



## **Организация Объединенных Наций**

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

**Пятьдесят восьмая сессия  
(10-19 июня 2015 года)**

**Генеральная Ассамблея  
Официальные отчеты  
Семидесятая сессия  
Дополнение № 20**



**Генеральная Ассамблея**  
Официальные отчеты  
Семидесятая сессия  
Дополнение № 20

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

**Пятьдесят восьмая сессия  
(10-19 июня 2015 года)**



Организация Объединенных Наций • Нью-Йорк, 2015 год

*Примечание*

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

[26 июня 2015 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
E. Заявления общего характера .....	4
F. Утверждение доклада Комитета .....	9
II. Рекомендации и решения .....	9
А. Пути и средства сохранения космического пространства для мирных целей .....	9
В. Доклад Научно-технического подкомитета о работе его пятьдесят второй сессии .....	14
1. Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники .....	15
2. Космические технологии в интересах социально-экономического развития в контексте Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию и повестки дня в области развития на период после 2015 года .....	18
3. Вопросы, касающиеся дистанционного зондирования Земли с помощью спутников, включая его применение в интересах развивающихся стран и мониторинг окружающей среды Земли .....	19
4. Космический мусор .....	20
5. Использование космических систем для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций .....	22
6. Последние события, связанные с глобальными навигационными спутниковыми системами .....	24
7. Космическая погода .....	25
8. Объекты, сближающиеся с Землей .....	26
9. Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве .....	27
10. Долгосрочная устойчивость космической деятельности .....	28
11. Изучение физической природы и технических характеристик геостационарной орбиты и вопросов ее использования и применения, в частности, для целей космической связи, а также других вопросов, касающихся достижений в области космической связи, с уделением особого внимания потребностям и интересам развивающихся стран без ущерба для роли Международного союза электросвязи .....	33
12. Проект предварительной повестки дня пятьдесят третьей сессии Научно-технического подкомитета .....	34
С. Доклад Юридического подкомитета о работе его пятьдесят четвертой сессии .....	35
1. Информация о деятельности международных межправительственных и неправительственных организаций, имеющей отношение к космическому праву .....	36

2.	Статус и применение пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу . . . . .	36
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 . . . . .	38
4.	Национальное законодательство, имеющее отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях . . . . .	40
5.	Создание потенциала в области космического права . . . . .	41
6.	Обзор и возможный пересмотр Принципов, касающихся использования ядерных источников энергии в космическом пространстве . . . . .	42
7.	Общий обмен информацией и мнениями о юридических механизмах, имеющих отношение к принятию мер по предупреждению образования космического мусора, с учетом работы Научно-технического подкомитета . . . . .	43
8.	Общий обмен информацией о юридически необязательных документах Организации Объединенных Наций по космосу . . . . .	44
9.	Обзор международных механизмов сотрудничества в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях . . . . .	45
10.	Проект предварительной повестки дня пятьдесят пятой сессии Юридического подкомитета . . . . .	46
D.	Космос и устойчивое развитие . . . . .	48
E.	Побочные выгоды космических технологий: обзор современного положения дел . . . . .	50
F.	Космос и вода . . . . .	51
G.	Космос и изменение климата . . . . .	52
H.	Использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций. . . . .	55
I.	Будущая роль Комитета . . . . .	56
1.	Совместное специальное заседание Первого и Четвертого комитетов Генеральной Ассамблеи. . . . .	57
2.	"ООН-Космос" и доклад Группы правительственных экспертов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космосе. . . . .	58
3.	Обмен мнениями о будущей роли Комитета . . . . .	58
J.	Прочие вопросы . . . . .	60
1.	Пятидесятая годовщина Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях . . . . .	61
2.	Состав бюро Комитета и его вспомогательных органов на период 2016-2017 годов. . . . .	61
3.	Организационные вопросы . . . . .	62
4.	Проект предварительной повестки дня пятьдесят девятой сессии Комитета . . . . .	62
K.	Расписание работы Комитета и его вспомогательных органов . . . . .	63

## Глава I

### Введение

1. Комитет по использованию космического пространства в мирных целях провел свою пятьдесят восьмую сессию с 10 по 19 июня 2015 года в Вене.
2. На своем 690-м заседании 10 июня Комитет избрал Росу Олинду Васкес Ороско (Эквадор) первым заместителем Председателя Комитета взамен Диего Стейси Морено (Эквадор), который был избран на эту должность на 2014-2015 годы.
3. Должностными лицами Комитета являлись:  
*Председатель:* Аззедин Усседик (Алжир)  
*Первый заместитель Председателя:* Роса Олинда Васкес Ороско (Эквадор)  
*Второй заместитель Председателя/Докладчик:* Синьминь Ма (Китай).

#### A. Заседания вспомогательных органов

4. Научно-технический подкомитет Комитета по использованию космического пространства в мирных целях провел свою пятьдесят вторую сессию 2-13 февраля 2015 года в Вене под председательством Элэда Бота (Венгрия). В распоряжении Комитета имелся доклад Подкомитета (A/АС.105/1088).
5. Юридический подкомитет Комитета по использованию космического пространства в мирных целях провел свою пятьдесят четвертую сессию 13-24 апреля 2015 года в Вене под председательством Кай-Уве Шрогля (Германия). В распоряжении Комитета имелся доклад Подкомитета (A/АС.105/1090).

#### B. Утверждение повестки дня

6. На своем первом заседании 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 пятьдесят второй сессии

7. Доклад Юридического подкомитета о работе его пятьдесят четвертой сессии
8. Космос и устойчивое развитие
9. Побочные выгоды космических технологий: 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 Комитета
14. Прочие вопросы
15. Доклад Комитета Генеральной Ассамблее.

### **C. Членский состав**

7. В соответствии с резолюциями Генеральной Ассамблеи 1472 А (XIV), 1721 Е (XVI), 3182 (XXVIII), 32/196 В, 35/16, 49/33, 56/51, 57/116, 59/116, 62/217, 65/97, 66/71, 68/75 и 69/85 и решениями 45/315, 67/412 и 67/528 в состав Комитета по использованию космического пространства в мирных целях входят следующие 77 государств-членов: Австралия, Австрия, Азербайджан, Албания, Алжир, Аргентина, Армения, Беларусь, Бельгия, Бенин, Болгария, Боливия (Многонациональное Государство), Бразилия, Буркина-Фасо, Венгрия, Венесуэла (Боливарианская Республика), Вьетнам, Гана, Германия, Греция, Египет, Индия, Индонезия, Иордания, Ирак, Иран (Исламская Республика), Испания, Италия, Казахстан, Камерун, Канада, Кения, Китай, Колумбия, Коста-Рика, Куба, Ливан, Ливия, Люксембург, Малайзия, Марокко, Мексика, Монголия, Нигер, Нигерия, Нидерланды, Никарагуа, Пакистан, Перу, Польша, Португалия, Республика Корея, Российская Федерация, Румыния, Саудовская Аравия, Сенегал, Сирийская Арабская Республика, Словакия, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Соединенные Штаты Америки, Судан, Сьерра-Леоне, Таиланд, Тунис, Турция, Украина, Уругвай, Филиппины, Франция, Чад, Чешская Республика, Чили, Швейцария, Швеция, Эквадор, Южная Африка и Япония.

### **D. Участники**

8. На сессии присутствовали представители следующих 66 государств – членов Комитета: Австралии, Австрии, Албании, Алжира, Аргентины, Беларуси, Бельгии, Болгарии, Боливии (Многонационального Государства), Бразилии, Буркина-Фасо, Венгрии, Венесуэлы (Боливарианской Республики), Вьетнама, Ганы, Германии, Греции, Египта, Индии, Индонезии, Иордании, Ирака, Ирана (Исламской Республики), Испании, Италии, Канады, Кении, Китая, Колумбии, Коста-Рики, Кубы, Ливана, Люксембурга, Малайзии, Марокко, Мексики, Монголии, Нигерии, Нидерландов, Никарагуа, Пакистана,



Перу, Польши, Португалии, Республики Корея, Российской Федерации, Румынии, Саудовской Аравии, Сирийской Арабской Республики, Словакии, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Судана, Таиланда, Туниса, Турции, Украины, Филиппин, Франции, Чешской Республики, Чили, Швейцарии, Швеции, Эквадора, Южной Африки и Японии.

9. На своем 690-м заседании 10 июня Комитет по просьбе наблюдателей от Анголы, Доминиканской Республики, Израиля, Катара, Кувейта, Мавритании, Объединенных Арабских Эмиратов, Омана, Панамы, Сальвадора и Шри-Ланки, а также Святого Престола решил пригласить их принять участие в работе своей пятьдесят восьмой сессии и выступить на ней в случае необходимости при том понимании, что это никоим образом не затронет дальнейшие просьбы подобного характера и что это не потребует от Комитета принятия какого-либо решения о статусе.

10. На своем 691-м заседании 10 июня Комитет решил пригласить Государство Палестина по его просьбе принять участие в работе своей пятьдесят восьмой сессии и выступить на ней в случае необходимости при том понимании, что это никоим образом не затронет дальнейшие просьбы подобного характера и что это не потребует от Комитета принятия какого-либо решения о статусе.

11. На своем 690-м заседании 10 июня Комитет по просьбе Суверенного военного Мальтийского ордена решил пригласить наблюдателя от этой организации принять участие в работе сессии и выступить на ней в случае необходимости при том понимании, что это никоим образом не затронет дальнейшие просьбы подобного характера и что это не потребует от Комитета принятия какого-либо решения о статусе.

12. На том же заседании Комитет по просьбе Европейского союза и Лиги арабских государств решил пригласить наблюдателей от этих организаций принять участие в работе сессии и выступить на ней в случае необходимости при том понимании, что это никоим образом не затронет дальнейшие просьбы подобного характера и что это не потребует от Комитета принятия какого-либо решения о статусе.

13. На сессии присутствовали наблюдатели от Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО), Управления по вопросам разоружения Секретариата, Международной организации Гражданской авиации (ИКАО) и Международного союза электросвязи (МСЭ).

14. 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 астрономических исследований в Южном полушарии (ЕЮО), Европейской организации спутниковой связи (ЕВТЕЛСАТ-МПО), Международной организации подвижной спутниковой связи (ИМСО), Международной организации спутниковой связи (ИТСО), Межисламской сети по космическим наукам и технологиям (ИСНЕТ) и Регионального центра североафриканских государств по дистанционному зондированию (КРТЕАН).

15. На сессии присутствовали также наблюдатели от следующих неправительственных организаций, имеющих статус постоянного наблюдателя при Комитете: Ассоциации по проведению Всемирной недели космоса (АВНК), Африканской ассоциации дистанционного зондирования окружающей среды, Европейского института космической политики (ЕИКП), Консультативного совета представителей космического поколения (КСПКП), Международной академии астронавтики (МАО), Международной астронавтической федерации (МАФ), Международного института космического права (МИКП), Международного института прикладного системного анализа (ИИАСА), Международного общества фотограмметрии и дистанционного зондирования (МОФДЗ), Фонда "За безопасный мир" и Фонда "Международная премия принца султана бен Абдель Азиза за деятельность в области водных ресурсов" (МПВР).

16. Список присутствовавших на сессии представителей государств – членов Комитета, государств, не являющихся членами Комитета, органов системы Организации Объединенных Наций и других организаций содержится в документе A/AC.105/2015/INF/1 и Corr.1.

## **Е. Заявления общего характера**

17. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями выступили представители следующих государств – членов Комитета: Австрии, Алжира, Аргентины, Бразилии, Венгрии, Венесуэлы (Боливарианской Республики), Германии, Египта, Индии, Индонезии, Ирака, Ирана (Исламской Республики), Италии, Канады, Китая, Коста-Рики, Кубы, Люксембурга, Мексики, Монголии, Пакистана, Польши, Португалии, Республики Корея, Российской Федерации, Румынии, Соединенных Штатов, Таиланда, Туниса, Франции, Чешской Республики, Чили, Швейцарии, Эквадора, Южной Африки и Японии. С заявлениями выступили также представитель Чили от имени Группы 77 и Китая и представитель Панамы от имени Группы государств Латинской Америки и Карибского бассейна. От имени Европейского союза заявление сделали представитель Люксембурга вместе с наблюдателем от Европейского союза. С заявлениями выступили также наблюдатели от Израиля, Объединенных Арабских Эмиратов, Омана, Сальвадора и Шри-Ланки. Заявления сделали также наблюдатели от Африканской ассоциации дистанционного зондирования окружающей среды, АТОКС, ЕВТЕЛСАТ-НПО, ЕИКП, ЕКА, ЕЮО, ИСНЕТ, КСПКП, КРТЕАН, МАО, МАФ и ФБМ.

