумбии, Нидерландов (Королевство), Объединенных Арабских Эмиратов, Пакистана, Российской Федерации, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Франции и Японии. С заявлением выступила также наблюдатель от организации «Лунное наследие для всего человечества». В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

44. Комитет согласился с тем, что с учетом его работы в научно-технической и юридической областях и усилий по содействию международному диалогу и обмену информацией по разным темам, касающимся исследования и использования космического пространства, ему отводится важнейшая роль в обеспечении сохранения космического пространства для мирных целей.

45. Ряд делегаций высказали мнение, что для обеспечения устойчивого использования космического пространства в мирных целях важно, чтобы космическая деятельность осуществлялась в соответствии с нормами, правилами и положениями международного права, включая разработанные Комитетом Руководящие принципы предупреждения образования космического мусора и Руководящие принципы обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности ([A/74/20](#), приложение II).

46. Некоторые делегации высказали мнение, что для обеспечения мирного использования космического пространства необходимы меры по обеспечению прозрачности и укреплению доверия.

47. Было высказано мнение, что для обеспечения безопасности и устойчивости космических операций важнейшее значение имеют средства ситуационной оценки космической обстановки, поскольку количество космических объектов продолжает увеличиваться, и в целях снижения сопутствующих рисков критически важно осуществлять регулярное отслеживание и мониторинг деятельности в космосе.

48. Некоторые делегации приветствовали принятие Комиссией по разоружению в апреле 2023 года рекомендации о содействии практическому осуществлению мер по обеспечению прозрачности и укреплению доверия в космосе в целях предотвращения гонки вооружений в космическом пространстве, подготовленной в соответствии с рекомендациями, сформулированными в докладе Группы правительственных экспертов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космосе ([A/68/189](#)).

49. Некоторые делегации высказали мнение, что работа Комитета по широкому спектру вопросов обеспечивает использование космического пространства в мирных целях и является одним из главных сдерживающих факторов для риска

гонки вооружений и милитаризации космического пространства, а следовательно, дополняет и поддерживает работу других форумов по вопросам предотвращения гонки вооружений в космосе.

50. Некоторые делегации вновь заявили, что вопросы, связанные с предотвращением гонки вооружений в космическом пространстве и использованием космического пространства для обеспечения национальной безопасности, и смежные вопросы уместнее обсуждать на форумах, которым поручено заниматься этими вопросами, таких как Конференция по разоружению, Комиссия по разоружению и Первый комитет Генеральной Ассамблеи.

51. Некоторые делегации высказали мнение, что добровольное применение в мирное время комплекса не имеющих обязательной юридической силы мер способно повысить уровень стабильности и предсказуемости, помочь в осуществлении управления в кризисных ситуациях, улучшить показатели эксплуатационной безопасности и снизить риски возникновения заблуждений и просчетов; все это способствует предупреждению недобросовестного поведения. По мнению высказавших эту точку зрения делегаций, государства смогут достичь договоренности в ходе работы рабочей группы открытого состава по уменьшению космических угроз путем принятия норм, правил и принципов ответственного поведения, учрежденной в соответствии с резолюцией 76/231 Генеральной Ассамблеи.

52. Некоторые делегации высказали мнение, что разработка правовых документов, касающихся долгосрочной устойчивости космической деятельности, должна, с одной стороны, отличаться от работы по проблематике связанных с космосом угроз, проводимой на других площадках Организации Объединенных Наций, а с другой — дополнять эту работу.

53. Прозвучало мнение, что мандат рабочей группы открытого состава в значительной степени совпадает со сферами компетенции Комитета по использованию космического пространства в мирных целях, в частности с направлением деятельности Рабочей группы Научно-технического подкомитета по долгосрочной устойчивости космической деятельности, и что рабочая группа открытого состава продолжает вести работу, не учитывая должным образом опыт и знания Комитета.

54. Некоторые делегации высказали мнение, что угроза милитаризации космического пространства усиливает значение международного диалога и переговоров, направленных на разработку юридически обязательных норм обеспечения прозрачности и укрепления доверия.

55. Ряд делегаций высказали мнение, что намеренное разрушение космических объектов, в результате которого образуется большое количество космического мусора, увеличивает риск столкновений для находящихся на орбите космических объектов и является безответственным поведением, которое угрожает устойчивому и стабильному использованию космического пространства.

56. Некоторые делегации высказали мнение, что недавнее объявление несколькими государствами-членами о взятии на себя обязательств не проводить разрушающих испытаний противоспутниковых ракет с прямым выведением является позитивным шагом в направлении формулирования норм ответственного поведения в космическом пространстве в соответствии с резолюцией 77/41 Генеральной Ассамблеи, в которой к государствам обращен призыв взять на себя обязательство не проводить испытаний противоспутниковых ракет прямого перехвата.

57. Прозвучало мнение, что подобные заявления вряд ли эффективны с точки зрения сохранения космоса для мирной деятельности. По мнению этой же делегации, необходимо также учитывать предлагаемые инициативы по взятию политического обязательства о неразмещении первыми оружия в космосе.

58. Некоторые делегации вновь заявили о необходимости подробнее изучить проект договора о предотвращении размещения оружия в космическом пространстве и применении силы или угрозы силой в отношении космических объектов, поскольку этот договор обеспечивает основу для использования космического пространства в мирных целях.

59. Было высказано мнение, что в соответствии с требованием, сформулированным в Договоре по космосу, Комитету следует заниматься рассмотрением проблем, порождаемых развитием коммерческих космических полетов, обеспечивать ориентированность космической деятельности негосударственных субъектов на использование космического пространства в мирных целях и повышать транспарентность на международном уровне. По мнению высказавшей эту точку зрения делегации, необходимо также помнить о важности обеспечения безопасности космической деятельности и искать решения, позволяющие устранить угрозы безопасности со стороны мегагруппировок спутников.

60. Прозвучало мнение, что использование гражданских, в том числе коммерческих, космических систем для целей, которые не были заявлены до вывода этих систем на орбиту, в том числе для вмешательства во внутренние дела суверенных государств и участия в вооруженных конфликтах, вызывает все большую обеспокоенность.

61. Комитет с признательностью отметил, что 27 октября 2022 года в Нью-Йорке при совместной поддержке Управления по вопросам космического пространства и Управления по вопросам разоружения состоялась совместная панельная дискуссия с участием представителей Комитета по вопросам разоружения и международной безопасности (Первый комитет) и Комитета по специальным политическим вопросам и вопросам деколонизации (Четвертый комитет) для рассмотрения возможных проблем, создающих угрозу безопасности и устойчивости в космосе, и что подобные дискуссии для обсуждения общих вопросов следует организовывать и далее.

62. Комитет отметил, что на Форуме по вопросам подготовки руководителей, проведенном АТОКС 13–14 ноября 2022 года в Исламабаде (Пакистан), представители государств — членов АТОКС выпустили совместное заявление, в котором подчеркнули, что Комитет может выполнять функции центрального органа по вопросам разработки законов и нормативных актов о космосе.

63. Комитет отметил, что 15–18 ноября 2022 года во Вьетнаме была проведена двадцать восьмая сессия Азиатско-тихоокеанского регионального форума космических агентств по теме «Реализация возможностей внедрения космических инноваций ради устойчивости и процветания в будущем».

64. Комитет рекомендовал продолжить рассмотрение вопроса о путях и средствах сохранения космического пространства для мирных целей на своей шестьдесят седьмой сессии в 2024 году.

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

65. Комитет с удовлетворением принял к сведению доклад Научно-технического подкомитета о работе его шестидесятой сессии (A/АС.105/1279), в котором изложены результаты обсуждения пунктов повестки дня, рассмотренных Подкомитетом в соответствии с резолюцией 77/121 Генеральной Ассамблеи.

66. Комитет выразил признательность г-ну Хуану Франсиско Фасетти (Парагвай) за эффективное руководство работой шестидесятой сессии Подкомитета в качестве Председателя.

67. С заявлениями по этому пункту выступили представители Австралии, Австрии, Болгарии, Бразилии, Венесуэлы (Боливарианская Республика), Германии, Индонезии, Испании, Италии, Канады, Китая, Пакистана, Республики Корея,

Российской Федерации, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Франции, Чили, Швейцарии, Южной Африки и Японии. Представитель Пакистана сделал заявление от имени Группы 77 и Китая, а представитель Ганы сделал заявление от имени Группы африканских государств. С заявлением также выступил наблюдатель от Обсерватории с антенной решеткой в квадратный километр. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

68. Комитет заслушал следующие доклады:

а) «Инфраструктура и деятельность Корейского института астрономии и космических наук (КАСИ)» (представительница Республики Корея);

б) «Резюме первого Совещания экспертов в рамках инициативы “Доступ к космосу для всех”» (представительница Управления по вопросам космического пространства).

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

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

69. Комитету был представлен документ зала заседаний с докладом о работе первого совещания экспертов в рамках инициативы «Доступ к космосу для всех» (A/АС.105/2023/CRP.5).

70. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Мероприятия Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники», представленный в докладе Подкомитета (A/АС.105/1279, пп. 47–59).

71. Комитет отметил, что приоритетными направлениями Программы являются мониторинг состояния окружающей среды, рациональное использование природных ресурсов, применение спутниковой связи, снижение риска бедствий, использование глобальных навигационных спутниковых систем (ГНСС), Инициатива по фундаментальной космической науке, изменение климата, Инициатива по базовой космической технике, Инициатива по технологии полетов человека в космос, а также биоразнообразию и экосистемам.

72. Комитет принял к сведению изложенную в докладе Подкомитета информацию о мероприятиях Программы, проведенных в 2022 году и намеченных на 2023 год (A/АС.105/1279, пп. 57 и 58).

73. Комитет выразил признательность Управлению по вопросам космического пространства за успешное осуществление мероприятий Программы в условиях ограниченного финансирования, в частности в 2022 году. Комитет также выразил признательность правительствам и межправительственным и неправительственным организациям, которые участвовали в финансировании этих мероприятий. Комитет с удовлетворением отметил прогресс в осуществлении мероприятий Программы, запланированных на 2023 год.

74. Комитет выразил обеспокоенность в связи с сохраняющейся нехваткой финансовых средств на Программу Организации Объединенных Наций по применению космической техники и подчеркнул важность того, чтобы Управление располагало необходимыми ресурсами, включая достаточное финансирование, и могло помогать максимально большому числу стран пользоваться благами, связанными с применением космической науки и техники, в соответствии с духом Договора по космосу и с Повесткой дня «Космос-2030».

75. Подкомитет отметил, что по линии Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники продолжается реализация инициативы «Доступ к космосу для всех», которая имеет целью развитие потенци-

ала государств-членов в области использования преимуществ космических технологий. В этой связи Комитет отметил, что было объявлено о продлении до конца декабря 2030 года успешной программы KiboCUBE, которая содействует разработке необходимых технологий для запуска технических средств в космос. Комитет принял к сведению информацию о текущей деятельности в рамках инициативы «Доступ к космосу для всех» с участием ряда партнеров, предлагающих отобранным учреждениям возможности для проведения исследований путем предоставления доступа к уникальным наземным и орбитальным установкам для проведения экспериментов в условиях микрогравитации и гипергравитации и доступа к космическим данным и программам обучения их использованию и использованию астрономических данных.

76. Комитет просил Управление по вопросам космического пространства продолжать сотрудничать с Научно-техническим подкомитетом в вопросах определения приоритетных направлений Программы.

77. Комитет с удовлетворением отметил, что в рамках Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники по-прежнему большое внимание уделялось 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.

78. Комитет отметил, что Управление по вопросам космического пространства продолжало тесно сотрудничать с региональными центрами подготовки в области космической науки и техники, связанными с Организацией Объединенных Наций, включая Африканский региональный центр подготовки в области космической науки и техники на английском языке; Африканский региональный центр подготовки в области космической науки и техники на французском языке; Центр подготовки в области космической науки и техники в Азиатско-Тихоокеанском регионе; Региональный центр подготовки в области космической науки и техники в Латинской Америке и Карибском бассейне; Региональный центр подготовки в области космической науки и техники в Западной Азии и Региональный центр подготовки в области космической науки и техники в Азиатско-Тихоокеанском регионе (Китай). В этой связи Комитет с признательностью отметил, что страны, в которых расположены региональные центры подготовки в области космической науки и техники, связанные с Организацией Объединенных Наций, оказывают их деятельности существенную финансовую поддержку и помощь в натуральной форме.

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

79. Комитет с удовлетворением отметил, что членами Международной спутниковой системы поиска и спасания (КОСПАС-САРСАТ), которая обеспечивает глобальный охват аварийных радиомаяков, установленных на морских и воздушных судах и используемых индивидуальными пользователями во всем мире, в настоящее время являются 45 государств-членов, а две организации поддерживают с ней официальные связи. Комитет отметил также, что с начала осуществления программы КОСПАС-САРСАТ она содействовала проведению более 50 тыс. спасательных операций по всему миру.

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

80. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Космические технологии в интересах устойчивого социально-экономического развития», представленный в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1279](#), пп. 65–79 и приложение I).

81. Комитет одобрил решения и рекомендации Подкомитета по этому пункту ([A/AC.105/1279](#), п. 79).

82. Комитет принял к сведению доклад Рабочей группы полного состава Научно-технического подкомитета, которая была вновь созвана под председательством г-на Пракаша Чаухана (Индия) ([A/АС.105/1279](#), приложение I).

83. Некоторые делегации высказали мнение, что космическая наука и техника и их применение необходимы для эффективного решения таких текущих и будущих задач в области социально-экономического развития и устойчивости, как борьба со стихийными бедствиями, обеспечение продовольственной безопасности, борьба с изменением климата и обеспечение безопасности природных ресурсов, отметив, что космическая деятельность имеет решающее значение для достижения целей в области устойчивого развития и выполнения Повестки дня «Космос-2030», в частности в рамках деятельности по поддержке устойчивого экономического роста, повышению качества жизни и рациональному мировому природопользованию. По мнению делегаций, высказавших эту точку зрения, важно следить за тем, чтобы Управление располагало необходимыми ресурсами, включая достаточное финансирование, и могло помогать большему числу стран пользоваться благами, связанными с применением космической науки и техники.

84. Некоторые делегации высказали мнение, что программа «Коперник» играет важную роль в обеспечении полного, бесплатного и открытого доступа к данным наблюдений Земли для всех, прежде всего для стран, начинающих осуществлять космическую деятельность.

85. Комитет приветствовал упоминание и признание космоса как двигателя устойчивого развития в Декларации министров, принятой на политическом форуме высокого уровня по устойчивому развитию, который был созван в июле 2022 года под эгидой Экономического и Социального Совета.

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

86. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Вопросы, касающиеся дистанционного зондирования Земли с помощью спутников, включая его применение в интересах развивающихся стран и мониторинг окружающей среды Земли», представленный в докладе Подкомитета ([A/АС.105/1279](#), пп. 80–88).

87. Комитет отметил, что данные дистанционного зондирования используются в рамках международных и региональных инициатив государств для содействия устойчивому социально-экономическому развитию, в частности на благо развивающихся стран.

88. В ходе обсуждения делегации рассказали о национальных, двусторонних, региональных и международных программах применения дистанционного зондирования в таких областях, как мониторинг более широких последствий изменения климата; мониторинг землепользования и почвенно-растительного покрова; рациональное использование природных ресурсов; мониторинг лесов и лесных пожаров; выявление незаконного рыбного промысла; мониторинг нефтепроводов и незаконных врезок в нефтепроводы; мониторинг охраняемых морских зон и морских организмов; мониторинг состояния окружающей среды; мониторинг атмосферы, парниковых газов и загрязнения воздуха; городское планирование; содействие предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций; электронное здравоохранение и эпидемиология; мониторинг и планирование использования водосборных бассейнов; оценка состояния ирригационной инфраструктуры; сельское хозяйство, плодоводство и растениеводство и прогнозирование урожая; мониторинг опустынивания; мониторинг снежного и ледяного покрова; мониторинг океанов, ледниковых озер и других водоемов.

#### 4. Космический мусор

89. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Космический мусор», представленный в докладе Подкомитета (A/АС.105/1279, пп. 89–114).

90. Комитет с удовлетворением отметил, что одобрение Генеральной Ассамблеей в ее резолюции 62/217 Руководящих принципов предупреждения образования космического мусора, принятых Комитетом по использованию космического пространства в мирных целях, имело критически важное значение для работы над решением проблемы засоренности космоса ради безопасности будущих космических полетов.

91. Комитет с удовлетворением отметил также, что многие государства и международные межправительственные организации принимают меры по недопущению засорения космического пространства в соответствии с Руководящими принципами предупреждения образования космического мусора и Руководящими принципами обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности, которые были приняты Комитетом (A/74/20, приложение II), и/или в соответствии с Руководящими принципами предупреждения образования космического мусора, принятыми Межагентским координационным комитетом по космическому мусору (МККМ), и что несколько государств согласовали свои национальные стандарты по предупреждению образования космического мусора с этими принципами.

92. Кроме того, Комитет отметил, что некоторые государства используют принятые Комитетом Руководящие принципы предупреждения образования космического мусора и Руководящие принципы обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности, Руководящие принципы предупреждения образования космического мусора МККМ и стандарты ИСО в качестве ориентиров в своих системах правового регулирования национальной космической деятельности.

93. Комитет отметил также, что в связи с проблемой космического мусора некоторые государства сотрудничают друг с другом в рамках Партнерства Европейского союза по контролю космического пространства и сопровождению космических объектов, которое позволяет объединять данные от наземных средств наблюдения для слежения за космическим мусором и предоставления государственных услуг, связанных с предотвращением столкновений, входом в атмосферу и анализом фрагментации.

94. Комитет постановил, что следует и далее предлагать государствам-членам и международным организациям, имеющим статус постоянного наблюдателя при Комитете, представлять сведения об исследованиях, посвященных космическому мусору, безопасности космических объектов с ядерными источниками энергии на борту, проблемам столкновения таких объектов с космическим мусором, а также мерам, принимаемым для осуществления на практике руководящих принципов предупреждения образования космического мусора.

95. Комитет с признательностью отметил, что государства приняли ряд мер по предупреждению засорения космического пространства, включая совершенствование конструкций средств выведения, двигателей и космических аппаратов, разработку специальных программных средств, пассивацию, продление срока службы, операции после завершения программ полетов и методы увода.

96. Комитет отметил разработку и применение новых технологий и проведение исследований, касающихся предупреждения образования космического мусора; защиты космических систем от космического мусора; ограничения образования нового космического мусора; технологий сведения с орбиты и предотвращения столкновений; измерения, определения характеристик, постоянного мониторинга и моделирования космического мусора; прогнозирования, раннего преду-

преждения и уведомления о вхождении объектов космического мусора в атмосферу и столкновениях; фрагментации и орбитальной эволюции объектов космического мусора.

97. Некоторые делегации выразили обеспокоенность в связи с продолжающимся засорением космоса и риском непреднамеренного нанесения вреда. По этой причине организациям, осуществляющим космическую деятельность, было рекомендовано решать проблемы и задачи, обусловленные развёртыванием спутниковых мегагруппировок на низкой околоземной орбите, в том числе связанные с риском столкновений и устойчивым использованием орбит и частот, посредством осуществления в добровольном порядке мер, изложенных в Руководящих принципах предупреждения образования космического мусора и Руководящих принципах обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности.

98. Некоторые делегации высказали мнение, что стороны, которые наиболее засорили космическую среду, должны принять на себя исторически обусловленную обязанность по снижению засоренности космоса и ее влияния на космонавтику, и в этой связи подчеркнули важность того, чтобы новые участники космической деятельности не были чрезмерно обременены проблемами, вызванными прошлой деятельностью космических держав.

99. Было высказано мнение о важности исследований и разработок в области технологий, связанных с уменьшением засорения и засоренности космоса, а также обучения работе с соответствующими инструментами. Высказавшая эту точку зрения делегация сообщила также, что в сотрудничестве с предприятиями промышленности проводятся исследования по активному удалению космического мусора и что разработаны руководящие принципы технического обслуживания на орбите.

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

100. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Использование космических систем для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», представленный в докладе Подкомитета ([A/АС.105/1279](#), пп. 115–128).

101. Комитет отметил важность космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования, а также важность использования данных дистанционного зондирования и спутников наблюдения за Землей для разработки систем раннего оповещения о различных угрозах и анализа последствий стихийных бедствий, которые могут применяться в отношении природных катастроф всех видов, в том числе для дальнейшего отслеживания пандемии коронавирусного заболевания (COVID-19).

102. Комитет с удовлетворением принял к сведению организуемые по линии Платформы Организации Объединенных Наций для использования космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования (СПАЙДЕР-ООН) мероприятия, способствующие развитию необходимого потенциала для использования всех видов космической информации на всех стадиях предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. В этой связи Комитет отметил мероприятия и усилия СПАЙДЕР-ООН по укреплению потенциала, включая подготовку адаптированной информации на основе космических данных для нуждающихся стран в 2022 году (см. [A/АС.105/1270](#)), которые осуществлялись при неизменной поддержке партнерской сети, а также ценность информационного портала СПАЙДЕР-ООН ([www.un-spider.org](http://www.un-spider.org)), представляющего собой веб-платформу для размещения информации, обмена сообщениями и технологической поддержки, которая способствует обмену информацией, обмену опытом, наращиванию потенциала и оказанию консультативно-технической поддержки и услуг.



103. Некоторые делегации высказали мнение, что для повышения готовности к чрезвычайным ситуациям и принятию мер экстренного реагирования на национальном уровне Управлению по вопросам космического пространства следует активизировать деятельность СПАЙДЕР-ООН по наращиванию потенциала путем организации большего числа консультативно-технических миссий и учебных программ, в частности для развивающихся стран.

104. Комитет также отметил поддержку, оказываемую государствами Рабочей группе КЕОС по стихийным бедствиям и международной программе КОСПАС-САРСАТ.

105. Комитет с признательностью отметил финансовые и кадровые ресурсы, предоставленные Германией, Китаем и Францией для СПАЙДЕР-ООН, и внесенный в 2022 году некоторыми государствами — членами Комитета и региональными отделениями поддержки неденежный вклад, включая предоставление услуг экспертов, в поддержку проведения по линии СПАЙДЕР-ООН различных мероприятий Управления по вопросам космического пространства, а также осуществляемый ими обмен опытом с другими заинтересованными странами. В этой связи Комитет призвал другие государства-члены и постоянных наблюдателей оказывать мероприятиям и программам Управления, в том числе СПАЙДЕР-ООН, на добровольной основе всю необходимую поддержку, включая более широкую финансовую поддержку, с тем чтобы оно могло эффективнее удовлетворять просьбы государств-членов об оказании помощи и в последующие годы в полном объеме выполнять свой план работы.

## 6. Последние разработки в сфере глобальных навигационных спутниковых систем

106. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Последние разработки в сфере глобальных навигационных спутниковых систем», представленный в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1279](#), пп. 129–151).

107. Комитету была представлена записка Секретариата «Шестнадцатое совещание Международного комитета по глобальным навигационным спутниковым системам» ([A/AC.105/1276](#)).

108. Комитет отметил деятельность Международного комитета по глобальным навигационным спутниковым системам (МКГ), направленную на создание космической зоны обслуживания нескольких взаимодополняемых ГНСС, что позволит улучшить навигационное обеспечение космических операций за пределами геостационарной орбиты и, как ожидается, использовать услуги ГНСС в окололунном пространстве.

109. Комитет отметил, что 9–14 октября 2022 года в Абу-Даби были проведены шестнадцатое совещание МКГ и двадцать шестое совещание Форума поставщиков **Error! Hyperlink reference not valid.**, организатором и принимающей стороной которых от имени правительства Объединенных Арабских Эмиратов выступило Космическое агентство Объединенных Арабских Эмиратов (см. [A/AC.105/1276](#)), и что семнадцатое совещание МКГ, принимающей стороной которого выступит Европейский союз, пройдет в Мадриде 15–20 октября 2023 года.

110. Комитет отметил прилагаемые Управлением по вопросам космического пространства усилия по содействию более широкому использованию ГНСС посредством реализации инициатив по наращиванию потенциала и распространению информации, а также вклад Управления в качестве исполнительного секретариата МКГ в координацию ежегодных совещаний МКГ, его Форума поставщиков и его рабочих групп.

## 7. Космическая погода

111. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Космическая погода», представленный в докладе Подкомитета ([A/АС.105/1279](#), pp. 152–164).

112. Комитету был представлен доклад о работе практикума Организации Объединенных Наций/Азербайджана по «Международной инициативе по космической погоде: Солнце, космическая погода и геосфера» ([A/АС.105/1275](#)).

113. Комитет отметил, что космическая погода, обусловленная колебаниями солнечной активности, требует внимания международного сообщества, поскольку может представлять угрозу для космических систем, пилотируемой космонавтики, наземной и космической инфраструктуры и авиационной деятельности, которые все шире используются обществом. Соответственно, изучать космическую погоду следует на глобальном уровне, на основе международного сотрудничества и взаимодействия, чтобы можно было прогнозировать ее потенциально опасные явления и смягчать их воздействие ради обеспечения безопасности и устойчивости космической деятельности.

114. Комитет отметил ряд осуществляемых на национальном и международном уровнях исследований и учебно-образовательных мероприятий, призванных расширить знания о научно-технических аспектах негативного воздействия космической погоды и тем самым повысить на глобальном уровне устойчивость к ее опасному воздействию, а также содействовать осуществлению Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности, имеющих отношение к космической погоде, а именно принципов В.6 и В.7.

115. Комитет выразил признательность Группе экспертов по космической погоде за ее работу и подготовку заключительного доклада ([A/АС.105/С.1/122](#)) с рекомендациями.

## 8. Объекты, сближающиеся с Землей

116. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Объекты, сближающиеся с Землей», представленный в докладе Подкомитета ([A/АС.105/1279](#), pp. 165–183).

117. Комитет с признательностью отметил работу, проводимую Международной сетью оповещения об астероидах (МСОА) и Консультативной группой по планированию космических миссий (КГПКМ) с целью обмена информацией относительно обнаружения, сопровождения и определения физических характеристик потенциально опасных объектов, сближающихся с Землей, с тем чтобы информировать о потенциальной угрозе столкновения с астероидом все государства, в особенности развивающиеся страны, располагающие ограниченными возможностями для прогнозирования и уменьшения последствий столкновения с такими объектами.

118. Комитет отметил, что усилия и планы действий стран, направленные на развитие потенциала в области обнаружения и наблюдения потенциально опасных объектов, сближающихся с Землей, раннего предупреждения о них и уменьшения исходящей от них угрозы, имеют важное значение и способствуют расширению международного сотрудничества и обмена информацией и в этой связи указал на необходимость поддержки работы МСОА и КГПКМ.

119. Комитет отметил, что в случае выявления Сетью реальной угрозы столкновения МСОА предоставит имеющуюся информацию, которую Управление по вопросам космического пространства доведет до всех государств-членов.

120. Комитет принял к сведению первую в истории миссию, демонстрирующую технологию планетарной защиты, а именно миссию космического зонда DART (опыт с перенаправлением пары астероидов) НАСА, в ходе которой была изменена орбита астероида. В этой связи Комитет отметил, что эта миссия стала ре-

зультатом международного сотрудничества, включая вклад Итальянского космического агентства (АСИ) в виде наноспутника LICIAcube, и была осуществлена при поддержке всемирной наблюдательной кампании. Комитет отметил также, что в качестве следующего проекта запланирована миссия «Гера» ЕКА в 2026 году с целью точной оценки результатов испытания технологии отклонения зондом DART.

121. Комитет отметил, что более подробная информация о совещаниях МСОА и КГПКМ, функции постоянного секретариата которых выполняет Управление по вопросам космического пространства, была размещена на сайтах этих органов (<http://iawn.net> и <http://smpag.net>).

122. Комитет отметил, что восьмая Конференция по планетарной защите МАА была проведена 2–7 апреля 2023 года в Вене, в Австрийской академии наук и Венском международном центре. Принимающей стороной выступало Управление по вопросам космического пространства в сотрудничестве с ЕКА и Комиссией по наукам о Земле Австрийской академии наук.

123. Комитет также отметил, что Управление по вопросам космического пространства при поддержке ЕКА, КГПКМ и МСОА выпустило пересмотренную публикацию “Near-Earth Objects and Planetary Defence” («Объекты, сближающиеся с Землей, и планетарная защита») (ST/SPACE/73) с актуальной информацией по данной теме.

## 9. Долгосрочная устойчивость космической деятельности

124. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Долгосрочная устойчивость космической деятельности», представленный в докладе Подкомитета (A/AC.105/1279, пп. 184–208) и одобрил решения Подкомитета и Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности, которая была вновь создана под председательством г-на Р. Умамахесварана (A/AC.105/1279, п. 208 и приложение II, пп. 7–21).

125. Комитету были представлены следующие документы:

а) записка Секретариата, содержащая информацию и мнения для рассмотрения Рабочей группой по долгосрочной устойчивости космической деятельности («КАНЕУС Интернэшнл», Гаагский институт за глобальное правосудие и Национальное космическое общество) (A/AC.105/C.1/L.409/Add.5);

б) подготовленный Председателем Рабочей группы документ зала заседаний “Working Group on the Long-term Sustainability of Outer Space Activities: ideas for the workshop in 2024” («Рабочая группа по долгосрочной устойчивости космической деятельности: идеи для практикума 2024 года») (A/AC.105/2023/CRP.4);

в) подготовленный Германией, Италией, Канадой, Люксембургом, Новой Зеландией, Соединенным Королевством, Соединенными Штатами, Францией и Японией документ зала заседаний “A practical and inclusive approach to identifying and studying challenges and considering possible new guidelines” («Практический и открытый подход к выявлению и изучению проблем и рассмотрению вопроса о возможной разработке новых руководящих принципов») (A/AC.105/2023/CRP.15/Rev.1);

г) подготовленный Председателем Рабочей группы неофициальный документ “Working Group on the Long-term Sustainability of Outer Space Activities: possible report language” («Рабочая группа по долгосрочной устойчивости космической деятельности: возможные формулировки для доклада»).

126. Комитет отметил, что во время данной сессии Рабочая группа по долгосрочной устойчивости космической деятельности провела как официальные заседания, обеспеченные синхронным переводом, так и неофициальные заседания.

127. Комитет был проинформирован о ряде научных, технических, правовых и политических мер и инициатив, которые были предприняты или предпринимались на национальном, региональном и международном уровнях для осуществления принятых Комитетом Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/74/20, приложение II).

128. Комитет напомнил о важности того, чтобы Рабочая группа по долгосрочной устойчивости космической деятельности структурировала свою работу, придавая равное значение и уделяя равное количество времени каждому из элементов своего круга ведения (A/AC.105/1258, приложение II, добавление, пп. 4, 6 и 13).

129. Некоторые делегации высказали мнение, что Рабочая группа положила начало конструктивному диалогу между государствами относительно их опыта осуществления Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности.

130. Некоторые делегации высказали мнение, что в состав Рабочей группы входят представители самых разных государств, что такое разнообразие является преимуществом и что всем государствам-членам в целях содействия дискуссиям следует активно участвовать в них и делиться своими мнениями. По мнению делегаций, высказавших эту точку зрения, благодаря именно такому диалогу и обмену знаниями и опытом члены Рабочей группы могут выявить общие проблемы и узнать о возможных решениях.

131. Некоторые делегации высказали мнение, что открытое для всех хранилище информации, разработать и разместить которое на своем сайте было предложено Управлению по вопросам космического пространства (см. A/AC.105/1279, приложение II, пп. 17–21), будет служить важным средством повышения прозрачности, укрепления доверия и развития потенциала.

132. Некоторые делегации высказали мнение о важности обеспечения того, чтобы рассмотрение возможных тем новых руководящих принципов не нарушало сбалансированный диалог по всем трем элементам методов работы Рабочей группы и основанному на консенсусе ее плану работы.

133. Было высказано мнение, что принятие в 2019 году 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.

134. Была выражена надежда на то, что обмен мнениями в Рабочей группе поможет выявить новые проблемы и определить возможные недостающие элементы в Руководящих принципах, а также достичь консенсуса относительно тем, которые необходимо изучить более подробно с применением последовательного, поэтапного подхода.

135. Было высказано мнение, что, поскольку деятельность Рабочей группы приобретает все большее значение и становится все более специализированной, следует рассмотреть представленные материалы, касающиеся создания потенциала, науки, техники и инноваций, с тем чтобы у Рабочей группы сложилось понимание того, какие новаторские подходы к своим ресурсам применяют страны, независимо от уровня их развития, чтобы максимально использовать свои профессиональные компетенции и знания и внести вклад в дискуссию по теме устойчивости космической деятельности.

136. Было высказано мнение, что вопрос о долгосрочной устойчивости космической деятельности следует сохранить в повестке дня Подкомитета в качестве регулярного пункта, чтобы обсуждение технических аспектов, по которым был

достигнут прогресс в рамках Рабочей группы, привлекло большее внимание со стороны всех делегаций.

137. Было высказано мнение, что государствам следует обратить внимание на предложение, которое может полностью изменить договорный режим космического пространства, а именно на предложение использовать применимые в добровольном порядке Руководящие принципы обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности для разработки нового обязательного к исполнению договора по космосу, касающегося долгосрочной устойчивости космической деятельности.