18. На 690-м заседании Председатель выступил с заявлением, посвященным роли Комитета и его подкомитетов как уникальной общемировой платформы для укрепления потенциала государств в деле содействия социально-экономическому и культурному развитию с помощью космических средств. Он особо указал на необходимость: а) поощрять активное участие в работе Комитета каждого его государства-члена из всех географических регионов и поддерживать диалог с организациями, имеющими статус наблюдателя при нем; б) повышать роль Комитета как главной межправительственной общемировой платформы для международного сотрудничества в сфере космонавтики; в) усиливать роль Управления по вопросам космического пространства Секретариата в предоставлении поддержки упорядоченному

проведению космической деятельности; и d) укреплять взаимодействие между Комитетом и координационными механизмами на региональном и межрегиональном уровнях, чтобы Комитет мог возглавлять процесс установления принципов управления мировой космонавтикой на благо всего человечества.

19. На том же заседании директор Управления по вопросам космического пространства выступила с обзором работы, проделанной Управлением за предыдущие годы, включая информационно-пропагандистскую деятельность, а также сотрудничество и координацию с учреждениями системы Организации Объединенных Наций и международными межправительственными и неправительственными организациями. Она указала на неблагоприятное текущее финансовое положение Управления и подчеркнула важность наличия финансовых и других ресурсов для успешного осуществления программы работы Управления. Ситуация требует решения проблемы нехватки сотрудников, и директор призвала государства-члены рассмотреть возможность пополнения регулярного бюджета Управления за счет внебюджетных ресурсов как в денежной, так и неденежной форме. Директор рассказала о роли Управления в выполнении обязанностей Генерального секретаря, предусмотренных договорами Организации Объединенных Наций по космосу, и в ведении Реестра объектов, запускаемых в космическое пространство, согласно обязательствам по Конвенции о регистрации объектов, запускаемых в космическое пространство. Реестр является ключевым механизмом Конвенции, способствующим транспарентности и укреплению доверия в космической деятельности. Она рассказала также о проводимой Управлением работе по координации деятельности учреждений Организации Объединенных Наций в областях, касающихся устойчивого развития, мирового здравоохранения, актуальных вопросов по космическим коммерческим перевозкам и аспектов регулирования использования малых спутников, в качестве примеров успешного осуществления мандата Управления по руководству работой Межучрежденческого совещания по космической деятельности (ООН-Космос).

20. На своем 693-м заседании Комитет предложил Генеральному директору Отделения Организации Объединенных Наций в Вене и Директору-исполнителю Управления Организации Объединенных Наций по наркотикам и преступности Юрию Федотову выступить с заявлением. Он подчеркнул, что решение проблем, стоящих перед человечеством, и задач устойчивого развития на Земле тесно связано с повесткой дня Комитета, включая вопросы защиты космической среды и обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности, и что международное сообщество придает все большее значение развитию международного сотрудничества по этим вопросам. В этой связи важную роль играют Комитет и Управление по вопросам космического пространства. Генеральный директор выразил готовность оказывать поддержку директору Управления по вопросам космического пространства в поощрении деятельности Комитета в качестве уникальной общемировой платформы. Он подчеркнул, что для содействия реализации повестки дня в области развития требуются эффективные и новаторские средства, в том числе те, которые предлагают прикладные космические науки и технологии.

21. Комитет приветствовал Люксембург в качестве нового члена. Комитет приветствовал также Африканскую ассоциацию дистанционного зондирования окружающей среды в качестве нового постоянного наблюдателя.
22. Комитет поздравил Соединенные Штаты с 25-летием полета космического телескопа "Хаббл".
23. Комитет был удостоен присутствием космонавта Алексея Архиповича Леонова (Российская Федерация), который выступил в Комитете по случаю пятидесятой годовщины первого выхода человека в открытый космос.
24. Комитет с удовлетворением принял к сведению, что в 2015 году отмечается также десятилетие Конференции руководства стран Африки по космической науке и технике в целях устойчивого развития, которая является региональной конференцией по содействию укреплению внутриафриканского сотрудничества в области использования космической науки и техники в поддержку развития в Африке.
25. Комитет с удовлетворением отметил, что Международному комитету по глобальным навигационным спутниковым системам (МКГ) исполнилось 10 лет, и поблагодарил Управление по вопросам космического пространства за отличное выполнение им функций исполнительного секретариата МКГ с момента создания МКГ.
26. Комитет с признательностью отметил, что Управление создало и открыло свой новый веб-сайт, который призван лучше удовлетворять запросы государств-членов и содействовать повышению осведомленности о работе Управления и который выгодно отличается от прежнего веб-сайта дизайном, навигацией, доступом к информации и дополнительными мультимедийными функциями.
27. Комитет минутой молчания почтил память умершего в мае 2015 года Юрия Колосова (Российская Федерация), который на протяжении многих лет был делегатом на сессиях Комитета и преданно служил делу развития международного космического права.
28. Комитет с удовлетворением отметил проведение на полях сессии следующих мероприятий:
- a) организованный Францией дискуссионный форум, посвященный спутникам и изменению климата;
  - b) "Космический телескоп "Хаббл": 25 лет космических открытий" – лекция старшего научного сотрудника программы космического телескопа "Хаббл" Дженнифер Вайсман в Музее естественной истории в Вене;
  - c) беседа американского астронавта Сандры Магнус по теме "Женщины и девушки в сфере науки, техники, инженерии и математики";
  - d) выставка картин, посвященных китайской космонавтике: "Полет на крыльях искусства";
  - e) организованное ЕИКП и национальным контактным центром "Космическое право – Австрия" вечернее мероприятие "Политика Соединенных Штатов и Европы в отношении геопространственных данных: задачи политики открытого доступа к данным".

29. Комитет заслушал следующие доклады:

- a) "Новая программа сотрудничества "Кибо-CUBE": предложение вывода на орбиту спутников CubeSat с японского экспериментального модуля ("Кибо") Международной космической станции" (представитель Японии);
- b) "Космический телескоп "Хаббл": 25 лет космических открытий" (представитель Соединенных Штатов);
- c) "Национальная академия наук Соединенных Штатов и ее роль советника по вопросам космической политики и космических программ" (представитель Соединенных Штатов);
- d) "Роль промышленности в космосе: изменение устоявшихся подходов" (представитель Соединенных Штатов);
- e) "Прогресс Таиланда в области космических технологий" (представитель Таиланда);
- f) "Проект Lunar Mission One" (представитель Соединенного Королевства);
- g) "Всемирная неделя космоса" (наблюдатель от АВНК)<sup>1</sup>; и
- h) "КСПКП: перспективы следующего поколения с позиции достигнутого со времени ЮНИСПЕЙС-III" (наблюдатель от КСПКП).

30. Было высказано мнение, что любая деятельность Корейской Народно-Демократической Республики, связанная с осуществлением запусков с использованием технологии баллистических ракет, и любая деятельность, относящаяся к ее программе баллистических ракет, является грубым нарушением международного права, в том числе резолюций 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013) и 2094 (2013) Совета Безопасности. Делегация, высказавшая эту точку зрения, заявила также, что незаконные действия не могут создать права. В этой связи была подчеркнута позиция Генерального секретаря Организации Объединенных Наций, выраженная в его письме Председателю Совета Безопасности от 22 февраля 2013 года<sup>2</sup>, в котором указано, что акт регистрации является технической процедурой, предусмотренной Конвенцией о регистрации, и не придает совершенному 12 декабря 2012 года запуску какой-либо законности или легитимности. По мнению этой делегации, достойно сожаления то, что Корейская Народно-Демократическая Республика злоупотребила функцией регистрации, осуществляемой Организацией Объединенных Наций согласно Конвенции о регистрации, в попытке узаконить свою программу по баллистическим ракетам в качестве мирной космической деятельности, в том числе посредством уведомления своего национального координатора, которым является Национальное управление развития авиации и космонавтики, при том что это – другое название Корейского комитета космических технологий, который включен в санкционный список Комитета, учрежденного в соответствии с резолюцией 1718 (2006) Совета Безопасности.

<sup>1</sup> См. также ежегодный доклад о Всемирной неделе космоса за 2014 год (A/АС.105/2015/CRP.14).

<sup>2</sup> S/2013/108.

31. Было высказано мнение, что проведенные Европейским союзом к настоящему времени консультации по предлагаемому им проекту международного кодекса поведения в космической деятельности оказались непродуктивными. По мнению высказавшей эту точку зрения делегации, предлагаемые новые переговоры по проекту кодекса нанесут ущерб работе Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности Научно-технического подкомитета. Эта делегация также сочла, что разработкой нормативных предписаний, влияющих на широкий круг вопросов, касающихся безопасности космических операций, следует заниматься на основе сложившейся практики в рамках Комитета по использованию космического пространства в мирных целях и его подкомитетов.

32. Было высказано мнение, что проект международного кодекса поведения продвигает концепции, которые противоречат базовым нормам международного права, например несанкционированные надъюрисдикционные действия против иностранных космических объектов на основании неопределенных мотивов. Процесс консультаций по проекту кодекса не оказался успешным из-за корпоративного стиля поведения со стороны авторов и соавторов документа, которые продемонстрировали свое нежелание действовать исходя из духа партнерства и на основе ответственного управления процессом консультаций и принимать во внимание замечания приглашенных участников и разъяснять свои соображения. Делегация, высказавшая это мнение, считает также, что, прежде чем продвигать какую-то позицию в отношении права на самооборону в каком-либо международном регулятивном документе, важно достичь общего понимания в рамках Комитета относительно правовых оснований и модальностей реализации такого права применительно к космическому пространству и что отдельное принятие проекта международного кодекса поведения с его акцентом на неправомерных действиях в космосе будет означать переформатирование космической политики и установление долгосрочной негативной тенденции в регулировании вопросов безопасности космической деятельности.

33. Некоторые делегации высказали мнение, что консультации по проекту международного кодекса поведения в космической деятельности были продуктивными и служат конструктивной основой для следующего совещания по проекту международного кодекса, которое будет проведено в Нью-Йорке 27-31 июля 2015 года.

34. Некоторые делегации высказали мнение, что в своем докладе Группа правительственных экспертов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космосе одобрила усилия по выработке политических обязательств, например в форме многостороннего кодекса поведения, в целях поощрения ответственного поведения и использования космоса в мирных целях. Также по мнению высказавших эту точку зрения делегаций, эти инициативы как в самом Комитете, так и за его рамками, имеют дополняющий характер и нацелены на содействие более эффективному выполнению государствами их международных обязательств.

35. Было высказано мнение, что в своем докладе Группа правительственных экспертов отметила, что проект кодекса поведения является единственной возможностью для выполнения рекомендаций, касающихся мер обеспечения транспарентности и укрепления доверия в космической деятельности.

36. Было высказано мнение, что проект международного кодекса поведения будет предусматривать своего рода правила дорожного движения для космической деятельности в форме норм и определенного порядка поведения и будет служить полезным инструментом в деле содействия выработке странами передовых практик предупреждения засорения космического пространства и расширению неофициального обмена информацией в целях предотвращения столкновений.

37. Некоторые делегации высказали мнение, что разрабатываемый во исполнение резолюций 68/50 и 69/38 Генеральной Ассамблеи проект международного кодекса поведения является вкладом в дело обеспечения транспарентности и укрепления доверия в космической деятельности.

38. Было высказано мнение, что разработка международного кодекса поведения должна иметь инклюзивный и транспарентный характер, чтобы состав участников мог быть как можно более широким. Высказавшая это мнение делегация отметила, что такой международный кодекс поведения должен охватывать всю космонавтику, гражданскую и военную, и что следует уважать правосубъектность всех международных организаций, не проводя между ними различий. Такой новый документ должен также согласовываться со всеми действующими или разрабатываемыми соответствующими международно-правовыми документами и дополнять их. Следует стремиться обеспечить взаимосвязи и согласованность с соответствующей работой, выполняемой в рамках Организации Объединенных Наций и Комитета, во избежание создания параллельных международных структур.

## **F. Утверждение доклада Комитета**

39. После рассмотрения различных пунктов своей повестки дня Комитет на 705-м заседании 20 июня 2015 года утвердил свой доклад Генеральной Ассамблее, содержащий рекомендации и решения, которые излагаются ниже.

## **Глава II**

### **Рекомендации и решения**

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

40. В соответствии с пунктом 14 резолюции 69/85 Генеральной Ассамблеи Комитет продолжил рассмотрение в приоритетном порядке путей и средств сохранения космического пространства для мирных целей, включая рассмотрение путей содействия развитию регионального и межрегионального сотрудничества, а также той роли, которую космические технологии могут играть в осуществлении рекомендаций Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию.