138. Некоторые делегации высказали мнение, что разрабатывать на основе Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности новый, имеющий обязательную силу договор по космосу было бы преждевременно, что правовые вопросы, связанные с осуществлением Руководящих принципов, могут подниматься в рамках дискуссий по существующим пунктам повестки дня Юридического подкомитета и что любое дальнейшее рассмотрение этого предложения следует производить в Юридическом подкомитете.

139. Было высказано мнение, что тематика долгосрочной устойчивости космической деятельности включает научные и правовые аспекты и поэтому необходимо наладить соответствующее взаимодействие между обоими подкомитетами.

140. Комитет напомнил, что в соответствии с многолетним планом работы Рабочей группы (A/AC.105/1258, приложение II, добавление) необходимо обеспечить дальнейшее поступление информации и мнений по темам, указанным в пунктах 4 и 6 круга ведения, методов работы и плана работы Рабочей группы. Материалы объемом до трех страниц, полученные секретариатом до 20 октября 2023 года, будут выпущены на шести официальных языках Организации Объединенных Наций до шестидесяти первой сессии Научно-технического подкомитета в 2024 году.

141. Комитет отметил, что Рабочая группа обратилась к своему Председателю с просьбой на основе материалов, полученных с начала функционирования Рабочей группы, составить подборку кратких резюме об опыте осуществления Руководящих принципов государствами-членами, возможностях создания потенциала в части их осуществления и доминирующих проблемах, препятствующих обеспечению долгосрочной устойчивости космической деятельности. Эти резюме будут выпущены на шести официальных языках Организации Объединенных Наций для рассмотрения на шестидесяти первой сессии Научно-технического подкомитета в 2024 году. Их следует подготовить отдельно от доклада о работе практикума и проекта доклада Рабочей группы, которые будут выпущены после сессии Научно-технического подкомитета в 2024 году.

142. Комитет напомнил, что целями практикума, запланированного на 2024 год, будут информирование о долгосрочной устойчивости космической деятельности и содействие наращиванию потенциала.

143. Комитет отметил, что за основу для повестки дня практикума, который пройдет в 2024 году, Рабочая группа решила взять следующие три темы:

а) нормативные и политические аспекты (для конкретных докладов могут быть избраны такие подтемы, как лицензирование и надзор, регистрация космических объектов, роль руководящих принципов в повышении эффективности использования космического пространства, а также точки зрения развивающихся стран и общин коренных народов/племенных общин);

б) безопасность космических операций (для конкретных докладов могут быть избраны такие подтемы, как обеспечение осведомленности об обстановке в космосе, крупные группировки спутников, устойчивость космических систем и их стойкость к внешним воздействиям);

с) научно-технические исследования (для конкретных докладов могут быть избраны такие подтемы, как мониторинг космического мусора, уменьшение засорения и засоренности космического пространства, устойчивое освоение космоса человеком и роль научно-образовательных учреждений и высших учебных заведений).

144. Комитет отметил, что Рабочая группа согласилась с тем, что структурам Организации Объединенных Наций также следует предложить предоставить письменные материалы для содействия работе практикума.

145. Комитет отметил, что Рабочая группа решила, что докладчики/члены дискуссионных групп должны быть официально аккредитованы для участия в шестьдесят первой сессии Научно-технического подкомитета и входить в состав делегаций.

#### **10. Будущая роль и методы работы Комитета**

146. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Будущая роль и методы работы Комитета», представленный в докладе Подкомитета ([A/АС.105/1279](#), пп. 209–232).

147. Комитет напомнил о принятом на его шестьдесят второй сессии решении ввести постоянный пункт «Будущая роль и методы работы Комитета» в повестку дня обоих подкомитетов для обеспечения возможности обсуждать общие для них вопросы ([A/74/20](#), п. 321 (h)).

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

148. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве», представленный в докладе Подкомитета ([A/АС.105/1279](#), пп. 246–263).

149. Комитету был представлен «Заключительный доклад об осуществлении Рамок обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии в космическом пространстве и рекомендаций о возможной доработке технического содержания и расширении сферы охвата Принципов, касающихся использования ядерных источников энергии в космическом пространстве», подготовленный Рабочей группой по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве ([A/АС.105/C.1/124](#)). Комитет одобрил заключительный доклад Рабочей группы.

150. Комитет одобрил рекомендации Подкомитета и Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве, вновь созванной под председательством г-на Сэма А. Харбисона (Соединенное Королевство), относительно нового пятилетнего плана работы Рабочей группы, в том числе рекомендацию о том, что Рабочая группа могла бы при содействии секретариата проводить межсессионные совещания для продвижения вперед работы по достижению предусмотренных в плане целей ([A/АС.105/1279](#), приложение III, пп. 8 и 9).

151. Комитет одобрил выдвижение кандидатуры г-на Леопольда Зуммерера (Австрия) на пост нового Председателя Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве.

152. Комитет выразил искреннюю признательность г-ну Сэму А. Харбисону (Соединенное Королевство), завершившему свое пребывание на посту Председателя Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве, за его неоценимое участие в работе Группы на протяжении более 20 лет.

153. Было высказано мнение, что, несмотря на признание необходимости использовать ядерные источники энергии в космическом пространстве для осуществления межпланетных полетов, распространение таких источников энергии

следует ограничить, поскольку их использование может представлять потенциальную опасность для жизни людей и окружающей среды. По мнению высказавшей эту точку зрения делегации, существующие Рамки обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии в космическом пространстве являются недостаточными, и следует поощрять разработку государствами дополнительных юридически обязательных документов, более подробно регламентирующих использование ядерных источников энергии в космическом пространстве, принимая во внимание, что любая деятельность в космическом пространстве должна осуществляться с соблюдением принципов защиты человеческой жизни и поддержания мира.

## **12. Космос и глобальное здравоохранение**

154. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Космос и глобальное здравоохранение», представленный в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1279](#), пп. 233–245).

155. Комитет приветствовал принятие Генеральной Ассамблеей резолюции [77/120](#) «Космос и глобальное здравоохранение», а также создание Платформы по вопросам космоса и глобального здравоохранения и Сети по вопросам космоса и глобального здравоохранения.

156. Комитет отметил широкий спектр направлений деятельности, имеющих отношение к космосу и глобальному здравоохранению, и признал вклад космической науки, космической техники и прикладных космических технологий в профилактику заболеваний и борьбу с ними, укрепление здоровья людей и обеспечение их благополучия, решение глобальных задач здравоохранения, развитие медицинских исследований, совершенствование методов лечения и оказание медицинских услуг отдельным лицам и группам лиц, в том числе в сельских районах с ограниченным доступом к медицинскому обслуживанию.

157. Комитет отметил важнейшую роль космической науки и техники и прикладных космических технологий в борьбе с пандемией COVID-19 и их решающее значение для отслеживания контактов, выявления пораженных районов, моделирования распространения заболевания и мониторинга его передачи, обеспечения связи для дистанционной работы, телемедицинских услуг и общения, а также выработки методов, позволяющих справиться с социальной изоляцией.

158. Комитет принял к сведению, что Сеть по вопросам космоса и глобального здравоохранения начала работу и что на параллельном мероприятии, организованном 2 июня 2023 года делегацией Швейцарии, Управление по вопросам космического пространства и Женевский университет подписали заявление о намерении участвовать в ее работе, и отметил, что государствам-членам было предложено определить соответствующих экспертов и учреждения и побудить их к участию в деятельности Сети по вопросам космоса и глобального здравоохранения.

## **13. 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**

159. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «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 МСЭ», представленный в докладе Научно-технического подкомитета ([A/AC.105/1279](#), пп. 264–274).

160. Некоторые делегации высказали мнение, что геостационарную орбиту как ограниченный естественный ресурс, которому явно грозит насыщение, надлежит использовать таким образом, чтобы обеспечить странам справедливый доступ к этим орбитам и частотам с учетом особых потребностей развивающихся стран и географического положения некоторых стран.

161. Некоторые делегации высказали мнение, что геостационарную орбиту следует использовать рационально, сбалансированно, эффективно и справедливо и что ее эксплуатация без учета этих принципов чревата опасностью ее насыщения.

162. Было высказано мнение, что геостационарную орбиту следует рассматривать как отдельную область и особую часть космического пространства, технические и правовые аспекты которой требуют особого управления.

#### **14. Общий обмен мнениями по вопросу о темном и тихом небе для науки и общества**

163. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Общий обмен мнениями по вопросу о темном и тихом небе для науки и общества», представленный в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1279](#), пп. 275–295) и в документе зала заседаний о защите темного и тихого неба для науки и общества, подготовленном Болгарией, Доминиканской Республикой, Испанией, Перу, Словакией, Чили, Южной Африкой, МАС, ЕЮО и Обсерваторией с антенной решеткой в квадратный километр ([A/AC.105/C.1/2023/CRP.18/Rev.1](#)).

164. Комитет отметил, что поскольку все больше субъектов, в том числе частных компаний, выводят космические аппараты на орбиту, то была выражена обеспокоенность по поводу тех космических аппаратов, которые излучают радиосигналы и отражают солнечный свет в астрономические телескопы или пересекают их поле зрения, тем самым ухудшая качество астрономических наблюдений. В связи с этим была подчеркнута важность принятия мер по устранению факторов, способных препятствовать научным открытиям.

165. Комитет отметил различные национальные и международные усилия, прилагаемые с целью сбалансировать предоставление спутниковых услуг с деятельностью в области астрономических наблюдений, включая проведение мероприятий, способствующих диалогу между заинтересованными сторонами, разработку нормативно-правовой базы, создание зон сохранения темного неба и зон радиотишины, исследование технологий для уменьшения светового загрязнения, мониторинг влияния спутниковых группировок на астрономию.

166. Некоторые делегации высказали мнение, что темное небо необходимо сохранять и защищать как общее культурное и природное наследие мира.

167. Некоторые делегации высказались в поддержку создания группы экспертов сроком на три года и сохранения пункта повестки дня о темном и тихом небе для науки и общества в повестке дня Подкомитета на тот же период.

168. Некоторые делегации высказали мнение, что для оценки проблем и средств адекватного решения рассматриваемых вопросов такая группа экспертов должна включать в себя представителей заинтересованных государств-членов и формироваться на основе сбалансированного представительства операторов частных спутников и научного и академического сообщества.

169. Было высказано мнение, что данный пункт повестки дня может быть полезен при условии изменения его формата.

#### **15. Проект предварительной повестки дня шестьдесят первой сессии Научно-технического подкомитета**

170. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Проект предварительной повестки дня шестьдесят первой сессии



Научно-технического подкомитета», представленный в докладе Подкомитета (A/AC.105/1279, пп. 296–309).

171. Комитет одобрил рекомендации и решения Подкомитета, относящиеся к этому пункту (A/AC.105/1279, п. 309).

172. Комитет отметил, что Секретариат запланировал провести шестьдесят первую сессию Подкомитета 29 января — 9 февраля 2024 года.

173. С учетом итогов работы шестидесятой сессии Подкомитета Комитет постановил, что на шестьдесят первой сессии Подкомитету 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. Космос в интересах устойчивого развития: космическая техника и ее применение, включая Программу Организации Объединенных Наций по применению космической техники
6. Космический мусор
7. Использование космических систем для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций
8. Последние разработки в сфере глобальных навигационных спутниковых систем
9. Космическая погода
10. Объекты, сближающиеся с Землей
11. Долгосрочная устойчивость космической деятельности  
(работа, предусмотренная на 2024 год в соответствии с многолетним планом работы Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/AC.105/1258, п. 209, и п. 18 добавления к приложению II))
12. Будущая роль и методы работы Комитета
13. Космос и глобальное здравоохранение
14. Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве  
(работа, предусмотренная на 2024 год в соответствии с новым пятилетним планом работы Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве (A/AC.105/1279, приложение III, п. 8))
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 шестьдесят второй сессии Научно-технического подкомитета

17. Доклад Комитету по использованию космического пространства в мирных целях.

174. Комитет постановил, что на шестьдесят первой сессии Научно-технического подкомитета следует вновь создать Рабочую группу полного состава, Рабочую группу по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве и Рабочую группу по долгосрочной устойчивости космической деятельности.

175. Комитет постановил объединить пункты «Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники», «Космические технологии в интересах устойчивого социально-экономического развития» и «Вопросы, касающиеся дистанционного зондирования Земли с помощью спутников, включая его применение в интересах развивающихся стран и мониторинг окружающей среды Земли» в один пункт с названием «Космос в интересах устойчивого развития: космическая техника и ее применение, включая Программу Организации Объединенных Наций по применению космической техники» и, напомнив, что пункт «Космические технологии в интересах устойчивого социально-экономического развития» рассматривался Рабочей группой полного состава, отметил, что новый сводный пункт также будет рассматриваться Рабочей группой.

176. Комитет обратился к Научно-техническому подкомитету с просьбой в рамках работы над пунктом «Будущая роль и методы работы Комитета» на его шестьдесят первой сессии в 2024 году обсудить сферу охвата, длительность нахождения в повестке дня и название пункта, посвященного проблематике темного и тихого неба и крупных группировок спутников, чтобы рекомендовать Комитету на его шестьдесят седьмой сессии включить этот пункт в повестку дня Подкомитета.

177. Комитет постановил, что на шестьдесят первой сессии Подкомитета в 2024 году по просьбе Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности все то время, которое на сессиях Научно-технического подкомитета обычно отводится для проведения отраслевого симпозиума, будет отведено для проведения практикума этой Рабочей группы в соответствии с ее многолетним планом работы (A/AC.105/1258, приложение II, добавление).

### **С. Доклад Юридического подкомитета о работе его шестьдесят второй сессии**

178. Комитет с признательностью принял к сведению доклад Юридического подкомитета о работе его шестьдесят второй сессии (A/AC.105/1285), в котором изложены результаты обсуждения пунктов повестки дня, рассмотренных Подкомитетом в соответствии с резолюцией 77/121 Генеральной Ассамблеи.

179. Комитет выразил признательность г-же Номфунеко Маджаже (Южная Африка) за эффективное руководство работой шестьдесят первой сессии Подкомитета в качестве Председателя.

180. С заявлениями по этому пункту выступили представители Австралии, Бельгии, Венесуэлы (Боливарианская Республика), Германии, Индонезии, Ирана (Исламская Республика), Италии, Канады, Китая, Люксембурга, Российской Федерации, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Чили, Южной Африки и Японии. С заявлением выступил также представитель Пакистана от имени Группы 77 и Китая. С заявлением выступил также наблюдатель от обсерватории «Антенная решетка площадью в квадратный километр». В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта повестки дня, выступили также представители других государств-членов.

181. Комитет заслушал следующие доклады:

- а) «Проект “Космическое право для новых участников космической деятельности” в Чили» (представительница Чили);
- б) «Ход реализации инициатив АТРФКА по совершенствованию космической политики и развитию правового потенциала в Азиатско-Тихоокеанском регионе» (представительница Японии).

## **1. Информация о деятельности международных межправительственных и неправительственных организаций, имеющей отношение к космическому праву**

182. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Информация о деятельности международных межправительственных и неправительственных организаций, имеющей отношение к космическому праву», представленный в докладе Подкомитета (A/АС.105/1285, пп. 40–54).

183. Комитет отметил, что необходимо продолжать обмен информацией о последних изменениях в области космического права между Подкомитетом и межправительственными и международными неправительственными организациями. Он одобрил рекомендацию Подкомитета вновь предложить таким организациям представить Подкомитету на его шестьдесят третьей сессии доклад о осуществляемой ими деятельности, имеющей отношение к космическому праву.

## **2. Статус и применение пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу**

184. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Статус и применение пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу», представленный в докладе Подкомитета (A/АС.105/1285, пп. 55–72).

185. Комитет одобрил решения и рекомендации Подкомитета и его Рабочей группы по обзору статуса и применению пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу, которая была вновь созвана под председательством г-жи Франциски Кнур (Германия) (A/АС.105/1285, приложение I, пп. 5–17).

186. Комитет отметил согласованные Рабочей группой рекомендации о практике регистрации космических объектов, входящих в состав спутниковых группировок.

187. Комитет с признательностью отметил, что на шестьдесят третьей сессии Подкомитета Рабочая группа приступит к обмену мнениями об осуществлении статьи XI Договора по космосу, в которой государства согласились в максимально возможной и практически осуществимой степени информировать Генерального секретаря Организации Объединенных Наций, а также общественность и международное научное сообщество о характере, ходе, местах и результатах деятельности в космическом пространстве, включая Луну и другие небесные тела.

188. Было высказано мнение, что положения статьи XI Договора по космосу используются в недостаточной мере и имеют большой потенциал с точки зрения повышения прозрачности и усиления взаимопонимания между всеми странами. Высказавшая эту точку зрения делегация рекомендовала всем государствам-членам изучить уведомления, уже направленные в соответствии со статьей XI и размещенные на сайте Управления по вопросам космического пространства, чтобы понять, как этот механизм использовался ранее, и предложить идеи о вариантах его применения в будущем.