41. В соответствии с пунктом 15 той же резолюции Комитет рассмотрел в более широком плане тему космической безопасности и связанные с ней

вопросы, что будет способствовать обеспечению безопасного и ответственного проведения космической деятельности, а также рекомендации, содержащиеся в докладе Группы правительственных экспертов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космосе, с целью определить те рекомендации, которые можно было бы, насколько это практически возможно, адаптировать и использовать в деле обеспечения безопасности космических операций и долгосрочной устойчивости космической деятельности в целом.

42. С заявлениями по этому пункту выступили представители Бразилии, Венесуэлы (Боливарианской Республики), Индонезии, Колумбии, Республики Корея, Российской Федерации, Соединенных Штатов, Швейцарии, Чили и Японии. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

43. По этому пункту Комитет заслушал следующие доклады:

- a) "Вклад Италии в исследование космоса" (представитель Италии);
- b) "Индекс космической безопасности" (представитель Канады).

44. Комитету были представлены следующие документы:

a) записка Секретариата, озаглавленная "Рекомендации Группы правительственных экспертов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космосе: мнения государств – членов Комитета по использованию космического пространства в мирных целях" (A/АС.105/1080 и Add. 1 и 2);

b) представленный Российской Федерацией рабочий документ, озаглавленный "Достижение единого толкования права на самооборону в соответствии с Уставом Организации Объединенных Наций применительно к космической области как фактор сохранения космоса в качестве безопасной и бесконфликтной среды и обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности" (A/АС.105/L.294).

45. Было высказано мнение, что Комитету следует приступить к рассмотрению правовых оснований и модальностей реализации в гипотетическом случае права на самооборону в соответствии с Уставом Организации Объединенных Наций применительно к космическому пространству; что статьи 2 и 51 Устава Организации Объединенных Наций следует тщательно проанализировать и интерпретировать применительно к космической деятельности с учетом сложной системы поддержания безопасности и в случаях, когда потенциальные конфликты интересов могут привести к возникновению экстремальных ситуаций, и что такая работа, логически связанная с ответственным проведением космической деятельности, поможет государствам достичь понимания и наладить партнерские отношения применительно к созданию и поддержанию системы регулирования с высокой степенью адаптивности, способной надлежащим образом сглаживать или устранять ситуации и проблемы, которые могут стать причиной конфликтов в космосе.

46. Было высказано мнение, что рассмотрение Комитетом четко выраженных вопросов, содержащихся в документе A/АС.105/L.294, поможет лучше понять действия, которые следует совершать в качестве ответной реакции на конфликтные ситуации (или конфликты интересов) в космосе, что будет иметь



важное значение ввиду тенденции регулирования космических операций (просматриваемой в национальных документах некоторых государств) таким образом, чтобы реагировать на такие конфликты немедленными действиями, а не через механизмы консультаций. Концепция упреждающей защиты в космическом пространстве, как она определяется в некоторых национальных стратегиях, не поддерживается положениями Устава Организации Объединенных Наций. По мнению делегации, высказавшей эту точку зрения, общее понимание и общая позиция по вопросам, касающимся права на самооборону в космическом пространстве, если они будут достигнуты в Комитете, могли бы быть представлены Генеральной Ассамблее и Совету Безопасности.

47. Некоторые делегации вновь заявили о приверженности своих стран к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях и подчеркнули важность следующих принципов: всеобщий и равноправный доступ к космическому пространству для всех государств без какой-либо дискриминации, независимо от уровня их научно-технического и экономического развития, а также справедливое и рациональное использование космического пространства на благо всего человечества; неприисвоение космического пространства, включая Луну и другие небесные тела, ни путем провозглашения на них суверенитета, ни путем использования или оккупации, ни любыми другими средствами; немилитаризация космического пространства, которое никогда не должно использоваться для размещения в нем какого-либо оружия, и его использование в качестве общего наследия человечества строго для целей улучшения условий жизни и укрепления мира между народами, населяющими нашу планету; международная ответственность государств за их национальную космическую деятельность; и региональное сотрудничество для содействия развитию космической деятельности, как это предусмотрено Генеральной Ассамблеей и другими международными форумами.

48. Некоторые делегации высказали мнение, что необходимо обеспечить безопасное и ответственное проведение космической деятельности и прагматичным образом и без ущерба для мандатов других межправительственных форумов определить эффективный инструментарий, способный дать Комитету новые ориентиры, посредством разработки и осуществления мер по обеспечению транспарентности и укреплению доверия.

49. Было высказано мнение, что увеличение численности объектов на околоземной орбите, диверсификация средств и действующих лиц в космосе, развитие новых национальных возможностей и возрастание риска столкновений с космическим мусором, включая риски, обусловленные возможным применением силы в космосе, представляют собой новые вызовы для использования космического пространства в мирных целях.

50. Некоторые делегации высказали мнение, что существующий правовой режим космического пространства недостаточен для предотвращения размещения оружия в космосе и решения вопросов, касающихся космической среды, и что важное значение имеет дальнейшее развитие международного космического права, чтобы сохранить космическое пространство для мирных целей. Эти делегации высказали мнение, что для обеспечения использования космического пространства в мирных целях и предотвращения

его милитаризации необходимо разработать международно-правовые документы, имеющие обязательную силу.

51. Некоторые делегации высказали мнение, что для сохранения мирного характера космической деятельности и предотвращения размещения оружия в космосе Комитету необходимо улучшить сотрудничество и координацию с другими органами и механизмами системы Организации Объединенных Наций, такими как Первый комитет Генеральной Ассамблеи и Конференция по разоружению.

52. Некоторые делегации высказали мнение, что для сохранения мирного характера космической деятельности и предотвращения размещения оружия в космосе Комитету необходимо улучшить сотрудничество и координацию с другими органами и механизмами системы Организации Объединенных Наций, такими как Первый комитет Генеральной Ассамблеи и Конференция по разоружению. По мнению этих делегаций, на Комитете лежит обязанность предлагать, рекомендовать и создавать возможности для эффективного взаимодействия с этими органами в целях выработки подхода к путям и средствам сохранения космического пространства для мирных целей.

53. Было высказано мнение, что Комитет был создан исключительно для содействия развитию международного сотрудничества в использовании космического пространства в мирных целях и что вопросы разоружения целесообразнее рассматривать в рамках других форумов, таких как Первый комитет и Конференция по разоружению. Выразившая эту точку зрения делегация высказала мнение, что от Комитета не требуется принятия каких-либо решений по вопросу о размещении оружия в космосе и что нет недостатка в соответствующих многосторонних механизмах, в рамках которых могут обсуждаться вопросы разоружения.

54. Комитет с удовлетворением отметил принятие Генеральной Ассамблеей резолюции 68/50 от 5 декабря 2013 года и принял к сведению доклад Группы правительственных экспертов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космосе (см. A/68/189) и записку Секретариата, содержащую мнения государств – членов Комитета относительно рекомендаций Группы правительственных экспертов (A/АС.105/1080 и Add.1 и 2).

55. Было высказано мнение, что достижение Полномочной конференцией МСЭ 2014 года консенсуса по резолюции об усилении роли МСЭ в отношении мер по обеспечению прозрачности и укреплению доверия в космической деятельности стало результатом успешного осуществления рекомендаций Группы правительственных экспертов.

56. Было высказано мнение, что Комитет мог бы играть определенную роль в обзоре осуществления конкретных односторонних, двусторонних, региональных и многосторонних мер по обеспечению транспарентности и укреплению доверия в космосе, а также в обсуждении новых мер.

57. Комитет с удовлетворением отметил постоянный прогресс по ряду совместных усилий, которые осуществляются на международном, региональном и межрегиональном уровнях различными участниками, например государствами и международными межправительственными и неправительственными организациями, и подчеркнул, что это сотрудничество

необходимо для более эффективного использования космического пространства в мирных целях и для содействия развитию государствами собственного космического потенциала. В этой связи Комитет отметил важную роль двусторонних и многосторонних соглашений в содействии достижению общих целей в области космических исследований и осуществлению совместных и дополняющих друг друга космических научных миссий.

58. Некоторые делегации высказали мнение, что Организация Объединенных Наций необходима для укрепления и развития сотрудничества и взаимодействия между странами, в частности, в области научных и космических технологий и для максимально эффективного использования космических ресурсов ради общего преуспевания, безопасности и долгосрочной устойчивости космической деятельности. По мнению делегаций, высказавших эту точку зрения, тесное сотрудничество должно способствовать более широкому обмену информацией и техническому сотрудничеству между странами в соответствии с принципами дружбы, равного партнерства и взаимного уважения.

59. Комитет с удовлетворением отметил, что шестая Конференция руководства стран Африки по космической науке и технике в целях устойчивого развития, принимающей стороной которой будет Египет, состоится в Шарм-эш-Шейхе, Египет, в декабре 2015 года.

60. Комитет упомянул о Пачукской декларации, принятой на шестой Всеамериканской конференции по космосу, которая была проведена 15-19 ноября 2010 года в Пачуке, Мексика, и в ходе которой был выработан региональный механизм космического сотрудничества на ближайшее будущее и, в частности, была учреждена консультативная группа экспертов по космосу. Комитет отметил, что временный секретариат шестой Всеамериканской конференции по космосу продолжает заниматься вопросами осуществления Пачукской декларации. Комитет отметил также, что правительство Никарагуа выступит принимающей стороной седьмой Всеамериканской конференции по космосу, а правительство Боливарианской Республики Венесуэла выразило готовность принять у себя восьмую Всеамериканскую конференцию по космосу.

61. Комитет с удовлетворением отметил, что 2-5 декабря 2014 года в Токио была успешно проведена двадцать первая сессия Азиатско-тихоокеанского регионального форума космических агентств по теме "Прыжок на следующий этап: выработка инновационных идей и решений". Комитет отметил также, что двадцать вторая сессия состоится в Куте, Индонезия, 1-4 декабря 2015 года и будет посвящена теме "Совместное использование решений на основе взаимодействия в космосе".

62. Комитет с удовлетворением отметил, что 24 и 25 сентября 2014 года в Лахоре, Пакистан, было проведено восьмое совещание Совета АТОКС, на котором Совет утвердил ряд новых проектов, рассмотрел ход осуществления проектов, утвержденных ранее, и принял решение провести свое следующее совещание в 2015 году.

63. Некоторые делегации высказали мнение, что Комитет играет заметную роль в развитии космического сотрудничества, является уникальным форумом для обмена информацией между государствами и предлагает реальные

возможности для активизации международного сотрудничества в соответствии со своим мандатом.

64. Комитет согласился с тем, что, учитывая проводимую им работу в научно-технической и юридической областях, а также содействие международному диалогу и обмену информацией по различным темам, касающимся исследования и использования космического пространства, он призван играть основополагающую роль в повышении степени прозрачности и доверия между государствами, а также в обеспечении сохранения космического пространства для мирных целей.

65. Комитет рекомендовал продолжить на своей пятьдесят девятой сессии в 2016 году рассмотрение в приоритетном порядке вопроса о путях и средствах сохранения космического пространства для мирных целей.

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

66. Комитет с удовлетворением принял к сведению доклад Научно-технического подкомитета о работе его пятьдесят второй сессии (A/АС.105/1088), в котором отражены результаты обсуждения пунктов повестки дня, рассмотренных Подкомитетом в соответствии с резолюцией 69/85 Генеральной Ассамблеи.

67. Комитет выразил признательность Элёду Боту (Венгрия) за умелое руководство работой Подкомитета в ходе его пятьдесят второй сессии.

68. С заявлениями по этому пункту повестки дня выступили представители Австрии, Алжира, Венесуэлы (Боливарианской Республики), Германии, Египта, Индии, Ирана (Исламской Республики), Канады, Китая, Мексики, Пакистана, Республики Корея, Российской Федерации, Саудовской Аравии, Сирийской Арабской Республики, Соединенных Штатов, Турции, Чешской Республики, Чили и Японии. С заявлениями от имени Группы государств Латинской Америки и Карибского бассейна и от имени Группы 77 и Китая выступил также представитель Чили. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

69. Комитет заслушал следующие доклады:

а) "30-летняя история деятельности Японии в области полетов человека в космос" (представитель Японии);

б) "Эксплуатация и развитие навигационной спутниковой системы "Бэйдоу"" (представитель Китая);

в) "Научный вклад Италии в проект VeriColombo" (представитель Италии);

г) "Предварительное предложение о международном сотрудничестве по проекту лунного зонда "Чанъэ-4"" (представитель Китая).

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

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

70. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1088, пункты 31-52).