189. Было высказано мнение, что стандартного способа представления информации в соответствии со статьей XI Договора по космосу не существует, поэтому следует рассмотреть возможность разработки для этой цели необходимого инструментария и методов.

190. Комитет с удовлетворением отметил, что Управление по вопросам космического пространства занимается разработкой портала для онлайн-регистрации, который повысит эффективность представления регистрационных данных.

191. Некоторые делегации высказали мнение, что ключевым фактором, способствующим развитию космической деятельности в безопасных, устойчивых и предсказуемых условиях, является международное право.

192. Прозвучало мнение, что пять договоров Организации Объединенных Наций по космосу служат исходной основой для любого рода деятельности в космическом пространстве и что Юридический подкомитет остается центральным многосторонним форумом для дальнейшей разработки норм международного космического права.

**3. Вопросы, касающиеся определения и делимитации космического пространства и характера и использования геостационарной орбиты, включая рассмотрение путей и средств обеспечения рационального и справедливого использования геостационарной орбиты без ущерба для роли Международного союза электросвязи**

193. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта повестки дня «Вопросы, касающиеся определения и делимитации космического пространства и характера и использования геостационарной орбиты, включая рассмотрение путей и средств обеспечения рационального и справедливого использования геостационарной орбиты без ущерба для роли МСЭ», представленный в докладе Подкомитета (A/AC.105/1285, пп. 73–101).

194. Комитет одобрил рекомендации Подкомитета и его Рабочей группы по определению и делимитации космического пространства (A/AC.105/1285, п. 77, и приложение II, п. 8).

195. Некоторые делегации высказали мнение, что тема определения и делимитации космического пространства сохраняет свою значимость и ее следует оставить в повестке дня Юридического подкомитета и что необходимо прилагать больше усилий к тому, чтобы выработать правовой режим, применимый к воздушному и космическому пространству.

196. Некоторые делегации высказали мнение, что отсутствие определения и делимитации космического пространства приведет к образованию правовой неопределенности и что необходимо ясно определить границу между воздушным пространством и космическим пространством, чтобы снизить риск возникновения соответствующих споров между государствами.

197. Некоторые делегации высказали мнение, что геостационарная орбита не подлежит национальному присвоению ни путем использования, ни путем многократного использования или оккупации, ни любыми другими средствами и что ее использование должно регулироваться применимыми нормами международного права.

198. Некоторые делегации высказали мнение, что геостационарную орбиту надлежит использовать рационально, эффективно и экономно в соответствии с нормами международного космического права и применимыми нормативными актами, чтобы обеспечить справедливый доступ к этим орбитам и частотам разным странам или группам стран с учетом особых потребностей развивающихся стран и географического положения отдельных стран.

199. Прозвучало мнение, что необходимо разработать правовой режим, который будет способствовать получению справедливого доступа к орбитальным позициям и предусматривать особое отношение к проектам, имеющим общественную пользу, при этом следует учитывать и уважать роль МСЭ.

200. Было высказано мнение, что неравенство, неэффективность и бюрократизм в вопросах использования геостационарной орбиты остаются серьезными проблемами, решением которых в силу ограниченности этого ресурса должен заниматься Комитет.

#### **4. Национальное законодательство, имеющее отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях**

201. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Юридическим подкомитетом пункта «Национальное законодательство, имеющее отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях», который представлен в докладе Подкомитета (A/AC.105/1285, пп. 102–111).

202. Комитету были представлены следующие документы:

а) «Доклад о состоянии национального космического законодательства стран — участников Инициативы по национальному космическому законодательству Азиатско-тихоокеанского регионального форума космических агентств, второй этап» (A/AC.105/L.336);

б) документ зала заседаний “Membership of the Report on the status of the national space legislation of countries of the Asia-Pacific Regional Space Agency Forum National Space Legislation Initiative” («Участники подготовки Доклада о состоянии национального космического законодательства стран — участников Инициативы по национальному космическому законодательству Азиатско-тихоокеанского регионального форума космических агентств») (A/AC.105/2023/CRP.17).

203. Комитет одобрил рекомендацию Подкомитета по этому пункту повестки дня (A/AC.105/1285, п. 111).

204. Комитет отметил, что государства-члены осуществляют различные мероприятия по пересмотру, укреплению, совершенствованию или разработке национальных законов и политики в области космонавтики, а также по реформированию или созданию структур управления национальной космической деятельностью.

205. Комитет с удовлетворением отметил обновленный секретариатом документ “Schematic overview of national regulatory frameworks of space activities” («Схематичный обзор национальных систем правового регулирования космической деятельности») (A/AC.105/C.2/2022/CRP.9), который дает государствам представление о существующих национальных системах правового регулирования и позволяет поделиться примерами из национальной практики и обменяться информацией о национальной нормативно-правовой базе.

206. Комитет принял к сведению проводимую на региональном уровне работу исследовательской группы Инициативы по национальному космическому законодательству Азиатско-тихоокеанского регионального форума космических агентств. В докладе освещены такие темы, как осуществление на национальном уровне Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности Комитета по использованию космического пространства в мирных целях (A/74/20, приложение II) и участие организаций частного сектора в процессе разработки национального законодательства и политики.

207. Комитет согласился с тем, что национальное космическое законодательство должно разрабатываться в соответствии с международным правом.

208. Некоторые делегации высказали мнение, что национальное законодательство, особенно в части выдачи разрешений негосударственным структурам, доля которых среди участников космической деятельности неуклонно увеличивается, и в части осуществления надзора за их деятельностью, играет важную роль в обеспечении безопасности, устойчивости и предсказуемости космической деятельности.

209. Прозвучало мнение, что национальное космическое законодательство не должно включать нормативные положения, связанные с коммерциализацией космического пространства.

## **5. Создание потенциала в области космического права**

210. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Создание потенциала в области космического права», который представлен в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1285](#), пп. 112–122).

211. Комитет одобрил рекомендацию Подкомитета по этому пункту повестки дня (см. [A/AC.105/1285](#), п. 122).

212. Комитет согласился с тем, что для создания национального потенциала, необходимого для обеспечения соблюдения норм международного космического права участниками космической деятельности, число которых неуклонно растет, крайне важно развивать международное сотрудничество в области исследований, подготовки кадров и образования по вопросам космического права.

213. Комитет с удовлетворением отметил ряд осуществляемых государственными и негосударственными субъектами национальных, региональных и международных инициатив, направленных на создание потенциала в области космического права.

214. Некоторые делегации высказали мнение, что создание потенциала в области космического права является важнейшим инструментом, который следует развивать на основе международного сотрудничества, и что Управлению по вопросам космического пространства и государствам-членам следует более активно поддерживать сотрудничество по линии Север — Юг и Юг — Юг с целью содействия обмену знаниями и опытом в области космического права.

215. Комитет с удовлетворением отметил, что проект «Космическое право для новых участников космической деятельности», включая ввод в действие базы данных «Онлайновый доступ к ресурсам, связанным с договорами по космосу» (АСТРО), призван содействовать укреплению потенциала в разработке национального космического права и политики.

216. Комитет с одобрением отметил, что Управление по вопросам космического пространства в рамках проекта «Поддержка выполнения договорных обязательств, связанных с регистрацией объектов, запускаемых в космическое пространство» организовало экспертное мероприятие по вопросам регистрации космических объектов, которое прошло 29–30 мая 2023 года в Вене.

## **6. Будущая роль и методы работы Комитета**

217. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Будущая роль и методы работы Комитета», представленный в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1285](#), пп. 123–156).

## **7. Общий обмен мнениями о возможных моделях правового регулирования деятельности по исследованию, освоению и использованию космических ресурсов**

218. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Общий обмен мнениями о возможных моделях правового регулирования деятельности по исследованию, освоению и использованию космических ресурсов», который представлен в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1285](#), пп. 157–202).

219. Комитету были представлены следующие документы:

а) документ зала заседаний “Input to the Working Group on Legal Aspects of Space Resource Activities on Scope and Topics to be addressed at the International Conference to be held in 2024” («Материалы для Рабочей группы по правовым

аспектам деятельности, связанной с космическими ресурсами, по задачам и темам международной конференции, которая состоится в 2024 году») с материалами, полученными от Австралии, Алжира, Бразилии, Кубы, Российской Федерации, Словакии, Турции и Эквадора (A/AC.105/2023/CRP.7);

b) представленный Бельгией и Люксембургом документ зала заседаний “Working Group on Legal Aspects of Space Resource Activities: joint proposal for an international conference to take place in 2024 in accordance with the five-year workplan and methods of work for the Working Group” («Рабочая группа по правовым аспектам деятельности, связанной с космическими ресурсами: совместное предложение о проведении в 2024 году международной конференции в соответствии с пятилетним планом и методами работы Рабочей группы») (A/AC.105/2023/CRP.11);

c) представленный Люксембургом документ зала заседаний “Input to the Working Group on Legal Aspects of Space Resource Activities on the scope and topics to be addressed at the international conference to be held in 2024” («Материал для Рабочей группы по правовым аспектам деятельности, связанной с космическими ресурсами, по задачам и темам международной конференции, которая состоится в 2024 году») (A/AC.105/2023/CRP.18);

d) представленный Бельгией документ зала заседаний “Input to the Working Group on Legal Aspects of Space Resource Activities on the scope and topics to be addressed at the international conference to be held in 2024” («Материал для Рабочей группы по правовым аспектам деятельности, связанной с космическими ресурсами, по задачам и темам международной конференции, которая состоится в 2024 году») (A/AC.105/2023/CRP.19);

e) неофициальный документ, представленный Рабочей группе по правовым аспектам деятельности, связанной с космическими ресурсами “Joint views of Austria, Belgium, Czechia, Germany, Greece, Luxembourg, Netherlands (Kingdom of the), Norway, Portugal, Slovakia, Sweden, Switzerland and United Kingdom on the scope and topics of the international space resource conference to be held under the auspices of the United Nations in 2024” («Общие мнения Австрии, Бельгии, Германии, Греции, Люксембурга, Нидерландов (Королевство), Норвегии, Португалии, Словакии, Соединенного Королевства, Чехии, Швейцарии и Швеции относительно задач и тем международной конференции по космическим ресурсам, которая пройдет в 2024 году под эгидой Организации Объединенных Наций»). Восьмого июня 2023 года, после того, как Рабочая группа завершила свою работу, и в том числе приняла решение об утверждении задач и тем международной конференции, этот неофициальный документ был преобразован в документ A/AC.105/2023/CRP.26 с названием “Input to the Working Group on Legal Aspects of Space Resource Activities on Scope and Topics to be addressed at the International Space Resource Conference to be held in 2024” («Материал для Рабочей группы по правовым аспектам деятельности, связанной с космическими ресурсами, по задачам и темам международной конференции, которая состоится в 2024 году»).

220. Комитет отметил, что во время данной сессии Рабочая группа по правовым аспектам деятельности, связанной с космическими ресурсами, провела как официальные совещания, обеспеченные синхронным переводом, так и неофициальные совещания.

221. Комитет отметил, что Подкомитет на своей шестьдесят второй сессии вновь созвал учрежденную для рассмотрения данного пункта повестки дня Рабочую группу по правовым аспектам деятельности, связанной с космическими ресурсами, функции председателя которой выполнял г-н Анджей Миштал (Польша), а заместителя председателя — г-н Стивен Фрилэнд (Австралия); в ходе сессии Группа провела официальные совещания и неофициальные консультации, однако не смогла достичь консенсуса относительно утверждения своего доклада.

222. Некоторые делегации высказали мнение, что, хотя Рабочая группа не достигла консенсуса в отношении утверждения своего доклада на шестьдесят второй сессии Подкомитета, важно помнить, что многие государства-члены и наблюдатели при Комитете представили ценные письменные материалы, которые способствовали проведению в ходе этой сессии содержательных и плодотворных дискуссий, в том числе относительно объема и видов деятельности в области космических ресурсов, которую будет рассматривать Рабочая группа, а также относительно применимых к такой деятельности международно-правовых норм; эти дискуссии могут способствовать разработке первоначального свода принципов, которые позволят улучшить регулирование деятельности, охватываемой мандатом Рабочей группы.

223. Некоторые делегации приветствовали предложение Бельгии и Люксембурга о том, чтобы часть международной конференции по космическим ресурсам, которая состоится в 2024 году в соответствии с мандатом Рабочей группы, была проведена в Люксембурге в смешанном формате — это позволит воспользоваться тем, что в это время в Люксембурге будет проходить Неделя мероприятий, посвященных космическим ресурсам, на которой будет присутствовать широкий круг заинтересованных сторон и экспертов, включая представителей гражданского общества, промышленности, частного сектора и научной общности, и высказали мнение, что без значительного вклада этих внешних сторон Рабочая группа не сможет достичь результатов, предусмотренных в ее плане работы. Высказавшие эту точку зрения делегации приветствовали также дополнительную финансовую поддержку и помощь в натуральной форме, которые позволят обеспечить участие в конференции большего числа самых разнообразных экспертов и специалистов-практиков, в особенности из развивающихся стран.

224. Некоторые делегации высказали мнение, что в соответствии с мандатом и пятилетним планом работы Рабочей группы намеченную на 2024 год международную конференцию следует провести в Вене и приурочить ее к шестьдесят третьей сессии Юридического подкомитета в 2024 году; это позволит обеспечить на конференции синхронный перевод и обсудить возможную нормативную базу для деятельности по исследованию, освоению и использованию космических ресурсов.

225. Некоторые делегации высказали мнение, что обсуждение в Рабочей группе вопроса об использовании космических ресурсов должно и далее проходить на основе равноправия, инклюзивности, конструктивности, сотрудничества, консенсуса и многосторонности в соответствии с принципами, провозглашенными в Договоре по космосу и других относящихся к этой тематике договоров Организации Объединенных Наций, прежде всего в соответствии с принципом неприисвоения космического пространства, включая Луну и другие небесные тела.

226. Было высказано мнение, что освоение космических ресурсов и другие виды деятельности по исследованию внеземных объектов должны соответствовать основополагающим принципам международного космического права, изложенным в Договоре по космосу, в частности, следует обеспечивать реализацию принципа о том, что исследование космического пространства осуществляется на благо и в интересах всех стран.

227. Прозвучало мнение, что Рабочей группе в своей деятельности следует учитывать интересы развивающихся стран, что использование космических ресурсов отвечает общим интересам всего человечества и что деятельность, связанная с космическими ресурсами, должна осуществляться в соответствии с принципами долгосрочного устойчивого использования космического пространства и его экологической защиты.

228. Было высказано мнение, что для обеспечения безопасного и упорядоченного осуществления деятельности, связанной с космическими ресурсами, и со-



действия рациональному распоряжению космическими ресурсами следует разработать юридически обязательную международно-правовую базу для регулирования такой деятельности.

229. Было высказано мнение, что, поскольку в Договоре по космосу предусмотрено, что исследование и использование космического пространства являются достоянием всего человечества, а в Соглашении по Луне — что Луна и ее природные ресурсы являются общим наследием человечества, крайне важно, чтобы в качестве главного результата деятельности Рабочей группы в Комитете был разработан международный режим регулирования деятельности по исследованию, освоению и использованию космических ресурсов, который соответствовал бы этим основным принципам международного космического права.

230. Прозвучало мнение, что предоставление информации о деятельности по исследованию, освоению и использованию космических ресурсов — ключевой фактор обеспечения устойчивости космической деятельности и что в этой связи для более эффективного предоставления информации необходимы специальный инструментарий и методы.

231. Было высказано мнение, что в отношении деятельности по исследованию, освоению и использованию космических ресурсов необходимо ввести юридически обязательные нормы и правила, чтобы защитить космическое пространство, Луну и другие небесные тела от вредных методов эксплуатации, которые человечество развивало на протяжении всей истории, а земную биосферу — от попадания в нее космического материала, который может оказать негативное воздействие на хрупкую экосистему Земли.

232. Комитет отметил, что Рабочая группа решила провести в Люксембурге во время Недели мероприятий, посвященных космическим ресурсам, мероприятие «Совещание экспертов для сбора предварительных материалов, которые будут рассмотрены на международной конференции в Вене в 2024 году»; оно будет организовано Бельгией и Люксембургом в сотрудничестве с Организацией Объединенных Наций.

233. Комитет отметил, что Рабочая группа решила выпустить после международной конференции в Вене один доклад, в котором будут учтены результаты совещания экспертов в Люксембурге. Комитет отметил также, что, согласно решению Рабочей группы, национальные делегации выдвинут кандидатуры докладчиков для совещания экспертов и что список докладчиков будет подготовлен и согласован в тесном взаимодействии между Председателем и заместителем Председателя Рабочей группы и государствами — членами Комитета.