71. Комитет отметил, что приоритетными направлениями Программы являются мониторинг окружающей среды, рациональное использование природных ресурсов, применение спутниковой связи для целей дистанционного обучения и телемедицины, уменьшение опасности бедствий, использование глобальных навигационных спутниковых систем (ГНСС), Инициатива по фундаментальной космической науке, космическое право, изменение климата, Инициатива по базовой космической технике и Инициатива по технологии полетов человека в космос. Комитет отметил также, что в Программу на 2015 год была включена новая приоритетная тема, связанная с мониторингом и защитой биоразнообразия и экосистем.

72. Комитет принял к сведению мероприятия Программы, которые были проведены в 2014 году и информация о которых представлена в докладе Подкомитета (A/АС.105/1088, пункты 41-44) и докладе Эксперта по применению космической техники (A/АС.105/1085, приложение I).

73. Комитет выразил признательность Управлению по вопросам космического пространства за эффективное осуществление мероприятий Программы. Комитет выразил также признательность правительствам и межправительственным и неправительственным организациям, которые участвовали в финансировании этих мероприятий.

74. Комитет с удовлетворением отметил прогресс в осуществлении мероприятий Программы на 2015 год.

75. Комитет с удовлетворением отметил также, что благодаря помощи со стороны Управления по вопросам космического пространства развивающиеся страны и страны с переходной экономикой могут с пользой для себя участвовать в мероприятиях, проводимых в рамках Программы.

76. Комитет с обеспокоенностью отметил ограниченность имеющихся финансовых средств для осуществления Программы и призвал государства и организации и далее оказывать поддержку Программе путем внесения добровольных взносов.

77. Комитет отметил, что для осуществления в полном объеме предусмотренных в рамках Программы мероприятий требуются дополнительные людские ресурсы и что без этих дополнительных ресурсов Управление не сможет удовлетворять растущие потребности государств-членов в отношении целей устойчивого развития и повестки дня в области развития на период после 2015 года.

78. Комитет принял к сведению документы зала заседаний, озаглавленные "Использование космических технологий для мониторинга и защиты

биоразнообразия и экосистем: предлагаемая новая приоритетная тема Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники" (A/AC.105/2015/CRP.10), "Инициатива по базовой космической технике: мероприятия в 2014-2015 годах и планы на 2016 год и последующий период" (A/AC.105/2015/CRP.11) и "Доклад о работе Практикума Организации Объединенных Наций/Японии по космической погоде: научные и информационные продукты применения приборов наблюдения в рамках Международной инициативы по космической погоде" (A/AC.105/2015/CRP.12).

*i) Конференции, учебные курсы и практикумы Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники*

79. Комитет одобрил запланированную на 2016 год программу практикумов, учебных курсов, симпозиумов и совещаний экспертов в интересах развивающихся стран по темам, касающимся мониторинга окружающей среды, рационального использования природных ресурсов, мирового здравоохранения, ГНСС, фундаментальной космической науки, базовой космической техники, изменения климата, технологии полетов человека в космос и социально-экономических выгод от космической деятельности.

80. Некоторые делегации призвали Управление по вопросам космического пространства провести в 2016 году в рамках Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники практикумы в Латинской Америке и Карибском бассейне.

*ii) Длительные стажировки для углубленной подготовки специалистов*

81. Комитет выразил признательность правительству Италии, которое через Туринский политехнический институт и Институт высшего образования им. Марио Боэлла и при содействии Национального института метеорологических исследований продолжало предоставлять стипендии для получения последипломного образования по ГНСС и связанным с ними прикладным технологиям.

82. Комитет выразил признательность правительству Японии за дальнейшее осуществление, в сотрудничестве с Технологическим институтом Кюсю, Долгосрочной программы стипендий Организации Объединенных Наций/Японии для изучения наноспутниковых технологий.

83. Комитет выразил признательность правительству Германии, которое в сотрудничестве с Центром прикладных космических технологий и микрогравитации и Германским аэрокосмическим центром (ДЛР) успешно провело первый цикл экспериментов на испытательном стенде-башне.

84. Комитет приветствовал программу сотрудничества между Управлением по вопросам космического пространства и Японским агентством аэрокосмических исследований (ДЖАКСА) по предоставлению юридическим лицам в государствах – членах Организации Объединенных Наций возможности запуска спроектированных и созданных ими мини-спутников с японского экспериментального модуля "Кибо" Международной космической станции, чтобы способствовать международному сотрудничеству и наращиванию потенциала в области космической техники и ее прикладного использования в рамках Программы Организации Объединенных Наций

по применению космической техники. Управлению и другим космическим агентствам было рекомендовано осуществлять аналогичные совместные проекты.

85. Комитет отметил важность расширения возможностей для создания потенциала и углубленной подготовки во всех областях космической науки, техники и их применения и в области космического права на основе реализации совместных проектов и программ длительных стажировок, в том числе Управлением, и настоятельно призвал государства-члены обеспечивать такие возможности на базе их соответствующих институтов.

*iii) Консультативно-технические услуги*

86. Комитет с удовлетворением принял к сведению информацию о консультативно-технических услугах, предоставляемых в рамках Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники для поддержки мероприятий и проектов, направленных на развитие регионального сотрудничества в области применения космической техники, которая содержится в докладе Эксперта по применению космической техники (A/АС.105/1085, пункты 39-48).

*iv) Региональные центры подготовки в области космической науки и техники, связанные с Организацией Объединенных Наций*

87. Комитет с удовлетворением отметил, что в рамках Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники по-прежнему большое внимание уделяется 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. Основные мероприятия региональных центров, которым оказывалась поддержка в рамках Программы в 2013-2015 годах, отражены в докладе Эксперта по применению космической техники (A/АС.105/1085, приложение III).

88. Комитет с признательностью отметил, что страны, в которых расположены региональные центры в соответствии со своими обязательствами принимающих стран продолжают оказывать финансовую и иную поддержку деятельности этих центров.

89. Комитет с озабоченностью отметил ограниченность имеющихся финансовых ресурсов у некоторых региональных центров и призвал государства-члены и организации в регионах, где эти центры расположены, поддерживать деятельность этих центров путем внесения финансовых взносов и взносов натурой.

90. Комитет приветствовал открытие нового Регионального центра подготовки в области космической науки и техники для Азии и района Тихого океана, расположенного в Бэйханском университете в Пекине, и с признательностью отметил решимость правительства Китая содействовать работе этого центра.

91. Комитет отметил, что новый Региональный центр завершил отбор 42 иностранных студентов для участия в первой долгосрочной стипендиальной программе и что эти студенты приступят к учебе в сентябре 2015 года. В апреле 2015 года Региональный центр организовал краткосрочную учебную программу по спутниковой навигации и ее применению. Еще две краткосрочные учебные программы, посвященные дистанционному зондированию и космической политике и космическому праву, будут проведены во второй половине 2015 года.

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

92. Комитет с удовлетворением отметил, что в настоящее время членами Международной спутниковой системы поиска и спасания (КОСПАС-САРСАТ) являются 41 государство и две участвующие организации и что еще несколько сторон заинтересованы в присоединении к этой программе. Комитет с удовлетворением отметил, что возможность охвата аварийных радиомаяков во всем мире обеспечивается космическим сегментом, который включает в себя шесть спутников на полярной орбите и шесть геостационарных спутников, предоставленных Индией, Канадой, Российской Федерацией, Соединенными Штатами и Францией вместе с Европейской организацией по эксплуатации метеорологических спутников (ЕВМЕТСАТ), а также наземным сегментом, в который вносят вклад еще 26 стран. Комитет отметил, что со времени начала работы системы КОСПАС-САРСАТ в 1982 году благодаря ей в ходе более 11 000 поисково-спасательных операций была оказана помощь в спасении почти 40 000 человек и что в 2014 году благодаря полученной системой информации о бедствиях в ходе более 700 поисково-спасательных операций во всем мире удалось спасти свыше 2 100 человек.

93. Комитет отметил, что продолжается изучение вопроса об использовании спутников на средней околоземной орбите для повышения эффективности международных поисково-спасательных операций с использованием спутниковых систем.

**2. Космические технологии в интересах социально-экономического развития в контексте Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию и повестки дня в области развития на период после 2015 года**

94. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся космических технологий в интересах социально-экономического развития в контексте Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию и повестки дня в области развития на период после 2015 года, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1088, пункты 53-69).

95. Комитет одобрил относящиеся к этому пункту рекомендации и решения Подкомитета и его Рабочей группы полного состава (A/АС.105/1088, пункт 69, и приложение I, пункты 4 и 7).

96. Комитет напомнил о том, что Генеральная Ассамблея в своей резолюции 69/85 вновь заявила о необходимости пропагандировать выгоды, получаемые от космических технологий и их применения, в рамках крупных



конференций и встреч на высшем уровне Организации Объединенных Наций, посвященных вопросам экономического, социального и культурного развития и смежным областям, и признала, что при разработке политики и программ действий и их осуществлении следует пропагандировать основополагающее значение космической науки и техники и их применения в процессах устойчивого развития на глобальном, региональном, национальном и местном уровнях, в том числе в рамках усилий, направленных на достижение целей этих конференций и встреч на высшем уровне, включая реализацию Декларации тысячелетия Организации Объединенных Наций и содействие процессу составления повестки дня в области развития на период после 2015 года.

97. Комитет одобрил мандат и план работы группы экспертов по космосу и глобальному здравоохранению (A/АС.105/1088, приложение I, пункт 7).

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

98. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по вопросам, касающимся дистанционного зондирования Земли с помощью спутников, включая его применение в интересах развивающихся стран и мониторинг окружающей среды Земли, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1088, пункты 70-84).

99. Комитет отметил ряд региональных и международных инициатив, содействующих более широкому использованию данных дистанционного зондирования в интересах социально-экономического и устойчивого развития, в частности на благо развивающихся стран.

100. В ходе обсуждения делегации провели обзор национальных и совместных программ по использованию данных дистанционного зондирования. Были выделены несколько областей, в которых данные дистанционного зондирования по-прежнему имеют решающее значение для принятия обоснованных решений. К ним относятся, например, мониторинг изменения климата, предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций, управление природными ресурсами, мониторинг запрещенных к возделыванию культур, прогнозирование засухи и опустынивания, океанография, развитие сельских районов, сельское хозяйство, городское планирование, продовольственная безопасность, здравоохранение, гуманитарная помощь и помощь в развитии, в частности мониторинг населения и природных ресурсов в лагерях для беженцев и перемещенных внутри страны лиц.

101. В связи с тем, что технология дистанционного зондирования и другие виды применения космической науки и техники приобретают все большее значение, некоторые делегации призвали активнее наращивать потенциал в этих областях, чтобы соответствующие национальные субъекты, в частности в развивающихся странах, могли использовать технологию дистанционного зондирования при принятии мер по предупреждению деградации окружающей среды и связанных с этим рисков. Эти делегации также выразили свою поддержку инициативам, которые способствуют доступности и рассылке космических данных развивающимся странам на безвозмездной основе.

102. Комитет отметил важную роль таких региональных организаций и координационных механизмов в развитии регионального сотрудничества в использовании технологии дистанционного зондирования, как АТОКС и Азиатско-тихоокеанский региональный форум космических агентств (АТРФКА) и его проект "Сентинел-Азия". Он также отметил предпринятые ЭСКАТО инициативы по мониторингу засухи и по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

103. Комитет принял к сведению информацию о ряде запусков спутников наблюдения Земли и ряде совместных инициатив развивающихся стран по запуску таких спутников и подчеркнул необходимость дальнейшего наращивания потенциала развивающихся стран в области использования технологии дистанционного зондирования.

#### **4. Космический мусор**

104. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся космического мусора, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1088, пункты 85-113).

105. Комитет одобрил решения и рекомендации Подкомитета по этому пункту (A/АС.105/1088, пункты 90 и 113).

106. Комитет с удовлетворением отметил, что некоторые государства уже принимают меры по предупреждению образования космического мусора в соответствии с Руководящими принципами предупреждения образования космического мусора, принятыми Комитетом по использованию космического пространства в мирных целях, и/или Руководящими принципами предупреждения образования космического мусора, принятыми Межагентским координационным комитетом по космическому мусору (МККМ), и что другие государства разработали собственные стандарты по предупреждению образования космического мусора на основе этих руководящих принципов. Комитет отметил также, что другие государства применяют Руководящие принципы МККМ и Европейский кодекс поведения в отношении предупреждения образования космического мусора в качестве справочных документов в своих системах правового регулирования национальной космической деятельности. Комитет отметил далее, что другие государства сотрудничают в решении проблемы космического мусора в рамках осуществляемой ЕКА программы обеспечения осведомленности об обстановке в космосе.