234. Комитет отметил, что Рабочая группа согласилась с тем, что международная конференция будет проводиться в соответствии с принципами инклюзивности и прозрачности, а круг рассматриваемых на ней вопросов будет ограничен следующими темами:

- a) значение нормативно-правовой базы для деятельности, связанной с космическими ресурсами;
- b) роль обмена информацией в поддержке деятельности, связанной с космическими ресурсами;
- c) сфера охвата будущей деятельности, связанной с космическими ресурсами;
- d) экологические и социально-экономические аспекты деятельности, связанной с космическими ресурсами;
- e) международное сотрудничество в проведении научных исследований и развитии технологий для осуществления деятельности, связанной с космическими ресурсами.

235. Комитет отметил, что Рабочая группа решила, что Управление по вопросам космического пространства заблаговременно сообщит государствам-членам

дату проведения совещания экспертов. Обеспечение синхронного перевода на шесть официальных языков Организации Объединенных Наций и финансовой поддержки для покрытия путевых расходов участников из развивающихся стран будет зависеть от наличия дополнительного финансирования.

236. Комитет отметил, что Рабочая группа в порядке исключения решила, что организация под ее руководством мероприятия в Люксембурге, за пределами официальной штаб-квартиры, не будет создавать прецедента и что принимающая страна приложит усилия к тому, чтобы заключить соглашение, необходимое для обеспечения участия в мероприятии представителей всех государств-членов.

#### **8. Общий обмен информацией и мнениями о юридических механизмах, имеющих отношение к принятию мер по уменьшению засорения и засоренности космического пространства, с учетом работы Научно-технического подкомитета**

237. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Юридическим подкомитетом пункта «Общий обмен информацией и мнениями о юридических механизмах, имеющих отношение к принятию мер по уменьшению засорения и засоренности космического пространства, с учетом работы Научно-технического подкомитета», который представлен в докладе Подкомитета ([A/АС.105/1285](#), пп. 203–229).

238. Комитет одобрил решения Подкомитета, изложенные в его докладе ([A/АС.105/1285](#), п. 211)

239. Комитет с удовлетворением отметил, что одобрение Генеральной Ассамблеей в резолюции [62/217](#) принятых им Руководящих принципов предупреждения образования космического мусора стало важным шагом к созданию методической базы для решения проблемы космического мусора, и настоятельно призвал все государства — члены Организации Объединенных Наций рассмотреть вопрос о применении этих Руководящих принципов на добровольной основе.

240. Комитет с удовлетворением отметил, что некоторые государства приняли меры для применения признанных на международном уровне принципов и стандартов, касающихся космического мусора, включая разработанные Комитетом Руководящие принципы предупреждения образования космического мусора и Руководящие принципы обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности, и включили соответствующие положения во внутреннее законодательство.

241. Комитет отметил, что сборник стандартов по предупреждению образования космического мусора, принимаемых государствами и международными организациями, постоянно обновляется.

242. Некоторые делегации призвали запускающие государства в соответствующих случаях заблаговременно и оперативно направлять надлежащие и достаточно информативные уведомления другим государствам, в частности развивающимся странам, находящимся в зонах падения космического мусора, чтобы дать им возможность обеспечить достаточную готовность к смягчению последствий таких инцидентов и реагированию на них.

243. Некоторые делегации отметили, что важно наращивать потенциал развивающихся стран в части обнаружения падающего космического мусора и принятия необходимых мер.

244. Было высказано мнение, что увеличение объемов космической деятельности обуславливает потребность в эффективной системе международного управления и что всем делегациям настоятельно рекомендуется рассмотреть возможность движения в направлении разработки глобального правового обязательства

по предотвращению образования космического мусора и в направлении создания всеобъемлющего многостороннего режима управления космическим движением.

245. Прозвучало мнение, что научно-технический прогресс диктует необходимость пересмотра, обновления и изменения договоров Организации Объединенных Наций, касающихся космического пространства, и более того — создания новых юридически обязательных документов, регламентирующих принятие мер по уменьшению количества космического мусора.

246. Было высказано мнение, что обмен информацией и мнениями о правовых механизмах, имеющих отношение к космическому мусору, и принятие мер, направленных на уменьшение засоренности, приобретают все более актуальный характер.

247. Прозвучало мнение, что существующий режим международного космического права предусматривает базовые правила для решения таких связанных с безопасностью в космическом пространстве вопросов, как предупреждение образования космического мусора и управление космическим движением. По мнению высказавшей эту точку зрения делегации, Комитету и его Юридическому подкомитету следует усилить свою роль, содействуя обмену информацией и международному сотрудничеству в соответствующих вопросах для обеспечения долгосрочной устойчивости космического пространства и свободного доступа к нему.

#### **9. Общий обмен информацией о юридически необязательных документах Организации Объединенных Наций по космосу**

248. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Юридическим подкомитетом пункта «Общий обмен информацией о юридически необязательных документах Организации Объединенных Наций по космосу», представленный в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1285](#), пп. 230–246).

249. Комитет принял к сведению размещенный Управлением по вопросам космического пространства на отдельной веб-странице справочник по механизмам, утвержденным государствами и международными организациями в связи с юридически необязательными документами Организации Объединенных Наций по космосу, и предложил своим государствам-членам и международным межправительственным организациям, имеющим статус постоянного наблюдателя при нем, продолжать предоставлять секретариату материалы для добавления в справочник.

250. Некоторые делегации указали на важность разработки юридически необязательных документов Организации Объединенных Наций, которые дополняют и поддерживают существующие договоры Организации Объединенных Наций по космосу, учитывают новые тенденции в космической деятельности и способствуют дальнейшему повышению безопасности, защищенности и устойчивости космической деятельности.

251. Было высказано мнение, что помимо продолжения разработки не имеющих обязательной юридической силы документов Организации Объединенных Наций не менее важно разрабатывать также юридически обязательные международные договоры и соглашения по ряду направлений космической деятельности, чтобы не отставать от быстрых темпов ее развития и обеспечивать безопасность, защищенность и устойчивость космического пространства, и что эта большая ответственность лежит на Юридическом подкомитете.

#### **10. Общий обмен мнениями по правовым аспектам управления космическим движением**

252. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Общий обмен мнениями по правовым аспектам управления космическим движением», представленный в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1285](#), пп. 247–267).

253. Комитет одобрил рекомендацию Подкомитета продолжать рассмотрение данного пункта.

254. Комитет был проинформирован о ряде мер, которые принимаются или выработываются на национальном, региональном и международном уровнях с целью повысить безопасность и устойчивость космических полетов.

255. Некоторые делегации высказали мнение, что увеличение объемов космической деятельности, включая запуски спутников, суборбитальные запуски и полеты человека в космос, все более усиливают потребность в эффективной международной системе управления космическим движением.

256. Некоторые делегации высказали мнение, что Совет Европейского союза продолжает считать управление космическим движением одним из наиболее актуальных вопросов и что подход Европейского союза к оперативному управлению космическим движением предусматривает возможность сотрудничества с международными партнерами, в том числе за пределами Европы.

257. Было высказано мнение, что международное сообщество должно стремиться к согласованию в рамках Организации Объединенных Наций юридически обязательного документа по управлению космическим движением, отвечающего потребностям в регулировании, которое, с одной стороны, позволит обеспечить безопасность и устойчивость космических полетов, а с другой — создаст равные для всех условия на глобальном уровне.

258. Прозвучало заявление о признании и одобрении продолжающегося развития коммерческой космической отрасли, а также необходимости запрашивать и принимать во внимание мнения представителей этой отрасли при разработке и совершенствовании соответствующей нормативной базы.

259. Было высказано мнение, что в рамках Комитета и его подкомитетов следует более подробно обсуждать вопрос о разработке системы управления космическим движением.

#### **11. Общий обмен мнениями о применении международного права в отношении использования малых спутников**

260. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Подкомитетом пункта «Общий обмен мнениями о применении международного права в отношении использования малых спутников», представленный в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1285](#), пп. 268–281).

261. Комитет отметил, что этот пункт остается в повестке дня Подкомитета, и согласился с тем, что его сохранение способствует дальнейшему обсуждению и освещению вопросов использования малых спутников.

262. Комитет отметил, что деятельность, связанная с использованием малых спутников, должна осуществляться в соответствии с действующей международно-правовой базой, которую образуют договоры и принципы Организации Объединенных Наций, касающиеся космического пространства, Устав, Конвенция и Регламент радиосвязи МСЭ, а также не имеющие обязательной юридической силы документы, включая принятые Комитетом Руководящие принципы предупреждения образования космического мусора и Руководящие принципы обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности ([A/74/20](#), приложение II), положения которых следует включать в национальное законодательство.

263. Некоторые делегации высказали мнение, что, учитывая важную роль спутников (независимо от их размера) в социально-экономическом развитии государств-членов, Комитету и его подкомитетам не следует создавать особый правовой режим или иные механизмы, которые могут налагать ограничения на проектирование, конструкцию, запуск и эксплуатацию спутников. По мнению высказавших эту точку зрения делегаций, все международные права и обязанности государств в отношении спутников, независимо от их размера, в равной мере относятся и к осуществлению космической деятельности с использованием малых спутников.

264. Некоторые делегации высказали мнение, что, несмотря на преимущества использования малых спутников, отрицательное влияние деятельности с их использованием на астрономические наблюдения, проводимые наземными обсерваториями, и на доступ к космосу вызывает все большую обеспокоенность.

## 12. Предложения Комитету по использованию космического пространства в мирных целях относительно новых пунктов для рассмотрения Юридическим подкомитетом на его шестьдесят третьей сессии

265. Комитет принял к сведению отчет о результатах обсуждения Юридическим подкомитетом пункта «Предложения Комитету относительно новых пунктов для рассмотрения Подкомитетом на его шестьдесят третьей сессии», представленный в докладе Подкомитета ([A/AC.105/1285](#), пп. 282–290).

266. На основе дискуссий, состоявшихся на шестьдесят второй сессии Подкомитета, Комитет постановил, что на шестьдесят третьей сессии Подкомитету следует рассмотреть следующие основные пункты:

### *Регулярные пункты*

1. Утверждение повестки дня
2. Выборы Председателя
3. Заявление Председателя
4. Общий обмен мнениями
5. Информация о деятельности международных межправительственных и неправительственных организаций, имеющей отношение к космическому праву
6. Статус и применение пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу, а также способы и средства содействия их осуществлению, включая создание потенциала
7. Вопросы, касающиеся:
  - а) определения и делимитации космического пространства;
  - б) характера и использования геостационарной орбиты, включая рассмотрение путей и средств обеспечения рационального и справедливого использования геостационарной орбиты без ущерба для роли Международного союза электросвязи
8. Будущая роль и методы работы Комитета

### *Пункты, рассматриваемые в соответствии с планами работы*

9. Общий обмен мнениями о возможных моделях правового регулирования деятельности по исследованию, освоению и использованию космических ресурсов

(работа, предусмотренная на 2024 год в соответствии с многолетним планом работы Рабочей группы по правовым аспектам деятельности,

связанной с космическими ресурсами ([A/АС.105/1260](#), п. 206, и добавление к приложению II))

*Отдельные вопросы/пункты для обсуждения*

10. Общий обмен информацией и мнениями о юридических механизмах, имеющих отношение к принятию мер по уменьшению засорения и засоренности космического пространства, с учетом работы Научно-технического подкомитета
11. Общий обмен информацией о юридически необязательных документах Организации Объединенных Наций по космосу
12. Общий обмен мнениями по правовым аспектам управления космическим движением
13. Общий обмен мнениями о применении международного права в отношении использования малых спутников

*Новые пункты*

14. Предложения Комитету по использованию космического пространства в мирных целях относительно новых пунктов для рассмотрения Юридическим подкомитетом на его шестьдесят четвертой сессии.

267. Комитет постановил, что на шестьдесят третьей сессии Подкомитета следует вновь созвать Рабочую группу по статусу и применению пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу и Рабочую группу по правовым аспектам деятельности, связанной с космическими ресурсами.

268. Комитет постановил объединить пункты «Статус и применение пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу», «Национальное законодательство, имеющее отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях» и «Создание потенциала в области космического права» в один пункт с названием «Статус и применение пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу, а также способы и средства содействия их осуществлению, включая создание потенциала» и отметил, что в этой связи на шестьдесят третьей сессии Подкомитета Рабочая группа по статусу и применению пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу рассмотрит вопрос о том, требуется ли внести какие-либо изменения в название этого пункта.

269. Напомнив, что на своей пятьдесят восьмой сессии в 2019 году Юридический подкомитет решил приостановить рассмотрение пункта «Обзор и возможный пересмотр Принципов, касающихся использования ядерных источников энергии в космическом пространстве» до тех пор, пока не будут известны итоги работы Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве, и отметив принятие нового пятилетнего плана работы Рабочей группы ([A/АС.105/1279](#), приложение III, п. 8), Комитет постановил продлить приостановку рассмотрения этого пункта до тех пор, пока не будет выполнена работа, предусмотренная в новом плане.

270. Некоторые делегации высказали мнение, что в повестку дня Юридического подкомитета следует включить пункт о правовой оценке разработанных Комитетом Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности.

271. Некоторые делегации высказали мнение, что Юридический подкомитет не должен рассматривать пункт о правовой оценке разработанных Комитетом Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности.

## D. Космос и устойчивое развитие

272. В соответствии с резолюцией 77/121 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня «Космос и устойчивое развитие».

273. С заявлениями по этому пункту повестки дня выступили представители Австрии, Беларуси, Бразилии, Венесуэлы (Боливарианская Республика), Германии, Индии, Индонезии, Ирана (Исламская Республика), Кении, Китая, Колумбии, Нидерландов (Королевство), Нигерии, Люксембурга, Мексики, Объединенных Арабских Эмиратов, Пакистана, Португалии, Республики Корея, Российской Федерации, Соединенных Штатов, Таиланда, Филиппин, Франции, Чили, Японии и Южной Африки. С заявлением от имени Европейского союза и его государств-членов также выступила представитель Европейского союза, имеющего статус постоянного наблюдателя. С заявлениями также выступили наблюдатели от Азиатско-тихоокеанской организации космического сотрудничества, организации «КАНЕУС Интернэшнл», Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана, ЕКА и КСПКП. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта повестки дня, выступили также представители других государств-членов.

274. Комитету были представлены следующие документы:

a) доклад о работе Всемирного космического форума Организации Объединенных Наций/Австрии по теме «Устойчивость космической деятельности в интересах устойчивости на Земле» (A/АС.105/1293);

b) представленный Португалией документ зала заседаний “United Nations/Portugal Conference on Management and Sustainability of Outer Space Activities” («Конференция Организации Объединенных Наций/Португалии по вопросам управления космической деятельностью и ее устойчивости») (A/АС.105/2023/CRP.21).

275. По этому пункту Комитет заслушал следующие доклады:

a) «Вклад в обеспечение долгосрочной устойчивости национальной космической системы Чили» (представитель Чили);

b) «Развитие навигационной спутниковой системы “Бейдоу”» (представитель Китая);

c) «Космический центр им. Луиджи Брোলло в Малинди: международное сотрудничество и деятельность в прошлом, настоящем и будущем» (представитель Италии);

d) «Турнир по программированию роботов модуля “Кибо”, программа “KiboCUBE” и другие мероприятия: образовательные программы УВКП/ДЖАКСА, связанные с модулем МКС “Кибо”» (представитель Японии);

e) «Использование спутников при реагировании на чрезвычайные ситуации и в землепользовании» (представитель Республики Корея);

f) «Применение комплексной системы моделирования «среда — уязвимость — решение — технология» для содействия устойчивости на Земле и в космосе» (представитель Соединенных Штатов);

g) «Использование опыта работы в море при удалении или сборе орбитального мусора и ремонте или усовершенствовании работающих космических аппаратов» (наблюдатель от Национального космического общества);

h) «Организация “Три страны — доверенный посредник”»: совместная работа по устранению последствий массовых разрушений» (наблюдатель от организации «Три страны — доверенный посредник»).

276. Комитет подтвердил важную роль космической науки, техники и их прикладного применения в осуществлении Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, в частности в достижении целей в области устойчивого развития, а также в реализации Сендайской рамочной программы по снижению риска бедствий на 2015–2030 годы и в выполнении государствами-членами обязательств по Парижскому соглашению об изменении климата.

277. Комитет отметил важный вклад космической техники, прикладных технологий, а также получаемых с космических систем данных и информации в решение задач устойчивого развития, проявляющийся в том числе в повышении качества разработки и реализации политики и программ действий применительно к таким областям, как охрана окружающей среды, рациональное земле- и водопользование, развитие городских и сельских районов, охрана морских и прибрежных экосистем, здравоохранение, изменение климата, уменьшение опасности бедствий и реагирование на чрезвычайные ситуации, энергетика, инфраструктура, навигация, сейсмический мониторинг, рациональное природопользование, снежный покров и ледники, биоразнообразие, сельское хозяйство и продовольственная безопасность.

278. Комитет принял к сведению представленную государствами информацию о прилагаемых ими усилиях в направлении интеграции межсекторальных мероприятий на национальном, региональном и международном уровнях и использования космических геопространственных данных и информации во всех процессах и механизмах устойчивого развития.

279. Комитет принял также к сведению представленную государствами информацию об осуществляемых ими мероприятиях и программах, ориентированных на наращивание потенциала посредством просвещения и учебной подготовки, повышение осведомленности и информированности общественности о возможностях прикладного применения космической науки и техники для решения задач в области развития и на развитие интереса к науке, технике, инженерному делу и математике.

280. Комитет отметил большое значение международного сотрудничества и партнерства для реализации всего потенциала космической науки и техники и космических прикладных технологий в интересах устойчивого развития.

281. Комитет отметил, что в 2022 году темой Всемирного космического форума стала «Устойчивость космической деятельности в интересах устойчивости на Земле» и что в 2023 году на Всемирном космическом форуме будет освещаться вклад космических технологий в деятельность по тематическим направлениям, которые будут рассматриваться на Саммите будущего.

282. Комитет отметил, что в мае 2024 года в Португалии состоится международная конференция по вопросам управления космической деятельностью и ее устойчивости и что будут созданы два подготовительных виртуальных симпозиума в онлайн-формате: в октябре 2023 года по техническим вопросам, а в марте 2024 года по политическим вопросам.

283. Некоторые делегации с удовлетворением отметили, что вопросам, связанным с космическим пространством, будет уделено значительное внимание на Саммите будущего, и признали необходимость обсуждения международным сообществом способов и средств оптимизации управления космической деятельностью в интересах поддержания ее устойчивости.

284. Было отмечено, что в концептуальной записке Генерального секретаря «Для всего человечества: будущность управления космической деятельностью» обозначена ключевая роль Комитета в решении вопросов управления космической деятельностью с учетом ее постоянно меняющегося характера.



285. Прозвучало мнение, что идеи, изложенные в концептуальной записке Генерального секретаря, требуют дополнительной проработки. По мнению высказавшей эту точку зрения делегации, маловероятно, что до Саммита будущего будет достаточно времени для выполнения этой работы.

286. Было высказано мнение о том, что в ходе подготовки к Саммиту будущего Комитету следует использовать преимущества своей уникальной роли и выступать за плодотворное проведение этого мероприятия с участием большого числа заинтересованных сторон.

287. Было высказано мнение, что итоги Саммита будущего не должны подменять собой прогресс, достигнутый в Вене, и что следует сохранять неприкосновенность мандатов структур в Вене и Женеве и понимать, что главную роль в подготовке этого мероприятия играют государства.

## **Е. Сопутствующие выгоды космической технологии: обзор современного положения дел**

288. В соответствии с резолюцией 77/121 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня «Сопутствующие выгоды космических технологий: обзор современного положения дел».

289. С заявлениями по этому пункту повестки дня выступили представители Колумбии, Мексики, Российской Федерации, Соединенного Королевства и Соединенных Штатов. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

290. Комитет отметил, что Национальное управление по аэронавтике и исследованию космического пространства (НАСА) Соединенных Штатов выпустило публикацию “Spinoff 2023” («Сопутствующие выгоды: 2023 год»), которая размещена на сайте НАСА. Комитет выразил благодарность НАСА за подготовку публикаций в серии “Spinoff”, которые предоставляются делегациям каждый год начиная с сорок третьей сессии Комитета в 2000 году.

291. Комитет принял к сведению информацию об инновациях во многих областях, таких как: сельское хозяйство; расчет урожая пальмовых; отслеживание состояния посевов; расчет площади посевов; утилизация сельскохозяйственных отходов и производство биометанового топлива; вертикальное фермерство в закрытых помещениях; утилизация метана из сельскохозяйственных отходов; разработка веганских белковых продуктов питания; загрязнение токсичными химическими веществами и его ликвидация; рациональное использование водных и природных ресурсов; лесное хозяйство и обнаружение лесных пожаров; геология; геофизика; сохранение экосистем; распоряжение водными ресурсами; мониторинг уровня озер и состояния плотин; поиск и освоение пахотных земель; рыбный промысел и месторождения полезных ископаемых; промышленное рыболовство; общественное здравоохранение и состояние здоровья отдельных людей; медицина; диагностика рака; радиационный мониторинг; респираторные и сердечно-сосудистые заболевания из-за загрязнения воздуха; протезирование; биология; химия; охрана окружающей среды; дистанционное образование и телемедицина; электроника; связь; навигационное и временное обеспечение; применение материалов; хранение электроэнергии; строительство дорог и систем транспортировки нефти и газа; безопасность коммерческой авиации; механика и диагностика разрушения планера и турбин; подключение к интернету; передача, обработка, анализ и хранение данных лазерного сканирования; искусственный интеллект и машинное обучение; мониторинг землетрясений и сейсмических явлений; мониторинг солнечно-земных систем; предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций и работа поисково-спасательных служб; картирование зон подтопления. Кроме того, Комитет отметил, что многие технологии, разработанные для применения в космосе и лицензированные космическими агентствами, теперь используются в различных отраслях и принесли практическую пользу обществу.

292. Некоторые делегации высказали мнение, что осуществляемые космическими агентствами программы международного сотрудничества и передачи технологий способствуют развитию различных отраслей и секторов экономики, что приводит — благодаря специальной учебной подготовке — к появлению большого числа высококвалифицированных и высокооплачиваемых работников и позволяет сделать доступными для предпринимателей, компаний, научной общности и государственных учреждений инновации, которые повышают качество жизни граждан в целом. По мнению высказавших эту точку зрения делегаций, такие программы помогают в реализации стратегических инициатив, направленных на формирование интегрированной международной космической экосистемы, которая стимулировала бы развитие частного сектора, независимость промышленного производства, обеспечивала привлечение инвестиций от иностранных коммерческих предприятий и способствовала международному сотрудничеству.

## **Ф. Космос и вода**

293. В соответствии с резолюцией 77/121 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня «Космос и вода».

294. С заявлениями по этому пункту выступили представители Индии, Индонезии, Ирана (Исламская Республика), Колумбии, Пакистана, Филиппин, Франции, Соединенных Штатов, Южной Африки и Японии. С заявлением по этому пункту выступил также наблюдатель от фонда «Международная премия принца султана бен Абдель Азиза за деятельность в области водных ресурсов». В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также другие государства-члены.

295. Комитету были представлены следующие документы:

а) доклад о работе пятой Международной конференции Организации Объединенных Наций/Ганы/фонда «Международная премия принца султана бен Абдель Азиза за деятельность в области водных ресурсов» по использованию космической техники для управления водными ресурсами (A/AC.105/1268);

б) документ зала заседаний “Report on the Second Space4Water Stakeholder Meeting, online, 11-12 May 2023” («Доклад о работе второго совещания заинтересованных сторон по проекту Space4Water, прошедшего онлайн 11 и 12 мая 2023 года») (A/AC.105/2023/CRP.22).

296. В ходе дискуссии делегации обсудили совместные водохозяйственные мероприятия и привели примеры национальных программ и совместной деятельности на двусторонней, региональной и международной основе, свидетельствующие о положительном влиянии международного сотрудничества и политики на обмен данными дистанционного зондирования.

297. Комитет отметил, что водные ресурсы и связанные с ними вопросы становятся одной из важнейших экологических тем XXI века. Комитет также отметил, что для содействия достижению целей в области устойчивого развития важно использовать космические технологии, прикладные программы, практику и инициативы, основанные на наблюдениях за водными ресурсами из космоса.

298. Комитет отметил, что для решения проблем водных ресурсов применяются многочисленные космические платформы и что получаемые из космоса данные широко используются в управлении водохозяйственной деятельностью. Комитет отметил также, что космическая техника и прикладные технологии в сочетании с некосмическими технологиями играют важную роль в решении множества таких связанных с водными ресурсами задач, как наблюдение и изучение уровня моря; картографирование проникновения морской воды; изучение глобальных гидрологических циклов и необычных климатических явлений; картографирование поверхностных водных объектов, водотоков и бассейнов, в том числе картографирование их сезонных и годовых изменений; мониторинг объема воды

в плотинных водохранилищах; оценка процессов отложения наносов в водохранилищах и реках; изучение речных стоков; мониторинг эвапотранспирации; расчет значений параметров качества воды; оценка снеговых стоков; мониторинг ресурсов подземных вод; планирование и реализация проектов по созданию водохранилищ и оросительных систем; раннее оповещение о гидрологических бедствиях; мониторинг и смягчение последствий наводнений, засух, тайфунов, циклонов, оползней и наводнений, вызванных прорывами ледниковых озер; мониторинг влажности почв; повторное использование сельскохозяйственных сточных вод; сбор дождевой воды; поиск перспективных зон освоения ресурсов подземных вод; повышение оперативности и точности прогнозов; выявление таких чрезвычайных ситуаций, как пожары, загрязнение, засоление почвы, цветение воды, аварии на трубопроводах и разливы нефти.

299. Комитет отметил, что цели 6 в области устойчивого развития, касающейся доступа к чистым водным ресурсам и санитарии для всех, невозможно достичь без успешного применения принципов комплексного управления водными ресурсами и их мониторинга.

300. Некоторые делегации высказали мнение, что для стабильного управления водными ресурсами определяющее значение приобрела проблема изменения климата, которое вызывает масштабные засухи и гидрологические стихийные бедствия.

301. Некоторые делегации высказали мнение, что использование прикладных космических технологий в процессе принятия решений дает ценную информацию для решения водохозяйственных задач и более глубокого понимания полного гидрологического цикла.

302. Было высказано мнение, что постоянный мониторинг с использованием геопространственных технологий в сочетании с наземными наблюдениями способствует эффективному и рациональному использованию ресурсов и предупреждению связанных с водой стихийных бедствий.

303. Было высказано мнение, что объем имеющихся данных бесполезен, если нет возможности получать к ним доступ и использовать их, и что открытость науки предполагает готовность к открытому обмену программным обеспечением, данными и знаниями на как можно более раннем этапе научного процесса, позволяющую сделать финансируемые государством научные исследования прозрачными, инклюзивными, доступными и воспроизводимыми.

304. Комитет отметил пользу портала Space4Water, созданного Управлением по вопросам космического пространства при поддержке фонда «Международная премия принца султана бен Абдель Азиза за деятельность в области водных ресурсов», и важную роль этого портала в распространении информации об использовании космической техники для целей, связанных с водными ресурсами.

305. Комитет принял к сведению, что в октябре 2022 года в Вене и в мае 2023 года в режиме онлайн были проведены соответственно первое и второе совещания заинтересованных сторон по проекту Space4Water во взаимодействии с фондом «Международная премия принца султана бен Абдель Азиза за деятельность в области водных ресурсов» и что в октябре 2022 года в Вене был проведен практикум с широким кругом участников для женщин из числа коренных народов, посвященный их роли и ответственности в решении вопросов, связанных с водными ресурсами.

## **G. Космос и изменение климата**

306. В соответствии с резолюцией [77/121](#) Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня «Космос и изменение климата».

307. С заявлениями по этому пункту выступили представители Австрии, Аргентины, Бразилии, Индии, Индонезии, Ирана (Исламская Республика), Италии,

Канады, Кении, Китая, Колумбии, Мексики, Новой Зеландии, Объединенных Арабских Эмиратов, Пакистана, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Таиланда, Франции и Японии. Заявление сделала также наблюдатель от КСПКП. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

308. Комитету были представлены следующие документы:

а) доклад о работе Симпозиума Организации Объединенных Наций/Австрии по теме «Космические технологии в поддержку борьбы с изменением климата» (A/AC.105/1269);

б) документ зала заседаний “Report of the Space Generation Advisory Council on the role of space for climate action” («Доклад Консультативного совета представителей космического поколения о роли космоса в борьбе с изменением климата») (A/AC.105/2023/CRP.13).

309. Комитет заслушал следующие доклады:

а) «Мониторинг из космоса мерзлого грунта» (представительница Австрии);

б) «Спутниковая метеорология и океанография в Индии» (представитель Индии);

в) «Укрепление цепочек создания ценности космических продуктов с помощью данных со спутников Sentinel программы “Коперник”» (представитель Филиппин);

г) «Невозможно управлять тем, что не измерено: как спутники нового поколения могут снабжать мир важнейшими данными для адаптации к глобальным изменениям» (представитель Соединенных Штатов);

д) «Спутниковые технологии для обеспечения устойчивости к изменению климата: вклад ЕВРИСИ в поддержку мер по обеспечению устойчивости к изменению климата» (наблюдатель от ЕВРИСИ).

310. Комитет подчеркнул важность коллективных действий по смягчению последствий изменения климата и адаптации к ним как одной из наиболее актуальных глобальных задач нашего времени. В этой связи Комитет отметил, что космические технологии и наблюдения из космоса приобретают все большее значение для научных исследований и лучшего понимания изменения климата и его последствий и, следовательно, для получения имеющих практическое значение данных в поддержку принятия решений, а также для достижения цели 13 в области устойчивого развития, касающейся борьбы с изменением климата, и для мониторинга осуществления Парижского соглашения.

311. Комитет отметил активизацию на национальном, региональном и международном уровнях деятельности по разработке и эксплуатации спутников для наблюдения за атмосферными условиями.

312. Комитет отметил также важность многосторонних партнерских объединений и действий для решения проблемы изменения климата с помощью космических наблюдений и технологий, а также необходимость поддержки международного сотрудничества в сфере наблюдения Земли, в том числе по линии таких авторитетных организаций и органов, как Всемирная метеорологическая организация, КЕОС, Координационная группа по метеорологическим спутникам, Глобальная система наблюдений за климатом, Группа по наблюдениям Земли и АТОКС.

313. Комитет отметил укрепление международного сотрудничества международных партнерских учреждений и организаций, которые вошли в состав и действуют деятельности Космической климатической обсерватории, функции секретариата которой сейчас выполняет Франция. Первого сентября 2022 года вступила в силу Хартия Космической климатической обсерватории, которую к

настоящему времени подписали 38 сторон и которая закрепляет ее статус как одного из многосторонних сетевых объединений, участвующих в борьбе с изменением климата и содействующих осуществлению Парижского соглашения.

314. Комитет с признательностью отметил, что двадцать восьмая сессия Конференции сторон Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата пройдет под председательством Объединенных Арабских Эмиратов в Дубае с 30 ноября по 12 декабря 2023 года.

315. Комитет отметил, что 13–15 сентября 2022 года был проведен симпозиум Организации Объединенных Наций/Австрии по космическим технологиям в поддержку борьбы с изменением климата на тему «Космические технологии в поддержку борьбы с изменением климата: опыт и передовая практика в смягчении последствий изменения климата и адаптации к ним и в поддержке устойчивости на Земле».

316. Комитет отметил усилия Управления по вопросам космического пространства, предпринимаемые в рамках его программы СПАЙДЕР-ООН (Платформа Организации Объединенных Наций для использования космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования) и ее сети из 27 региональных отделений поддержки и направленные на содействие наращиванию потенциала, получению доступа к космическим решениям и их использованию для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, в том числе стихийных бедствий, связанных с изменением климата, а также на содействие приведению в действие механизма Международной хартии по космосу и крупным катастрофам — всемирного проекта сотрудничества в деле предоставления спутниковых данных в поддержку действий стран по оказанию помощи в случае бедствий.

317. Было высказано мнение, что для построения более стабильного и климатоустойчивого будущего для всех государствам-членам, международным организациям и частному сектору следует укреплять сотрудничество, увеличивать инвестиции и способствовать реализации инициатив по передаче технологий и наращиванию потенциала в целях обеспечения справедливого доступа, в частности для развивающихся стран, к космическим технологиям и данным для деятельности, связанной с изменением климата.

318. Комитет с признательностью отметил осуществление Управлением по вопросам космического пространства при поддержке правительства Соединенного Королевства проекта стратегического картирования существующих международных инициатив по использованию космической техники и прикладных космических технологий в поддержку мер по мониторингу и смягчению последствий изменения климата, адаптации и повышению устойчивости к нему, о котором сообщается в публикации под названием «Международные усилия по использованию космических технологий для борьбы с изменением климата».

319. Комитет также отметил, что Управление по вопросам космического пространства при содействии правительства Австрии в рамках поддержки борьбы с изменением климата открыло новый сайт “Space4Climate Action” (<https://space4climateaction.unoosa.org/>), призванный информировать об использовании космических средств для борьбы с изменением климата и о соответствующих субъектах и ресурсах.

## **Н. Использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций**

320. В соответствии с резолюцией 77/121 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня «Использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций».