107. Комитет настоятельно призвал те страны, которые еще не сделали этого, рассмотреть возможность применения в добровольном порядке Руководящих принципов предупреждения образования космического мусора, принятых Комитетом, и/или Руководящих принципов предупреждения образования космического мусора, принятых МККМ.

108. Комитет с удовлетворением отметил, что 8 июня 2015 года Китайским национальным космическим управлением был создан оперативный центр наблюдения за космическим мусором и что 6 августа 2014 года была создана Совместная китайско-бразильская лаборатория по космической погоде, деятельность которых будет содействовать международному сотрудничеству в области мониторинга космического мусора и космической погоды.

109. Некоторые делегации высказали мнение, что будущее космонавтики в значительной степени зависит от предупреждения образования и удаления космического мусора и что вопрос о предупреждении засорения космического пространства следует и далее рассматривать в качестве одного из приоритетных с целью дальнейшего расширения исследований в области технологии наблюдений за космическим мусором, моделирования среды космического мусора, а также технологий защиты космических систем от космического мусора и ограничения образования дополнительного космического мусора.

110. Некоторые делегации высказали мнение, что необходимо продолжать всесторонне рассматривать вопрос о предупреждении засорения космического пространства и, в частности, уделять более пристальное внимание проблеме мусора от платформ с ядерными источниками энергии в космическом пространстве и столкновениям космических объектов с космическим мусором и их производными, а также путям совершенствования технологии мониторинга космического мусора.

111. Некоторые делегации высказали мнение, что государствам, особенно тем, которые несут основную ответственность за ситуацию с космическим мусором, и тем, которые способны принимать меры по недопущению засорения космоса, следует распространять информацию о принимаемых мерах для уменьшения образования нового космического мусора.

112. Было высказано мнение, что принятые Комитетом Руководящие принципы предупреждения образования космического мусора зарекомендовали себя важным механизмом международного сотрудничества, способствующим реализации широких возможностей и задач в области исследования и использования космического пространства в мирных целях.

113. Было высказано мнение, что изучение и рассмотрение новых мер, позволяющих справиться с засоренностью космического пространства в долгосрочной перспективе, совершенно необходимы для обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности.

114. Было высказано мнение, что проблему роста засоренности космического пространства важно решать таким образом, чтобы не препятствовать развитию потенциала формирующихся космических держав.

115. Было высказано мнение, что вопрос активного удаления космического мусора мог бы стать новым пунктом повестки дня Подкомитета.

116. Было высказано мнение, что принятие мер по предупреждению образования космического мусора является возможным даже в отношении малых и мини-спутников.

117. Было высказано мнение, что ввиду значительных рисков, связанных с ростом популяции космического мусора, угрожающего техническому состоянию спутников и Международной космической станции и защищенности людей на борту Международной космической станции, Комитету следует и далее уделять внимание вопросу предупреждения образования космического мусора.

118. Было высказано мнение, что космическим державам следует помогать странам, приступающим к реализации космических программ, в создании потенциала в области принятия мер по предупреждению образования космического мусора, в том числе посредством обучения кадров и передачи соответствующих технологий, не обременяя при этом космические программы развивающихся стран неоправданными расходами.

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

119. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся использования космических систем для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, которые отражены в докладе Подкомитета (A/AC.105/1088, пункты 114-132).

120. В распоряжении Комитета имелся документ A/AC.105/1093, содержащий предлагаемый план работы Платформы Организации Объединенных Наций для использования космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования (СПАЙДЕР-ООН) на двухгодичный период 2016-2017 годов. В распоряжении Комитета имелись также документы зала заседаний, озаглавленные "United Nations/Germany International Conference on Earth Observation: global solutions for the challenges of sustainable development in societies at risk" (A/AC.105/2015/CRP.9) и "Space-based information and the Sendai Framework for Disaster Risk Reduction" (A/AC.105/2015/CRP.16).

121. В своем выступлении на 690-м заседании Комитета Директор Управления по вопросам космического пространства поблагодарила правительства Австрии, Германии и Китая за их приверженность программе СПАЙДЕР-ООН и за поддержку, которую они оказывают этой программе с момента ее учреждения. Она предложила заинтересованным государствам-членам рассмотреть вопрос о предоставлении необходимых ресурсов в виде добровольных взносов и/или конкретных предложений о сотрудничестве и партнерстве, чтобы программа СПАЙДЕР-ООН могла удовлетворять растущий спрос на поддержку в деле уменьшения опасности бедствий и на помощь в чрезвычайных ситуациях. Директор указала также на важную роль информационного портала СПАЙДЕР-ООН ([www.un-spider.org](http://www.un-spider.org)) в оказании государствам-членам помощи в чрезвычайных ситуациях, в том числе во время недавно произошедших землетрясений в Бангладеш, Индии, Китае и Непале.

122. Комитет отметил, что для всех стран природные катастрофы остаются большим поводом для беспокойства и что поэтому следует прилагать более активные усилия для повышения эффективности использования космических технологий для уменьшения опасности бедствий.

123. Комитет приветствовал принятие в марте 2015 года Сендайской рамочной программы по снижению риска бедствий на 2015-2030 годы, в которой признается значение космических технологий и наблюдения Земли для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования, поскольку они способствуют созданию условий для построения более устойчивых обществ на основе эффективного управления риском бедствий. Комитет отметил, что результатом усилий Управления по вопросам

космического пространства и его программы СПАЙДЕР-ООН, о которых подробно сообщается в документе A/АС.105/2015/CRP.16, стало включение в итоговый текст Сендайской рамочной программы конкретных указаний на важность использования данных, собираемых космическими платформами и на местах, для понимания рисков, связанных с бедствиями природного характера во всем мире. Усилия Управления и программы СПАЙДЕР-ООН были направлены также на содействие международному сотрудничеству в качестве средства повышения эффективности использования космических технологий и соответствующих служб на национальном и местном уровнях.

124. Комитет отметил, что в ходе третьей Всемирной конференции по снижению риска бедствий, которая состоялась в Сендае, Япония, 14-18 марта 2015 года, было учреждено Глобальное партнерство по наблюдению Земли в качестве добровольной инициативы Управления по вопросам космического пространства, его программы СПАЙДЕР-ООН и 17 других партнеров с целью содействовать использованию наблюдения Земли и космических технологий для достижения основной цели и решения семи целевых задач, которые определены в Сендайской рамочной программе.

125. Комитет с удовлетворением отметил, что 26-28 мая 2015 года в Бонне, Германия, была проведена совместная международная конференция Организации Объединенных Наций/Германии по наблюдению Земли и глобальным решениям проблем в области устойчивого развития, с которыми сталкиваются общества, находящиеся в неблагоприятном положении. Конференция была организована совместно с ДЛР и Федеральным министерством экономики и энергетики Германии с целью обсудить пути и средства институционализации использования космической информации в рамках национальных планов и региональных и глобальных платформ и провести обзор международных механизмов сотрудничества в космосе, призванных содействовать осуществлению на национальном уровне Сендайской рамочной программы.

126. Комитет с удовлетворением отметил, что 14-16 сентября 2015 года в Пекине состоится организуемая пекинским отделением СПАЙДЕР-ООН пятая ежегодная конференция, которая будет посвящена осуществлению Сендайской рамочной программы.

127. Комитет с удовлетворением отметил информационные и иные услуги, предоставляемые программой СПАЙДЕР-ООН, включая проведение консультативно-технических миссий, в качестве важного вклада в повышение готовности к опасности бедствий и к принятию мер в чрезвычайных ситуациях на национальном уровне.

128. Некоторые делегации призвали Управление по вопросам космического пространства и его программу СПАЙДЕР-ООН активнее способствовать наращиванию потенциала посредством организации учебных программ, особенно в развивающихся странах.

129. Подкомитет отметил проводимую государствами-членами деятельность, которая способствует повышению доступности и более широкому использованию предлагаемых космонавтикой решений для поддержки мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, включая осуществление проекта "Сентинел-Азия" и координацию выполнения

просьб в отношении наблюдения за чрезвычайными ситуациями через Азиатский центр по уменьшению опасности бедствий, работу службы картографирования чрезвычайных ситуаций Европейской программы наблюдения Земли ("Коперникус") и деятельность Хартии о сотрудничестве в обеспечении скоординированного использования космических средств в случае природных или техногенных катастроф (именуемой также Международной хартией по космосу и крупным катастрофам). Комитет указал на необходимость активизировать усилия по уменьшению опасности бедствий за счет использования услуг программы СПАЙДЕР-ООН и других платформ по оказанию помощи при бедствиях, с тем чтобы больше стран могли получать пользу от усилий по уменьшению риска бедствий.

130. Комитет отметил также, что в ближайшие годы Глобальное партнерство по наблюдению Земли может оказаться весьма полезным в качестве инструмента содействия более эффективному использованию развивающимися странами данных, получаемых из космоса и на местах, для снижения степени их уязвимости и подверженности опасностям.

131. Комитет отметил направленную на наращивание потенциала деятельность региональных центров, связанных с Организацией Объединенных Наций, в частности Регионального центра подготовки в области космической науки и техники для Азии и района Тихого океана, которые проводят курсы по уменьшению опасности бедствий и реагированию на чрезвычайные ситуации.

132. Было высказано мнение, что получаемые с помощью космических средств данные могут быть полезными в значительно большем числе чрезвычайных ситуаций, причем не только внезапных, но и прогрессирующих, и что для обеспечения широкой доступности космических данных в целях мониторинга необычных ситуаций, таких как события, связанные с терроризмом, требуется более активная поддержка.

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

133. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся последних событий, связанных с ГНСС, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1088, пункты 133-155).

134. Комитет отметил, что в 2015 году отмечается десятая годовщина создания МКГ под эгидой Организации Объединенных Наций. Было подчеркнуто, что МКГ добился больших успехов в деле объединения усилий поставщиков и пользователей ГНСС с целью содействия их применению и их включению в инфраструктуру, в частности в развивающихся странах.

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

136. Комитет с удовлетворением отметил, что девятое совещание МКГ и тринадцатое совещание его Форума поставщиков, организованное от имени Европейского союза Европейской комиссией и Европейским агентством по ГНСС, были проведены в Праге 10-14 ноября 2014 года и что принимающей стороной было Европейское агентство по ГНСС. Комитет отметил, что десятое совещание МКГ состоится в Соединенных Штатах 1-6 ноября 2015 года в Боулдере, штат Колорадо. Комитет отметил также, что Российская Федерация заявила о своей заинтересованности принять у себя одиннадцатое совещание МКГ в 2016 году.

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

138. Комитет отметил, что Индия, Китай, Российская Федерация, Соединенные Штаты, Япония и Европейский союз регулярно проводили встречи для обсуждения возможностей повышения взаимодополняемости поставщиков ГНСС и совершенствования услуг, предоставляемых мировому сообществу пользователей.

## **7. Космическая погода**

139. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся космической погоды, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1088, пункты 156-169).

140. Комитет приветствовал создание Группы экспертов по космической погоде, первое совещание которой было проведено на полях пятьдесят второй сессии Подкомитета под руководством Канады для определения ее программы работы с учетом положительного опыта работы группы экспертов С по космической погоде, созданной при Рабочей группе по долгосрочной устойчивости космической деятельности.

141. Комитет одобрил мандат Группы экспертов по космической погоде, изложенный в пункте 169 доклада Комитета (A/АС.105/1088), который предусматривает содействие повышению осведомленности, выработку руководящих указаний и создание возможностей для общения и сотрудничества в связанной с космической погодой деятельности государств – членов Комитета и соответствующих национальных и международных организаций.

142. Комитет отметил, что работа Группы экспертов может готовить материалы для Межпрограммной координационной группы по космической погоде, работу которой координирует Всемирная метеорологическая организация, и содействовать разработке, по инициативе Комитета по исследованию космического пространства (КОСПАР), "дорожной карты" в области космической погоды.

143. Комитет отметил также, что в настоящее время разрабатывается ряд национальных стратегий учета космической погоды, например национальная стратегия Соединенных Штатов по космической погоде, которая направлена на повышение готовности страны к опасным явлениям космической погоды

и придает большое значение содействию международной координации в области обмена данными и услугами, имеющими отношение к космической погоде.

144. Комитет отметил далее проведение ряда мероприятий, призванных выявить области сотрудничества между государствами-членами и национальными и международными организациями в целях укрепления национального потенциала и активизации глобальных усилий, имеющих отношение к космической погоде, включая Практикум Организации Объединенных Наций/Японии по космической погоде, который был проведен в Фукуоке, Япония, 2-6 марта 2015 года; практикум по теме "Службы космической погоды для создания глобального потенциала противодействия", который был организован Национальным управлением по исследованию океана и атмосферы Соединенных Штатов и проведен на полях пятьдесят второй сессии Научно-технического подкомитета; и запланированный на полдня симпозиум КОСПАР/Международной программы "Жизнь со звездами", который будет проведен в ходе пятьдесят третьей сессии Научно-технического подкомитета в 2016 году.

145. Комитет отметил, что Международный научно-образовательный центр по космической погоде (МНОЦКП) при Университете Кюсю, Япония, продолжает поддерживать исследования космической погоды, включая работу глобальной сети магнитометров Системы сбора магнитометрических данных (MAGDAS), и содействовать образованию по вопросам космической погоды, включая создание учебных центров в целях укрепления возможностей применения MAGDAS. Он отметил также, что МНОЦКП продолжает издавать бюллетень, посвященный Международной инициативе по космической погоде.

## **8. Объекты, сближающиеся с Землей**

146. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся объектов, сближающихся с Землей, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1088, пункты 170-191).

147. Комитет напомнил о том, что наилучшей основой для эффективного реагирования на угрозы, исходящие от объектов, сближающихся с Землей (ОСЗ), является международное сотрудничество в области наблюдения, определения характеристик, обмена информацией и наращивания потенциала, а также в области развития технологий сбора данных об ОСЗ и разработки космического зонда для наблюдения ОСЗ.

148. Комитет с удовлетворением отметил работу, проводимую Международной сетью оповещения об астероидах (МСОА) и Консультативной группой по планированию космических миссий (КГПКМ), которые были созданы во исполнение рекомендаций, упомянутых Генеральной Ассамблеей в ее резолюции 69/85, в отношении международного противодействия угрозе столкновения с ОСЗ.

149. Комитет отметил, что 11 ноября 2014 года руководящий комитет МСОА провел совещание, которое было приурочено к сорок шестому ежегодному совещанию Отдела планетоведения Американского астрономического общества. Руководящий комитет заслушал доклады о возможностях и деятельности многочисленных проектов по определению характеристик ОСЗ.



Был представлен и обсужден окончательный проект письма о намерении стать участником МСОА. С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.minorplanetcenter.net/IAWN](http://www.minorplanetcenter.net/IAWN).

150. Комитет отметил, что третье совещание КГПКМ было проведено в Европейском институте космических исследований ЕКА во Фраскати, Италия, 9 и 10 апреля 2015 года. Основное внимание было уделено обсуждению плана работы КГПКМ. Все руководители направлений сообщили о ходе выполнения их рабочих задач, и было решено, что руководители направлений будут представлять полугодовые отчеты о проводимой работе.

151. Комитет был проинформирован о том, что следующее совещание руководящего комитета КГПКМ должно состояться на полях совещания Отдела планетоведения Американского астрономического общества в Нэшнл-Харбор, штат Мэриленд, Соединенные Штаты, 8-13 ноября 2015 года. Руководители направлений были приглашены принять участие, а с дополнительной информацией можно ознакомиться на официальном веб-сайте КГПКМ.

152. Было высказано мнение, что техническую работу МСОА и КГПКМ должны дополнять механизмы принятия политических решений на высоком уровне, с тем чтобы меры противодействия возникающей угрозе могли быть реализованы своевременно и эффективно.

153. Комитет отметил, что Инициативная группа по объектам, сближающимся с Землей, успешно провела работу по созданию МСОА и КГПКМ и что Подкомитет рекомендовал распустить ее.

154. Комитет с признательностью отметил работу Инициативной группы и высоко оценил достигнутые ею успехи в координации международных усилий по противодействию угрозе, исходящей от ОСЗ, в частности создание МСОА и КГПКМ. Комитет также поблагодарил Председателя Инициативной группы Серхио Камачо (Мексика) за его самоотверженную работу.

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

155. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся использования ядерных источников энергии в космическом пространстве, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1088, пункты 192-208).

156. Комитет одобрил доклад Подкомитета и Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве, которая была вновь созвана под председательством Сэма А. Харбисона (Соединенное Королевство) (A/АС.105/1088, пункт 208, и приложение II).

157. Комитет призвал государства и международные межправительственные организации начать или продолжить осуществление Рамок обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии в космическом пространстве (A/АС.105/934).

158. Некоторые делегации высказали мнение, что Рамки обеспечения безопасности в существующем виде не позволяют решать проблемы, связанные с использованием ядерных источников энергии в космическом

пространстве, и что нельзя допускать роста их числа, в том числе на околоземных орбитах, поскольку не проведена оценка влияния ядерных источников энергии на человечество и окружающую среду и не существует определенного механизма, устанавливающего ответственность и предлагающего технические и юридические средства, которые можно было бы эффективно использовать в критических ситуациях, которые могут возникать вследствие ненадлежащей практики.

159. Некоторые делегации высказали мнение, что правительства несут международно-правовую ответственность за национальную деятельность, связанную с использованием ядерных источников энергии в космическом пространстве, которую осуществляют правительственные и неправительственные организации, и что этот вопрос касается всего человечества.

160. Некоторые делегации высказали мнение о необходимости более тесной координации работы и взаимодействия Научно-технического подкомитета и Юридического подкомитета в целях разработки имеющих обязательную силу юридических документов, определяющих ответственность государств в связи с использованием ядерных источников энергии в космическом пространстве, и исследования путей и средств оптимизации или замены использования ядерной энергии в космонавтике.

161. Некоторые делегации высказали мнение, что вопросу использования ядерных источников энергии на околоземных орбитах следует уделять более пристальное внимание для решения проблемы потенциальных столкновений на орбите объектов, оснащенных ядерными источниками энергии, а также их аварийного возвращения в атмосферу Земли. По мнению этих делегаций, этому вопросу следует уделять больше внимания посредством принятия адекватных стратегий, долгосрочного планирования, регулирования и содействия применению обязательных стандартов, а также использования Рамок обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии в космическом пространстве.

#### **10. Долгосрочная устойчивость космической деятельности**

162. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся долгосрочной устойчивости космической деятельности, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1088, пункты 209-259).

163. Комитет одобрил относящиеся к этому пункту рекомендации и решения Подкомитета и Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности, которая была вновь созвана под председательством Петера Мартинеса (Южная Африка) (A/АС.105/1088, пункт 259, и приложение III, пункты 14 и 15).

164. Комитет отметил, что в ходе пятьдесят второй сессии Научно-технического подкомитета Рабочая группа не подтвердила того, что сможет в полном объеме продолжить выполнение своего плана работы (A/АС.105/1088, приложение III, пункт 6) и что вопрос о пересмотре плана не обсуждался.

165. Комитет отметил, что в ходе нынешней сессии вследствие большого объема работы по вопросам существа, касающимся обновленного свода проектов руководящих принципов (A/АС.105/L.298), Рабочая группа вновь не утвердила свой план работы и план работы не обсуждался.

166. Комитет просил Научно-технический подкомитет рассмотреть этот вопрос на его пятьдесят третьей сессии в феврале 2016 года и доложить Комитету о результатах на его пятьдесят девятой сессии в июне 2016 года.

167. В распоряжении Комитета имелись следующие документы:

a) записка Секретариата, содержащая обновленный свод проектов руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивой космической деятельности (A/АС.105/L.298);

b) проект доклада Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности: рабочий документ, подготовленный Председателем Рабочей группы (A/АС.105/C.1/L.343), который ранее был представлен Подкомитету на его пятьдесят второй сессии;

c) представленный Российской Федерацией рабочий документ под названием "Предложение об обзоре и рассмотрении концепции информационной платформы Организации Объединенных Наций, служащей общим потребностям в сборе и совместном использовании информации о мониторинге околоземного космического пространства в интересах обеспечения безопасности космических операций, а также ее архитектурных и программных аспектов" (A/АС.105/L.293), который ранее был представлен Подкомитету на его пятьдесят второй сессии;

d) представленный Российской Федерацией рабочий документ под названием "Достижение единого толкования права на самооборону в соответствии с Уставом Организации Объединенных Наций применительно к космической области как фактор сохранения космоса в качестве безопасной и бесконфликтной среды и обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности" (A/АС.105/L.294), который ранее был представлен Подкомитету на его пятьдесят второй сессии;

e) представленный Российской Федерацией рабочий документ под названием "Соображения относительно модальностей консолидации понимания по вопросам совершенствования практики регистрации космических объектов в связи с необходимостью обеспечения безопасности космических операций" (A/АС.105/L.295), который ранее был представлен Подкомитету на его пятьдесят второй сессии;

f) представленный Российской Федерацией рабочий документ под названием "Дополнительные соображения и предложения, нацеленные на консолидацию понимания приоритетных аспектов, универсального значения и функций концепции и практики обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности" (A/АС.105/L.296), который ранее был представлен Подкомитету на его пятьдесят второй сессии;

g) представленный Российской Федерацией документ зала заседаний под названием "Для международного сообщества настало время решить, поддержит ли оно эффективный комплекс решений в отношении повышения

уровня безопасности космических операций или же завершит работу над этой темой с недостаточно убедительными результатами, лишенными функциональной составляющей и представляющими относительный практический интерес" (A/AC.105/2015/CRP.15);

h) представленный Соединенными Штатами документ зала заседаний под названием "Предложение Соединенных Штатов группе экспертов по совместному обеспечению осведомленности об обстановке в космосе" (A/AC.105/2015/CRP.17);

i) представленный Соединенными Штатами документ зала заседаний под названием "Мнения Соединенных Штатов относительно проектов руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности" (A/AC.105/2015/CRP.18);

j) представленный Российской Федерацией документ зала заседаний под названием "Российская оценка инициативы и действий Европейского союза по продвижению собственного проекта кодекса поведения в космосе" (A/AC.105/2015/CRP.19);

k) представленный делегациями Бразилии, Российской Федерации, Индии, Китая и Южной Африки (государства БРИКС) документ зала заседаний под названием "Совместное заявление делегаций государств БРИКС на пятьдесят восьмой сессии Комитета по использованию космического пространства в мирных целях по вопросам, касающимся разработки руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности" (A/AC.105/2015/CRP.20).

168. Комитет отметил, что в ходе его нынешней сессии Рабочая группа провела совещание, обеспеченное синхронным переводом, и что Председатель Рабочей группы в ходе нынешней сессии провел неофициальные консультации с заинтересованными делегациями. В рамках этих консультаций были проведены обсуждения по некоторым частям обновленного свода проектов руководящих принципов.

169. Комитет отметил, что в ходе этих неофициальных консультаций был достигнут прогресс в отношении некоторых частей обновленного свода проектов руководящих принципов, что будет отражено в новом документе, который будет подготовлен Председателем Рабочей группы.

170. Комитет подчеркнул важность работы Рабочей группы и достигнутый ею прогресс и высоко оценил неустанные усилия ее Председателя.

171. Комитет с удовлетворением отметил, что обновленный свод проектов руководящих принципов основан на докладах четырех групп экспертов и содержит внесенные государствами-членами дополнительные руководящие принципы и поправки. Комитет отметил, что обновленный свод является хорошей основой для дальнейшего обсуждения и выработки руководящих принципов.

172. Комитет отметил, что Рабочая группа решила работать в межсессионный период и что ее Председатель продолжит работу с делегациями и неофициальной группой по переводу и терминологии с целью уточнения свода проектов руководящих принципов. Комитет также отметил, что Председатель

Рабочей группы изучит замысел провести дополнительное неофициальное рабочее совещание в Вене в межсессионный период, поскольку это может эффективно способствовать достижению прогресса в этой работе.

173. Комитет отметил, что несколько рекомендаций, содержащихся в докладе Группы правительственных экспертов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космосе (см. A/68/189), непосредственно касаются работы Рабочей группы, что дополнительно свидетельствует о важности своевременного завершения работы над руководящими принципами.

174. Комитет отметил также, что руководящие принципы, когда они будут доработаны, будут способствовать повышению транспарентности и укреплению доверия, а также безопасности и устойчивости космической деятельности и станут частью более широкой основы, призванной содействовать устойчивому использованию космического пространства.

175. По мнению некоторых делегаций, обновленный свод руководящих принципов представляет собой прочную основу для их доработки, однако еще необходимо улучшить их согласованность и последовательность в целом. Предлагается, в частности, их разделение на четыре главы с целью повысить ясность и общую сбалансированность; согласование формулировок их положений; прояснение их взаимосвязи с существующей правовой базой; дальнейшая консолидация, улучшение стиля и сокращение их текстов; и обеспечение того, чтобы они содержали ориентированные на практические действия формулировки.

176. Некоторые делегации высказали мнение, что Подкомитет должен суметь выполнить поставленную задачу по разработке свода руководящих принципов, поскольку в долгосрочной перспективе эти руководящие принципы будут способствовать отстаиванию интересов государств и международного сообщества в сохранении космического пространства в качестве функционально безопасной, стабильной и бесконфликтной среды. Эти делегации призвали государства-члены придерживаться конструктивного и коллективного подхода для обеспечения того, чтобы процесс консолидации проектов руководящих принципов шел без задержек, как это было решено консенсусом.