321. С заявлениями по этому пункту выступили представители Индии, Индонезии, Италии, Мексики и Пакистана. С заявлением также выступил наблюдатель от Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО). В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

322. Комитету были представлены следующие документы:

а) доклад Межучрежденческого совещания по космической деятельности о работе его сорок первой сессии и о его шестнадцатой, семнадцатой и восемнадцатой открытых сессиях ([A/AC.105/1291](#));

б) доклад Генерального секретаря «Координация космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций: направления деятельности и ожидаемые результаты на период 2022–2023 годов — наращивание потенциала для инклюзивного будущего» ([A/AC.105/1292](#));

в) документ зала заседаний “The International Telecommunication Union: activities and agenda items on the World Radiocommunication Conference 2023” («Международный союз электросвязи: мероприятия и пункты повестки дня Всемирной конференции радиосвязи 2023 года») ([A/AC.105/2023/CRP.23](#)).

323. Исполняющий обязанности директора Управления по вопросам космического пространства сообщил Комитету, что сорок первая сессия Межучрежденческого совещания по космической деятельности («ООН-космос») состоялась 7 и 8 декабря 2022 года в Бангкоке в помещениях ЭСКАТО и была организована при активной поддержке Отдела информационно-коммуникационных технологий и снижения риска бедствий ЭСКАТО.

324. Комитет принял к сведению, что шестнадцатая открытая сессия «ООН-космос», получившая название «Совместный практикум высокого уровня «ООН-космос»/СПАЙДЕР-ООН по использованию космических технологий для снижения риска бедствий», состоялась в Бангкоке 9 декабря 2022 года, семнадцатая открытая сессия «ООН-космос» под названием «“ООН-космос”/Всемирный космический форум, сессия IV: тема космоса в Организации Объединенных Наций» состоялась 14 декабря 2022 года в онлайн-режиме и что восемнадцатая открытая сессия «ООН-космос», посвященная определению потребностей государств-членов и структур системы Организации Объединенных Наций в формировании потенциала в области использования наблюдений из космоса, состоялась в Вене 1–3 марта 2023 года одновременно с двенадцатым совещанием Рабочей группы по созданию потенциала и распространению данных КЕОС.

325. Комитет приветствовал доклад Генерального секретаря «Координация космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций: направления деятельности и ожидаемые результаты на период 2022–2023 годов — наращивание потенциала для инклюзивного будущего» ([A/AC.105/1292](#)). Комитет с удовлетворением отметил, что в докладе делается особый упор на активизации и недопустимости дублирования усилий, связанных с использованием космической техники и прикладных технологий в работе структур системы Организации Объединенных Наций, а также подчеркивается центральное значение мандатов по созданию потенциала в рамках системы Организации Объединенных Наций.

326. Комитет с удовлетворением отметил издание «Деятельность, связанная с космосом, в системе Организации Объединенных Наций» ([ST/SPACE/84](#)), которое было подготовлено Управлением по вопросам космического пространства и размещено на его сайте.

327. Комитет отметил, что МСЭ проведет Всемирную конференцию радиосвязи 2023 года (ВКР-23) в Дубаи (Объединенные Арабские Эмираты) с 20 ноября по 15 декабря 2023 года.

328. Комитет отметил, что четвертая Конференция министров по вопросу о применении космической техники в целях устойчивого развития в Азиатско-Тихоокеанском регионе состоялась в Индонезии в октябре 2022 года и была посвящена теме «Космос+ для нашей Земли и будущего». Комитет отметил также, что в принятом на Конференции заявлении министров о применении космической техники в целях устойчивого развития в Азиатско-Тихоокеанском регионе государствам рекомендуется обеспечить более эффективную интеграцию цифровых технологий и инноваций с традиционными формами применения космической техники и шире использовать прикладные программы геопространственной информации.

329. Комитет отметил, что с 15 октября по 15 декабря 2022 года прошел третий этап программы по обучению сборке наноспутников «Юниспейс» Индийской организации космических исследований (ИСРО), который включал практическое обучение сборке наноспутников.

330. Комитет отметил, что в своей концептуальной записке «Для всего человечества: будущее управления космической деятельностью» Генеральный секретарь рекомендовал структурам системы Организации Объединенных Наций усиливать свое сотрудничество, в том числе по линии «ООН-космос», стремясь лучше координировать взаимный обмен данными, наращивать потенциал системы Организации Объединенных Наций и сотрудничать в деле приобретения информации, получаемой из космоса, чтобы ускорить прикладное применение космических средств для достижения целей в области устойчивого развития.

331. Комитет рекомендовал структурам системы Организации Объединенных Наций участвовать сообразно обстоятельствам в координационной работе «ООН-космос».

## I. Будущая роль и методы работы Комитета

332. В соответствии с резолюцией 77/121 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня «Будущая роль и методы работы Комитета».

333. С заявлениями по этому пункту выступили представители Австралии, Австрии, Алжира, Бельгии, Бразилии, Венесуэлы (Боливарианская Республика), Гватемалы, Германии, Греции, Дании, Индонезии, Ирана (Исламская Республика), Испании, Канады, Китая, Колумбии, Мексики, Нигерии, Нидерландов (Королевство), Новой Зеландии, Норвегии, Объединенных Арабских Эмиратов, Пакистана, Парагвая, Перу, Португалии, Республики Корея, Российской Федерации, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Финляндии, Франции, Чили, Швейцарии и Южной Африки. С заявлением от имени Группы африканских государств выступила представительница Южной Африки. Заявления сделали также наблюдатели от МАА и ФБМ. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

334. Комитету были представлены следующие документы:

а) записка Секретариата «Управление и методы работы Комитета по использованию космического пространства в мирных целях и его вспомогательных органов» (A/AC.105/C.1/L.408);

б) подготовленный Секретариатом документ зала заседаний “Review of the financial and other implications of webcasting and remote simultaneous interpretation services for sessions of the Committee and its subcommittees” («Обзор финансовых и иных последствий применения интернет-трансляций и услуг удаленного синхронного перевода для сессий Комитета и его подкомитетов») (A/AC.105/2023/CRP.16);

с) подготовленный Секретариатом документ зала заседаний “Review of management of printed documents at sessions of the Committee and its subcommittees” («Обзор обработки печатных документов на сессиях Комитета и его подкомитетов») (A/AC.105/2023/CRP.20);

d) представленный Российской Федерацией рабочий документ «О преобразовании повестки дня Юридического подкомитета Комитета по использованию космического пространства в мирных целях» (A/AC.105/2023/CRP.24).

335. Комитет заслушал доклад наблюдателя от МАА «Деятельность МАА в поддержку будущих повесток дня Комитета по использованию космического пространства в мирных целях и его подкомитетов».

336. Комитет напомнил о проведенной работе по этому пункту, информация о которой представлена в докладе Комитета о работе его шестьдесят пятой сессии (A/77/20, пп. 281–300), докладе Научно-технического подкомитета о работе его шестидесятой сессии (A/AC.105/1279, пп. 209–232) и докладе Юридического подкомитета о работе его шестьдесят второй сессии (A/AC.105/1285, пп. 123–156).

337. Комитет отметил, что Комитет и его подкомитеты служат уникальной платформой для международного сотрудничества в области использования космического пространства в мирных целях.

338. Некоторые делегации высказали мнение, что Комитету было бы полезно получать информацию о последних исследованиях, практическом опыте и научной практике, расширив взаимодействие с негосударственными субъектами, включая частный сектор и научное сообщество.

339. Некоторые делегации высказали мнение, что неправительственные процессы могут вносить определенный вклад в работу Комитета или определенным образом дополнять ее, однако при этом они не должны создавать помехи этой работе.

340. Некоторые делегации высказали мнение, что Комитету следует уделять повышенное внимание новым вызовам и новым обстоятельствам, с тем чтобы эффективнее содействовать развитию глобального управления космической деятельностью и прогрессивному развитию космического права с целью разработки правовых документов, имеющих обязательную силу.

341. Некоторые делегации высказали мнение, что Комитету следует включить сквозные вопросы как в свою повестку дня, так и в повестки дня его двух подкомитетов.

342. Некоторые делегации высказали мнение, что включать в повестку дня Комитета и его подкомитетов новые пункты следует только тогда, когда из нее исключаются другие пункты.

343. Было высказано мнение, что работа над соглашениями по космосу, включая Соглашения по программе «Артемиды», которая ведется на основе структур международных организаций, приведет к разобщенности среди государств-членов и поэтому должна быть рассмотрена Комитетом.

344. Прозвучало мнение, что Соглашения по программе «Артемиды» способствуют совместной деятельности на основе открытого обмена научными данными с общественностью и международным научным сообществом.

345. Было высказано мнение, что многим странам для добровольного осуществления Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности требуется доступ к базам данных, которыми обладает небольшое число стран, и в этой связи Комитету следует выполнять ключевую функцию посредника, обеспечивающего наличие необходимой международной основы для осуществления Руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности.



346. Было высказано мнение, что для обеспечения бесперебойной работы Комитета в кризисных ситуациях, подобных той, которую вызвала пандемия коронавирусного заболевания (COVID-19), нужно определить порядок действий на случай возникновения обстоятельств непреодолимой силы.

347. Прозвучало мнение, что аннотированную предварительную повестку дня и другие официальные документы следует публиковать задолго до начала каждой сессии.

348. Было высказано мнение, что формулировки, относящиеся к принимаемым решениям, и график рассмотрения этих решений следует доводить до сведения делегаций заранее.

349. Было высказано мнение, что Комитету и другим форумам Организации Объединенных Наций следует работать над вопросами, касающимися космического пространства, в соответствии с их мандатами. По мнению высказавшей эту точку зрения делегации, следует и далее совершенствовать работу Комитета в области создания потенциала и взаимодействие между двумя подкомитетами.

350. Комитет выразил удовлетворение усилиями секретариата в направлении сокращения объема печатной документации и его работой по обеспечению прямой интернет-трансляции и подготовке расписаний представления технических докладов, неофициальных заседаний рабочих групп и параллельных мероприятий и по составлению списков ораторов.

351. Комитет договорился о нижеследующем:

a) в будущем сессии Комитета и его подкомитетов будут проводиться в очном формате, а предусмотренные регулярным бюджетом заседания будут транслироваться в интернете на канале United Nations WebTV без каких-либо расходов для Управления по вопросам космического пространства;

b) за исключением пункта «Общий обмен мнениями», все пункты повестки дня Комитета и его подкомитетов рассматриваются в порядке их следования, что не исключает возможности проведения совещаний рабочих групп;

c) применительно ко всем пунктам повестки дня вначале предоставляется возможность выступить по пункту повестки дня представителям государств-членов и только после этого предоставляется слово представителям организаций, имеющих статус наблюдателя;

d) в целях поощрения неофициальных дискуссий и активизации обмена мнениями между государствами-членами секретариату следует по возможности стараться не предусматривать в расписании неофициальные заседания рабочих групп одновременно с пленарными заседаниями, а использовать для неофициальных заседаний время перед утренними заседаниями и время обеденного перерыва;

e) секретариату следует, по возможности и когда официальные пленарные заседания заканчиваются раньше запланированного срока, обеспечивать устный перевод неофициальных дискуссий. Эти меры направлены на поддержку инклюзивного и продуктивного взаимодействия в ходе неофициальных дискуссий;

f) государствам-членам и международным межправительственным организациям, имеющим статус постоянного наблюдателя при Комитете, предлагается указывать в своих заявках на аккредитацию, желают ли они получать документы зала заседаний в печатном виде в выделенных им ячейках для документации.

352. Комитет согласился с тем, что государствам-членам следует активно рассмотреть вопрос об упорядочении повестки дня Комитета и провести соответствующие консультации в ходе сессий его подкомитетов в 2024 году в рамках пункта повестки дня «Будущая роль и методы работы Комитета».

353. Некоторые делегации высказали мнение, что повестку дня Комитета можно было бы упорядочить, объединив пункты «Космос и вода» и «Космос и изменение

климата» или пункты «Будущая роль и методы работы Комитета» и «Прочие вопросы».

## **Ж. Космические исследования и инновационная деятельность**

354. В соответствии с резолюцией [77/121](#) Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня «Космические исследования и инновационная деятельность».

355. С заявлениями по этому пункту выступили представители Бразилии, Индии, Индонезии, Италии, Канады, Китая, Колумбии, Люксембурга, Мексики, Объединенных Арабских Эмиратов, Республики Корея, Российской Федерации, Румынии, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Франции и Японии. С заявлением от имени Европейского союза и его государств-членов выступил представитель Европейского союза, имеющего статус постоянного наблюдателя. С заявлениями выступили также наблюдатели от Ассоциации по проведению Всемирной недели космоса, КСПКП и Открытого лунного фонда. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также другие государства-члены.

356. Комитету были представлены следующие документы:

а) доклад о работе второго Практикума Организации Объединенных Наций/Китая по вопросам глобального партнерства в области космических исследований и инновационной деятельности ([A/AC.105/1294](#));

б) подготовленный Румынией документ зала заседаний “Proposal for assessing lunar coordination mechanisms within the Committee on the Peaceful Uses of Outer Space” («Предложение по оценке механизмов координации лунных миссий в рамках Комитета по использованию космического пространства в мирных целях») ([A/AC.105/2023/CRP.8](#));

в) подготовленный ассоциацией «Лунная деревня» документ зала заседаний “Report of the Moon Village Association on the Global Expert Group on Sustainable Lunar Activities – status/plan” («Доклад ассоциации “Лунная деревня” о ходе работы/планах Глобальной группы экспертов по устойчивой деятельности на Луне») ([A/AC.105/2023/CRP.9](#)).

357. По этому пункту Комитет заслушал следующие доклады:

а) «Международная лунная исследовательская станция» (представитель Китая);

б) «Путь к Луне Республики Корея» (представитель Республики Корея);

в) «Национальная научно-техническая стратегия в отношении окололунного пространства» (представитель Соединенных Штатов);

г) «На благо всего человечества: миссии НАСА “Артемиды”» (представительница Соединенных Штатов);

д) «Инициативы АТОКС по исследованию космоса: полеты на Луну и на более дальние расстояния» (наблюдатель от АТОКС);

е) «Доклад о перспективах коммерческого освоения Луны — основные результаты» (наблюдатель от ассоциации «Лунная деревня»).

358. Комитет напомнил об истории появления этого пункта повестки дня и работе Инициативной группы по исследованиям и инновационной деятельности, которая подготовила самый первый доклад Организации Объединенных Наций, в котором подчеркивается важное значение исследования человечеством космического пространства за пределами низкой околоземной орбиты (см. [A/AC.105/1168](#)).

359. Комитет с признательностью отметил, что на нынешней сессии делегации предоставили информацию и новые сведения о своих начинаниях в области космических исследований и инновационной деятельности, включая подробности о национальной деятельности, программах и достижениях, а также примеры соответствующего двустороннего, регионального и многостороннего сотрудничества.

360. Комитет отметил, что в ходе обсуждения была представлена, в частности, информация об исследованиях и разработках; запусках космических объектов; ходе реализации программ пилотируемых космических полетов; отборе космонавтов, в том числе, благодаря ЕКА, — первого за всю историю космонавта с ограниченными возможностями; деятельности и возможностях сотрудничества, связанных с Международной космической станцией и китайской космической станцией; исследованиях с использованием робототехнических средств; многочисленных проектах запусков космических зондов к Луне, Марсу, спутникам Марса, ледяным спутникам Юпитера, Солнцу и астероидам; первом изменении орбиты астероида; экспериментах с использованием спутников, спускаемых аппаратов и планетоходов; сборе образцов и их доставке на Землю; первых изображениях ранней вселенной, полученных с помощью телескопа следующего поколения; планах создания окололунной станции Gateway; планах создания международной лунной исследовательской станции; первом в мире специализированном космическом аппарате для ретрансляции сигналов с обратной стороны Луны; новаторском методе автоматизированного картирования минеральных ресурсов на поверхности Луны; технологиях создания надувных логистических модулей для размещения на поверхности Луны; первой в мире произведенной из космоса съемке со спектральным сканированием по линии H-альфа; новом рекордном значении силы магнитного поля во вселенной, измеренном напрямую; достижениях в разработке ракетных технологий, двигательных установок ракет-носителей, парашютных систем для обитаемых отсеков и надежных источников электроэнергии длительного действия; системах для демонстрации использования ресурсов на местах; системах межпланетной связи, включая крупногабаритную развертываемую антенну; влиянии различных факторов космических полетов на биологические объекты; инновационных возможностях использования больших данных и искусственного интеллекта; подготовке аналитических докладов, программ действий, планов, дорожных карт, стратегий и законодательных актов по космосу; совместном сообщении об управлении космическим движением; центре инноваций в космических исследованиях; центре инноваций и космических ресурсов; «конкурсе по космическим ресурсам»; неделе мероприятий, посвященных космическим ресурсам; общественных слушаниях по законопроекту о нормах безопасности и надлежащей практике, касающихся запусков и эксплуатации любительских ракет; проведении в 2023 году мероприятий «года открытой науки»; проведении в различных компаниях дней открытых дверей для информирования граждан о космических исследованиях; инициативе «Космонавт на один день»; успехах компаний-стартапов в космической отрасли; стимулировании предпринимательства и инноваций в космическом секторе; увеличении объема кадровых и финансовых ресурсов, направляемых на космические исследования и инновационную деятельность.

361. Комитет также отметил, что 30 мая 2023 года, за день до начала нынешней сессии, был поставлен рекорд по полетам человека в космос: в космосе одновременно находились в общей сложности 17 человек.

362. Комитет отметил далее, что в июне 2023 года исполняется шестьдесят лет со дня исторического полета в космос Валентины Терешковой.

363. Комитет отметил, что космические исследования способны порождать новые знания, способствовать разработке новых технологий, стимулировать экономический рост и вдохновлять человечество на новые начинания.

364. Комитет также отметил, что исследование космоса, как людьми, так и роботами, открывает новые направления научного поиска, а исследования, проводимые в рамках исследовательских миссий, расширяют знания о вселенной и могут решить некоторые из наиболее фундаментальных вопросов, стоящих перед человечеством.

365. Комитет отметил далее важность сотрудничества между всеми субъектами, осуществляющими космические исследования и инновационную деятельность, включая правительства и государственные учреждения, негосударственные структуры, научно-образовательные учреждения, центры научно-технических исследований, предприятия промышленности и организации частного сектора.

366. Комитет отметил усилия по содействию многообразию и инклюзивности в исследовании космоса и инновационной деятельности.

367. Некоторые делегации высказали мнение, что по мере того, как развивающиеся страны все активнее начинают приобщаться к космической деятельности, разрабатывая собственные космические программы и политику, крайне важно при исследовании космоса не допустить отставания этих стран и несправедливого обращения с ними.

368. Было высказано мнение, что, поскольку некоторые планируемые космические миссии предполагают выполнение мероприятий и использование технологий, которые ранее не предусматривались в исследованиях дальнего космоса, необходимо, чтобы правила, регламентирующие эту деятельность, были достаточно гибкими и позволяли вносить коррективы с учетом накопленного опыта, обеспечивая при этом безопасность, защищенность и устойчивость.

369. Некоторые делегации высказали мнение, что принципы, сформулированные в Соглашениях по программе «Артемида» о принципах сотрудничества в гражданском исследовании и использовании Луны, Марса, комет и астероидов в мирных целях, способствуют развитию сотрудничества, повышению прозрачности и расширению обмена информацией и могут применяться в их нынешнем виде или при необходимости могут быть адаптированы к новым технологиям, открытиям и законам в будущем.

370. Было высказано мнение, что необходимо наладить новое глобальное партнерство в области космических исследований и инновационной деятельности, которое будет опираться на принципы равенства, взаимной выгоды, открытости, инклюзивности и использования космического пространства в мирных целях и действовать на благо всего человечества.

371. Было высказано мнение, что важно проявлять сильную политическую волю и стратегически относить освоение космоса к числу приоритетных и представляющих интерес направлений деятельности и что данная политическая воля должна материализовываться в долгосрочные планы, указывающие ясный путь к космическим исследованиям и внедрению инноваций.

372. Некоторые делегации высказали мнение, что стартапы обогащают проекты, связанные с космическими технологиями, инновациями и экономически эффективными решениями, обеспечивая передачу потенциала и создавая благоприятные условия для развития конкурентной, но в то же время основанной на сотрудничестве экосистемы космических технологий.

373. Было высказано мнение, что в космической отрасли будущего множество новых субъектов смогут преобразовывать мир к лучшему и что космическая экосистема способна демонстрировать огромный потенциал, в том числе с точки зрения развития исследований и науки на благо всего человечества, только в том случае, если будет обеспечиваться долгосрочная устойчивость космической деятельности и будут соблюдаться нормы международного права, а принимаемые меры будут отвечать интересам всех государств.

374. Некоторые делегации высказали мнение, что для текущей и будущей деятельности критически важное значение имеет добровольное сотрудничество в

представляющих общий интерес в вопросах, связанных с деятельностью на Луне, включая официальный обмен информацией между заинтересованными сторонами, и сообщили, что с одобрением встретят проведение соответствующих дискуссий о создании для этих целей координационного механизма в рамках Комитета.

375. Комитет с признательностью отметил проведение 21–24 ноября 2022 года второго Практикума Организации Объединенных Наций/Китая по вопросам глобального партнерства в области космических исследований и инновационной деятельности, участники которого представили планы и стратегии в области космических исследований и инновационной деятельности, научно-технические инновации и практические правовые и политические подходы к формированию глобального партнерства в сфере космических исследований и инноваций (см. [A/АС.105/1294](#)).

## К. Повестка дня «Космос-2030»

376. В соответствии с резолюцией [77/121](#) Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня «Повестка дня “Космос-2030”».

377. С заявлениями по этому пункту выступили представители Австрии, Бразилии, Германии, Индонезии, Канады, Кении, Китая, Колумбии, Мексики, Норвегии, Республики Корея, Румынии и Филиппин. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

378. Комитету был представлен доклад о работе совещания экспертов Организации Объединенных Наций/Республики Корея «Космос для женщин: доступ женщин и девочек к космической отрасли и их участие в ней», состоявшегося в Тэджоне, Республика Корея, 16–19 августа 2022 года ([A/АС.105/1273](#)).

379. Комитет заслушал следующие доклады:

а) «Управление космической деятельностью в Чили» (представитель Чили);

б) «Содействие модернизации систем аэрокосмической промышленности посредством открытого, совместного и инклюзивного развития: информация в преддверии девятого Китайского (международного) коммерческого аэрокосмического форума» (представитель Китая);

в) «Сеть ИННОспейс — космос для сельского хозяйства: поддержка Германией целей в области устойчивого развития и содействие межотраслевым инновациям на основе космических технологий» (представитель Германии);

г) «Результаты состоявшегося в 2022 году совещания экспертов в рамках проекта Организации Объединенных Наций/Республики Корея “Космос для женщин”» (представитель Республики Корея);

д) «Охватывает ли понятие “многообразие” всех людей? Решение проблемы инклюзии людей с инвалидностью в рамках проекта УВКП “Космос для инвалидов”» (представитель Управления по вопросам космического пространства);

е) «Использование геопрограммной информации в интересах устойчивого развития: опыт ЭСКАТО» (наблюдатель от Экономической и социальной комиссии Организации Объединенных Наций для Азии и Тихого океана).

380. Комитет напомнил, что «Повестка дня “Космос-2030”: космос как двигатель устойчивого развития» и план ее осуществления, утвержденные Генеральной Ассамблеей в ее резолюции [76/3](#), представляют собой политический документ высокого уровня, в котором приведены данные о вкладе космической деятельности и космических технологий в достижение целей в области устойчивого развития, существенных выгодах, которые космическая деятельность приносит

обществу, и важнейшей роли космических технологий, результатов их прикладного применения и получаемых с их помощью данных в обеспечении экономического роста и благополучия.

381. Комитет отметил далее, что повестка дня «Космос-2030» также способствует определению будущей роли Комитета и поддержке его ведущей роли в деле сохранения космического пространства для мирных целей, укрепления глобального управления космической деятельностью и обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности.

382. Комитет с удовлетворением отметил усилия, которые Парагвай в своем качестве Председателя Научно-технического подкомитета приложил к тому, чтобы добиться включения упоминания о повестке дня «Космос-2030» и значении космической науки и техники для целей устойчивого развития в политическую декларацию, которую планируется принять на Саммите по целям в области устойчивого развития, намеченном на 18 и 19 сентября 2023 года, что отражено в заключительном докладе Подкомитета ([A/АС.105/1279](#), пункт 72).

383. Комитет отметил, что успешность повестки дня «Космос-2030» зависит от воплощения этого документа в конкретные действия с использованием партнерских связей и инструментов, описанных в плане осуществления повестки дня «Космос-2030». В этой связи Комитет отметил, что, осуществляя повестку дня «Космос-2030», государства вносят вклад в работу целого ряда связанных с космосом международных и региональных механизмов, программ, проектов и форумов и пользуются предоставляемыми ими возможностями, равно как и возможностями средств и инициатив, разработанных или разрабатываемых Управлением по вопросам космического пространства и способствующих решению четырех общих задач повестки дня «Космос-2030», которые соотносятся с четырьмя основными темами: космическая экономика, космическое общество, доступность космоса и космическая дипломатия.

384. Напомнив, что особое внимание в повестке дня «Космос-2030» уделяется содействию гендерному равенству в космической деятельности и увеличению числа женщин, получающих естественно-научное, техническое, инженерное и математическое (НТИМ) образование, Комитет отметил, что в рамках проекта Управления по вопросам космического пространства «Космос для женщин» 16–19 августа 2022 года в Тэджоне (Республика Корея) состоялось третье совещание экспертов. Комитет отметил далее, что четвертое совещание экспертов в рамках проекта «Космос для женщин» состоится с 30 октября по 3 ноября 2023 года в Монреале (Канада).

385. Было высказано мнение, что Комитету следует работать над обеспечением эффективного осуществления повестки дня «Космос-2030» путем преодоления неравенства возможностей различных стран по использованию космических технологий и результатов их применения, дальнейшего совершенствования глобального управления космической деятельностью и увеличения вклада космической деятельности в осуществление Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года.

386. Было высказано мнение, что повестка дня «Космос-2030» представляет важность в том числе и потому, что имеет целью, помимо прочего, поощрение и расширение использования космического пространства для обеспечения устойчивости экономики мирового океана, что для ряда стран имеет жизненно важное значение.

387. Комитет напомнил, что среднесрочный обзор хода осуществления повестки дня «Космос-2030» будет проведен в 2025 году, и отметил, что Управление по вопросам космического пространства намерено опубликовать повестку дня «Космос-2030» и план ее осуществления в качестве отдельного издания, чтобы сделать ее более заметной и значимой для более широкой международной аудитории.

388. Комитет принял к сведению издание Управлением по вопросам космического пространства и Агентством Европейского союза по осуществлению космической программы публикации *Contribution to the "Space2030" Agenda: EU Space Supporting the World of 8 Billion People* («Вклад в осуществление повестки дня "Космос-2030": космическая программа ЕС — в помощь миру с населением в восемь миллиардов человек») (ST/SPACE/85).

## L. Прочие вопросы

389. В соответствии с резолюцией 77/121 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня «Прочие вопросы».

390. С заявлениями по этому пункту повестки дня выступили представители Ирана (Исламская Республика) и Швейцарии. От имени государств Восточной Европы выступил также представитель Чехии. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

### 1. Состав бюро Комитета и его вспомогательных органов на период 2024–2025 годов

391. Комитет напомнил, что в пункте 11 своей резолюции 58/89 Генеральная Ассамблея одобрила достигнутую Комитетом договоренность в отношении будущего состава бюро Комитета и его вспомогательных органов (A/58/20, приложение II, пп. 5–9) на основе положений, касающихся методов работы Комитета и его вспомогательных органов (см. A/52/20, приложение I, и A/58/20, приложение II, добавление III), которые были ранее одобрены Генеральной Ассамблеей в ее резолюции 52/56.

392. Комитет напомнил далее, что в соответствии с положениями о будущем составе бюро Комитета и его вспомогательных органов Комитету на шестьдесят шестой сессии необходимо было согласовать кандидатуры всех должностных лиц бюро на период 2024–2025 годов.

393. Комитет отметил, что государства Африки одобрили кандидатуры г-на Шерифа Мохамеда Седки (Египет) и г-на Рафика Акрама (Марокко) на должность Председателя Комитета соответственно на 2024 и 2025 годы (A/АС.105/2023/CRP.25).

394. Комитет отметил, что государства Западной Европы и другие государства одобрили кандидатуру г-на Сантьяго Риполя Карульи (Испания) на должность Председателя Юридического подкомитета на период 2024–2025 годов (A/АС.105/2023/CRP.14).

395. Комитет настоятельно призвал государства Азиатско-Тихоокеанского региона, государства Восточной Европы и государства Латинской Америки и Карибского бассейна выдвинуть свои кандидатуры на должности соответственно второго заместителя Председателя/Докладчика Комитета, Председателя Научно-технического подкомитета и первого заместителя Председателя Комитета на период 2024–2025 годов до того, как Четвертый комитет начнет рассматривать проект резолюции о международном сотрудничестве в использовании космического пространства в мирных целях на семьдесят восьмой сессии Генеральной Ассамблеи в 2023 году.

### 2. Статус наблюдателя

396. В отношении заявлений неправительственных организаций о предоставлении статуса постоянного наблюдателя Комитет напомнил, что на своей пятьдесят третьей сессии в 2010 году (A/65/20, п. 311) он постановил, что статус наблюдателя неправительственным организациям будет предоставляться на временной основе сроком на три года до поступления информации относительно

рассмотрения их заявления о предоставлении консультативного статуса при Экономическом и Социальном Совете, что временный статус наблюдателя может быть продлен еще на год, если это необходимо, и что он будет предоставлять статус постоянного наблюдателя таким неправительственным организациям после подтверждения их консультативного статуса при Совете.

397. Комитет принял к сведению заявление Европейского астрономического общества о предоставлении статуса постоянного наблюдателя при Комитете. Заявление и соответствующая переписка были представлены Комитету в документе зала заседаний A/AC.105/2023/CRP.6.

398. Комитет постановил предоставить Европейскому астрономическому обществу статус наблюдателя на временной основе сроком на три года до поступления информации относительно рассмотрения его заявления о предоставлении консультативного статуса при Экономическом и Социальном Совете.

399. Комитет принял к сведению заявление организации «Три страны — доверенный посредник» о предоставлении статуса постоянного наблюдателя при Комитете. Заявление и соответствующая переписка были представлены Комитету в документе зала заседаний A/AC.105/2023/CRP.10.

400. Комитет постановил предоставить организации «Три страны — доверенный посредник» статус наблюдателя на временной основе сроком на три года до поступления информации относительно рассмотрения ее заявления о предоставлении консультативного статуса при Экономическом и Социальном Совете.

### **3. Программа 5 «Использование космического пространства в мирных целях»: предлагаемый план по программе на 2024 год и выполнение программы за 2022 год**

401. Комитету были представлены следующие документы:

a) документ зала заседаний “Programme 5, ‘Peaceful uses of outer space’: proposed programme plan for the period 2024” («Программа 5 “Использование космического пространства в мирных целях”: предлагаемый план по программе на 2024 год») (A/AC.105/2023/CRP.3);

b) «Предлагаемый бюджет по программам на 2024 год» (A/78/6 (Sect. 6)).

402. Комитет одобрил предложенный план по программе.

### **4. Прочие вопросы**

403. Было высказано мнение, что Комитет играет важную роль в глобальном управлении космической деятельностью, в частности в обеспечении ее стабильности и безопасности, которую его государства-члены подтвердили в 2021 году, приняв Повестку дня «Космос-2030», и что Комитету непременно следует с должным вниманием рассмотреть предложения, сформулированные в концептуальной записке Генерального секретаря «Для всего человечества — будущее управления космической деятельностью», и принять участие в подготовке Саммита будущего, в то же время активизировав диалог с заинтересованными сторонами.

### **5. Проект предварительной повестки дня шестьдесят седьмой сессии Комитета**

404. Комитет рекомендовал рассмотреть на своей шестьдесят седьмой сессии в 2024 году следующие пункты:

1. Открытие сессии
2. Утверждение повестки дня
3. Выборы должностных лиц



4. Заявление Председателя
5. Общий обмен мнениями
6. Пути и средства сохранения космического пространства для мирных целей
7. Доклад Научно-технического подкомитета о работе его шестьдесят первой сессии
8. Доклад Юридического подкомитета о работе его шестьдесят третьей сессии
9. Космос и устойчивое развитие
10. Сопутствующие выгоды космической технологии: обзор современного положения дел
11. Космос и вода
12. Космос и изменение климата
13. Использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций
14. Будущая роль и методы работы Комитета
15. Космические исследования и инновационная деятельность
16. Повестка дня «Космос-2030»
17. Прочие вопросы
18. Доклад Комитета Генеральной Ассамблеи.

#### **М. Расписание работы Комитета и его вспомогательных органов**

405. Комитет согласовал следующее предварительное расписание своей сессии и сессий своих подкомитетов на 2024 год:

	<i>Дата</i>	<i>Место проведения</i>
Научно-технический подкомитет	29 января — 9 февраля 2024 года	Вена
Юридический подкомитет	15–26 апреля 2024 года	Вена
Комитет по использованию космического пространства в мирных целях	19–28 июня 2024 года	Вена