177. Некоторые делегации высказали мнение, что скорейшая доработка руководящих принципов имеет первостепенное значение, учитывая увеличение засоренности космического пространства и возрастание риска столкновений космических объектов, что представляет серьезную угрозу для безопасности космических операций и долгосрочной устойчивости космической деятельности.

178. Было высказано мнение, что при доработке проектов руководящих принципов, должны быть сохранены следующие принципы: долгосрочную устойчивость следует понимать как необходимое условие для проведения космической деятельности, имея в виду предупреждение любых действий, которые могут привести к поражению, повреждению, поломке или уничтожению космических объектов, находящихся на орбите или на пути к ней; нельзя допускать, чтобы космическое пространство становилось зоной конфликта между странами или с участием какой-либо частной или государственной организации; размещение оружия или любое враждебное

действие в космическом пространстве должно быть однозначно признано как несовместимое с устойчивым использованием космического пространства; при принятии мер по предупреждению образования и удалению космического мусора необходимо принимать во внимание исторически обусловленные обязанности космических держав, а на страны, приступающие к космической деятельности, ни при каких условиях не должна возлагаться обязанность нести бремя расходов или участвовать в несении расходов по удалению космического мусора.

179. Некоторые делегации высказали мнение, что руководящие принципы не должны содержать никаких положений, которые могли бы ограничивать доступ или препятствовать доступу в космос для стран с формирующимся космическим потенциалом.

180. Некоторые делегации высказали мнение, что сложность вопросов, касающихся долгосрочной устойчивости космической деятельности, например вопроса активного удаления космического мусора, требует их рассмотрения как с технической, так и с юридической точек зрения. Эти делегации призвали к тому, чтобы Юридический подкомитет принимал более активное участие.

181. Некоторые делегации высказали мнение, что после того, как руководящие принципы будут окончательно доработаны, Научно-технический подкомитет станет подходящим форумом для обмена информацией об их осуществлении.

182. Было высказано мнение, что в проектах руководящих принципов не следует использовать термин "осведомленность об обстановке в космосе", поскольку он по-разному толкуется различными участниками космической деятельности. По мнению высказавшей эту точку зрения делегации, было бы целесообразнее использовать конкретные термины для информации, необходимой в конкретных ситуациях, такие как "траектория движения", "потенциально опасное сближение" и "физические характеристики объектов".

183. Было высказано мнение, что только наличие обобщенной информации об обстановке в космосе, космических объектах и событиях в космосе, предоставит возможность для создания и применения всеобъемлющего международного механизма для обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности.

184. Некоторые делегации подтвердили свою позицию относительно практической целесообразности создания информационной платформы под эгидой Организации Объединенных Наций в целях сбора информации об объектах и событиях в космосе и поддержки соблюдения будущих руководящих принципов, в частности тех, которые непосредственно касаются безопасности космических операций.

185. Комитет с удовлетворением отметил, что 7 и 8 апреля 2015 года в Сан-Хосе Фонд "За безопасный мир" в сотрудничестве с Центральноамериканской ассоциацией авиации и космонавтики и при поддержке министерства иностранных дел Коста-Рики провели региональный практикум по долгосрочной устойчивости космической деятельности, который стал ценной площадкой для продвижения вперед региональных дискуссий по вопросу устойчивости космической деятельности в Латинской Америке. Комитет также отметил проведение первого международного практикума по

оценке вероятности сближения космических объектов, на котором рассматривались риски столкновения на орбите и который был проведен Национальным центром космических исследований 19 и 20 мая 2015 года в Париже.

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

186. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся изучения физической природы и технических характеристик геостационарной орбиты и вопросов ее использования и применения, в частности, для целей космической связи, а также других вопросов, касающихся достижений в области космической связи, с уделением особого внимания потребностям и интересам развивающихся стран без ущерба для роли МСЭ, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1088, пункты 260-270).

187. Некоторые делегации высказали мнение, что геостационарная орбита является ограниченным природным ресурсом, что существует опасность ее насыщения и, следовательно, угроза для устойчивости космической деятельности в этой среде и что необходимо упорядочить использование геостационарной орбиты и обеспечить доступ к ней на справедливых условиях всем государствам, независимо от их нынешнего технического потенциала, особо учитывая нужды развивающихся стран и географическое положение определенных стран. По мнению этих делегаций, важно использовать геостационарную орбиту в соответствии с нормами международного права и решениями МСЭ и опираясь на правовую основу, которую образуют соответствующие договоры Организации Объединенных Наций.

188. Некоторые делегации высказали мнение, что геостационарная орбита является частью космического пространства и не подлежит национальному присвоению ни путем провозглашения суверенитета, ни путем использования или оккупации, ни любыми другими средствами, в том числе путем использования или многократного использования, и что ее использование регулируется положениями Договора о принципах деятельности государств по исследованию и использованию космического пространства, включая Луну и другие небесные тела, и положениями Устава, Конвенции и Регламента радиосвязи МСЭ.

189. Некоторые делегации высказали мнение, что в целях обеспечения устойчивой деятельности на геостационарной орбите необходимо сохранять этот вопрос в повестке дня Подкомитета и продолжать изучать его на основе создания, при необходимости, соответствующих рабочих групп и межправительственных групп юридических и технических экспертов.

## 12. Проект предварительной повестки дня пятьдесят третьей сессии Научно-технического подкомитета

190. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся проекта предварительной повестки дня пятьдесят третьей сессии Научно-технического подкомитета, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1088, пункты 271-282).

191. Комитет одобрил относящиеся к этому пункту рекомендации и решения Подкомитета (A/АС.105/1088, пункты 273-278).

192. На основе обсуждений, состоявшихся в Подкомитете на его пятьдесят второй сессии, Комитет решил, что Подкомитету на его пятьдесят третьей сессии следует рассмотреть следующие пункты:

1. Выборы Председателя
2. Общий обмен мнениями и краткое ознакомление с представленными докладами о деятельности государств
3. Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники
4. Космические технологии в интересах социально-экономического развития в контексте Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию и повестки дня в области развития на период после 2015 года
5. Вопросы, касающиеся дистанционного зондирования Земли с помощью спутников, включая его применение в интересах развивающихся стран и мониторинг окружающей среды Земли
6. Космический мусор
7. Использование космических систем для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций
8. Последние события, связанные с глобальными навигационными спутниковыми системами
9. Космическая погода
10. Объекты, сближающиеся с Землей
11. Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве  
(Работа, предусмотренная на 2016 год в соответствии с продленным многолетним планом работы Рабочей группы (см. A/АС.105/1065, пункт 187, и приложение II, пункт 9))
12. Долгосрочная устойчивость космической деятельности  
(Работа, предусмотренная на 2016 год в соответствии с многолетним планом работы Рабочей группы (A/64/20, пункт 161), продленным Комитетом на его пятьдесят седьмой сессии (A/69/20, пункт 199))
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

(Отдельный вопрос/пункт для обсуждения)

14. Проект предварительной повестки дня пятьдесят четвертой сессии Научно-технического подкомитета, включая определение тем для рассмотрения в качестве отдельных вопросов/пунктов для обсуждения или в соответствии с многолетними планами работы.

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

194. Комитет решил, что симпозиум, который будет организован в 2016 году Управлением по вопросам космического пространства в соответствии с решением Подкомитета, принятым на его сорок четвертой сессии в 2007 году (A/АС.105/890, приложение I, пункт 24), будет посвящен теме "Роль промышленности в исследовании космоса".

195. Комитет одобрил принятое государствами Азии и района Тихого океана решение о том, что в 2016 году функции Председателя Рабочей группы полного состава будет выполнять Чиаки Мукаи (Япония), а В.К. Дадхвал (Индия) займет должность Председателя Подкомитета, и что в 2017 году В.К. Дадхвал продолжит выполнять функции Председателя Рабочей группы полного состава.

### **С. Доклад Юридического подкомитета о работе его пятьдесят четвертой сессии**

196. Комитет с удовлетворением принял к сведению доклад Юридического подкомитета о работе его пятьдесят четвертой сессии (A/АС.105/1090), в котором отражены результаты обсуждения пунктов повестки дня, рассмотренных Подкомитетом в соответствии с резолюцией 69/85 Генеральной Ассамблеи.

197. Комитет выразил признательность Кай-Уве Шроглю (Германия) за умелое руководство работой Подкомитета в ходе его пятьдесят четвертой сессии.

198. С заявлениями по этому пункту повестки дня выступили представители Австрии, Бразилии, Венесуэлы (Боливарианская Республика), Германии, Канады, Китая, Колумбии, Пакистана, Республики Корея, Российской Федерации, Соединенных Штатов, Чешской Республики, Южной Африки и Японии. С заявлениями по этому пункту выступил также представитель Чили от имени Группы 77 и Китая и от имени Группы государств Латинской Америки и Карибского бассейна. В ходе общего обмена мнениями

с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

199. Некоторые делегации вновь обратили внимание на необходимость укрепления взаимодействия между Научно-техническим подкомитетом и Юридическим подкомитетом в целях согласования задач прогрессивного развития космического права с важнейшими научно-техническими достижениями в этой области. Они также высказали мнение, что результаты, достигнутые рабочими группами, созданными под эгидой Научно-технического подкомитета, следует официально препровождать для анализа Юридическому подкомитету.

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

200. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся информации о деятельности международных межправительственных и неправительственных организаций, имеющей отношение к космическому праву, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1090, пункты 35-49).

201. Комитет отметил важную роль международных межправительственных и неправительственных организаций и их вклад в усилия Комитета, направленные на развитие космического права, и одобрил рекомендацию Подкомитета о том, что таким организациям следует вновь предложить представить Подкомитету на его пятьдесят пятой сессии доклады об их деятельности, имеющей отношение к космическому праву.

202. Комитет также отметил, что в соответствии с решением Подкомитета Международный институт по унификации частного права (УНИДРУА) представил Подкомитету информацию о последних событиях, связанных с Протоколом по космическим средствам к Конвенции о международных гарантиях в отношении подвижного оборудования (см. A/АС.105/1090, пункт 47).

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

203. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту о статусе и применении пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1090, пункты 50-74).

204. Комитет одобрил решения и рекомендации Подкомитета и его Рабочей группы по статусу и применению пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу, которая была вновь созвана под председательством Жан-Франсуа Майенса (Бельгия) (A/АС.105/1090, пункт 53, и приложение I, пункты 13, 15 и 16).

205. Некоторые делегации высказали мнение, что договоры Организации Объединенных Наций по космосу образуют необходимую правовую основу для поддержки все более масштабной космической деятельности и укрепления

международного сотрудничества по использованию космического пространства в мирных целях. Эти делегации приветствовали рост числа присоединившихся к договорам государств и призвали те государства, которые еще не присоединились к этим договорам, рассмотреть возможность стать их участниками.

206. Было высказано мнение, что основополагающей гарантией сохранения космического пространства исключительно для мирных целей и обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности является верховенство права. При осуществлении своей космической деятельности все государства должны руководствоваться положениями договоров Организации Объединенных Наций по космосу и соответствующими принципами и декларациями, а также нормами права.

207. Некоторые делегации высказали мнение, что Комитету следует пересмотреть, обновить и изменить пять договоров по космосу в целях укрепления руководящих принципов космической деятельности, в частности принципов, защищающих мирное использование космоса, установить ответственность государств за деятельность правительственных и неправительственных организаций в космосе и содействовать развитию международного сотрудничества.

208. Было высказано мнение, что следует разработать универсальную всеобъемлющую конвенцию по космосу, чтобы найти решения существующим проблемам, что позволит вывести международно-правовой режим космического пространства на следующий уровень его развития.

209. Было высказано мнение, что подход, ориентированный на разработку универсальной всеобъемлющей конвенции по космосу, будет контрпродуктивным, поскольку принципы, зафиксированные в существующих документах по космическому праву, создали основу, способствующую использованию и исследованию космического пространства для государств как осуществляющих, так и не осуществляющих космические программы.

210. Было высказано мнение, что для объединения всех нормативных положений, касающихся космической деятельности, необходимо учесть все источники международного космического права, как формального, так и материального.

211. Некоторые делегации высказали мнение, что ввиду стремительного расширения масштабов космической деятельности и появления в ней новых участников необходимо добиться более четкой координации и взаимодополняемости деятельности Юридического подкомитета и Научно-технического подкомитета для обеспечения понимания, принятия и применения существующих договоров Организации Объединенных Наций и повышения ответственности государств в рамках их космической деятельности.

**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**

212. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту повестки дня о вопросах, касающихся 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, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1090, пункты 75-98).

213. Комитет одобрил рекомендации Подкомитета и его Рабочей группы по определению и делимитации космического пространства, которая была вновь созвана под председательством Жозе Монсеррата Филью (Бразилия) (A/АС.105/1090, пункт 78, и приложение II, пункт 17).

214. Некоторые делегации высказали мнение, что дальнейшее обсуждение этого пункта поможет прояснить вопросы осуществления положений космического права и воздушного права с учетом того, что космическое право является единственной областью права, не имеющей четко ограниченной или определенной сферы применения. Эти делегации также выразили готовность продолжить конструктивное участие в обсуждении этой темы по существу и высказали мнение, что Комитету следует активизировать свои усилия по достижению согласия.

215. Некоторые делегации с удовлетворением отметили внесенное Председателем Рабочей группы предложение дать определение термину "космическая деятельность", что является одной из областей, которые должны быть урегулированы в рамках космического права, в целях формирования консенсуса, пусть даже предварительного, временно отложив задачу определения и делимитации космического пространства.

216. Комитет с удовлетворением отметил, что ИКАО и Управление по вопросам космического пространства 18-20 марта 2015 года в Монреале, Канада, совместно провели аэрокосмический симпозиум на тему "Появление новых видов космической деятельности и гражданская авиация: вызовы и возможности". Комитет отметил, что последующие симпозиумы состоятся в Объединенных Арабских Эмиратах в 2016 году и в Вене в 2017 году. Комитет также отметил, что Управление по вопросам космического пространства и ИКАО возглавят познавательную группу, которая была создана в качестве форума для обсуждения, и что государствам – членам Комитета будет предложено представить кандидатуры их экспертов для работы в качестве членов познавательной группы.

217. Некоторые делегации высказали мнение, что научно-технический прогресс, коммерциализация космонавтики, участие частного сектора, возникновение правовых вопросов и все более активное использование космического пространства в целом обуславливают необходимость рассмотрения Подкомитетом вопроса об определении и делимитации космического пространства. По мнению делегаций, высказавших эту точку

зрения, определение и делимитация космического пространства помогут установить единый правовой режим регулирования перемещений аэрокосмических объектов, внести правовую определенность в отношении применимости космического права и воздушного права и уточнить вопросы суверенитета и международной ответственности государств и линию раздела между воздушным пространством и космическим пространством.

218. Некоторые делегации высказали мнение, что использование геостационарной орбиты – ограниченного природного ресурса, которому явно грозит насыщение, – должно быть рациональным и открытым для всех государств независимо от их нынешнего технического потенциала. Это обеспечит государствам возможность доступа к орбите на справедливых условиях, учитывая, в частности, потребности и интересы развивающихся стран, а также географическое положение некоторых стран и принимая во внимание процедуры МСЭ и соответствующие нормы и решения Организации Объединенных Наций.

219. Ряд делегаций высказали мнение о том, что геостационарная орбита является ограниченным природным ресурсом, обладающим огромным потенциалом для осуществления широкого круга программ на благо всех государств, и что существует опасность ее насыщения, что, соответственно, угрожает устойчивости космической деятельности в этой среде; что ее использование должно быть рациональным; и что доступ к ней должен предоставляться всем государствам на справедливых условиях, с уделением особого внимания потребностям развивающихся стран. По мнению этих делегаций, важно использовать геостационарную орбиту в соответствии с нормами международного права и решениями МСЭ и опираясь на правовую основу, которую образуют соответствующие договоры Организации Объединенных Наций, при уделении внимания вкладу космической деятельности в обеспечение устойчивого развития и достижение целей, сформулированных в Декларации тысячелетия.

220. Некоторые делегации высказали мнение, что геостационарная орбита является частью космического пространства и не подлежит национальному присвоению ни путем провозглашения суверенитета, ни путем оккупации или любыми другими средствами, в том числе путем использования или многократного использования, и что ее использование регулируется положениями Договора по космосу и международных договоров МСЭ.

221. Некоторые делегации высказали мнение, что в целях обеспечения устойчивой деятельности на геостационарной орбите необходимо сохранять этот вопрос в повестке дня Подкомитета и продолжать изучать его на основе создания, при необходимости, соответствующих рабочих групп и межправительственных групп юридических и технических экспертов. Эти делегации также высказали мнение, что для содействия обеспечению равного доступа к геостационарной орбите следует создать рабочие группы или межправительственные группы экспертов по техническим и юридическим вопросам, и призвали МСЭ активнее участвовать в работе Подкомитета по этим вопросам.

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

222. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Юридическом подкомитете обсуждений по пункту о национальном законодательстве, имеющем отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях, как это отражено в докладе Подкомитета (A/АС.105/1090, пункты 99-110).

223. Комитет с удовлетворением отметил, что некоторые государства – члены Комитета уже приступили к выполнению содержащихся в резолюции 68/74 Генеральной Ассамблеи рекомендаций по национальному законодательству, имеющему отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях.

224. Комитет высоко оценил инициативу Управления по вопросам космического пространства и МСЭ по разработке справочника по вопросам, касающимся регистрации, выдачи разрешений, предупреждения образования мусора и распределения радиочастот в отношении малых спутников и мини-спутников. Этот справочник станет важным источником информации для участников космической деятельности, намеревающихся эксплуатировать такие спутники.

225. Комитет отметил, что государства-члены осуществляют различные виды деятельности в целях укрепления или разработки их национальных законодательств и политики по космосу, а также реформирования или создания структур для управления национальной космической деятельностью. В этой связи Комитет отметил также, что эти виды деятельности направлены на совершенствование систем управления, повышение конкурентоспособности, вовлечение научных кругов, более эффективное противостояние вызовам, вытекающим из развития космической деятельности, и повышение эффективности выполнения международных обязательств.

226. Комитет с удовлетворением отметил рост числа связанных с космосом международных программ и проектов сотрудничества и подчеркнул важность разработки государствами космического законодательства, поскольку национальные системы правового регулирования играют значительную роль в регулировании и поощрении такого сотрудничества.

227. Было высказано мнение, что при разработке национальной нормативно-правовой базы для регулирования космической деятельности, особенно в той ее части, которая касается обязанностей государств в связи с их национальной космической деятельностью, важно учитывать возросший уровень коммерческой и частной деятельности в космосе.

228. Комитет согласился с тем, что общий обмен информацией о национальном законодательстве, имеющем отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях, позволил государствам всесторонне ознакомиться с современным состоянием национальных законов и нормативных актов, имеющих отношение к космонавтике, и помог им понять принятые на национальном уровне различные подходы к созданию связанных с космонавтикой национальных систем правового регулирования.

229. Некоторые делегации высказали мнение, что всем государствам следует обеспечить максимальную согласованность своего национального законодательства по вопросам исследования и использования космического пространства с положениями соответствующих международных договоров. Также, по мнению этих делегаций, не следует допускать поощрения законов и нормативных положений, касающихся коммерциализации космоса, который является наследием человечества и принадлежит на равных условиях всем государствам.

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

230. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся создания потенциала в области космического права, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1090, пункты 111-134).

231. Комитет одобрил рекомендацию Подкомитета по этому пункту повестки дня (A/АС.105/1090, пункт 134).

232. Комитет согласился с тем, что для дальнейшего развития космической деятельности и повышения осведомленности о правовых рамках, в которых осуществляется космическая деятельность, важную роль играет международное сотрудничество в области исследований, подготовки кадров и образования по вопросам космического права.

233. Комитет отметил, что для повышения осведомленности о космическом праве и его важности для осуществления космической деятельности и космических программ необходимо прикладывать больше усилий. Важную роль в деле наращивания соответствующего потенциала играют такие мероприятия в этой области, как проведение практикумов по космическому праву и разработка учебной программы.

234. Комитет вновь подтвердил, что важную роль в обеспечении возможностей в области образования и подготовки кадров по космическому праву играют региональные центры подготовки в области космической науки и техники, связанные с Организацией Объединенных Наций. Комитет отметил, что для создания новых возможностей по укреплению академических связей можно было бы активнее использовать региональные центры.

235. Комитет с удовлетворением отметил проведение девятого Практикума Организации Объединенных Наций по космическому праву по теме "Роль национального космического законодательства в укреплении верховенства права". Практикум, принимающей стороной которого выступило правительство Китая и который был организован совместно с Управлением по вопросам космического пространства, АТОКС и Китайским национальным космическим управлением, был проведен в Пекине 17-21 ноября 2014 года.

236. Комитет с удовлетворением воспринял тот факт, что следующий Форум по космическому праву и космической политике АТОКС состоится в Пекине 21-23 сентября 2015 года и его будут проводить совместно АТОКС и Институт космического права при Пекинском технологическом институте. Основными темами Форума будут региональное сотрудничество в космосе и последние события в области космического права и космической политике.

237. Комитет вновь с удовлетворением отметил завершение работы над учебным курсом по космическому праву и размещение на веб-сайте Управления по вопросам космического пространства обновленного сборника материалов для чтения. Комитет приветствовал недавно осуществленный перевод программы этого курса на все официальные языки Организации Объединенных Наций.

**6. Обзор и возможный пересмотр Принципов, касающихся использования ядерных источников энергии в космическом пространстве**

238. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту об обзоре и возможном пересмотре Принципов, касающихся использования ядерных источников энергии в космическом пространстве, как это отражено в докладе Подкомитета (A/АС.105/1090, пункты 135-153).

239. Некоторые делегации высказали мнение, что обязанность регулировать деятельность, связанную с использованием ядерных источников энергии в космическом пространстве, и согласовывать внутреннее законодательство с соответствующими международными стандартами лежит исключительно на государствах, независимо от уровня их социально-экономического и научно-технического развития. Эти делегации высказали также мнение, что правительства несут международно-правовую ответственность за национальную деятельность, связанную с использованием ядерных источников энергии в космическом пространстве, которую осуществляют правительственные и неправительственные организации, и что такая деятельность должна быть не во вред, а во благо человечества.

240. Некоторые делегации просили Юридический подкомитет провести обзор Рамок обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии в космическом пространстве и содействовать принятию имеющих обязательную силу стандартов с целью обеспечения ответственного использования ядерных источников энергии.

241. Некоторые делегации высказали мнение, что следует усилить координацию и взаимодействие между Научно-техническим подкомитетом и Юридическим подкомитетом в целях содействия более глубокому пониманию, принятию и применению правовых документов и разработке новых правовых документов, касающихся использования ядерных источников энергии в космическом пространстве.

242. Некоторые делегации высказали мнение, что рассмотрению использования ядерных источников энергии в космическом пространстве, в частности на геостационарной орбите и в нижней части атмосферы Земли, следует уделять больше внимания в целях урегулирования правовых аспектов проблемы возможных столкновений на орбите космических объектов с ядерными источниками энергии на борту, происшествий или чрезвычайных ситуаций, которые могли бы возникнуть в результате аварийного возвращения таких объектов в атмосферу Земли и их падения на ее поверхность, а также последствий для здоровья и жизни людей и для экосистемы.



**7. Общий обмен информацией и мнениями о юридических механизмах, имеющих отношение к принятию мер по предупреждению образования космического мусора, с учетом работы Научно-технического подкомитета**

243. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Юридическом подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся общего обмена информацией и мнениями о юридических механизмах, имеющих отношение к принятию мер по предупреждению образования космического мусора, с учетом работы Научно-технического подкомитета, которые отражены в докладе Юридического подкомитета (A/АС.105/1090, пункты 154-184).

244. Комитет одобрил решения Подкомитета, содержащиеся в его докладе (A/АС.105/1090, пункт 184).

245. Комитет обратил внимание на рост засоренности космического пространства и 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<sup>3</sup>, стало ключевым шагом в создании для всех космических держав руководящей основы по методам решения проблемы космического мусора, и призвал государства-члены рассмотреть вопрос о применении этих Руководящих принципов на добровольной основе.

246. Комитет с удовлетворением отметил, что некоторые государства приняли меры для обеспечения осуществления международно признанных принципов и стандартов, касающихся космического мусора, путем их включения в соответствующие положения своего внутреннего законодательства.

247. Комитет выразил признательность Германии, Канаде и Чешской Республике за выдвижение ими инициативы и принятие мер по подготовке сборника стандартов по предупреждению образования космического мусора, принятых государствами и международными организациями, и Секретариату за размещение этого сборника на специальной странице веб-сайта Управления по вопросам космического пространства.

248. Комитет решил, что следует предложить государствам – членам Комитета и международным межправительственным организациям, имеющим статус постоянного наблюдателя при Комитете, продолжать пополнять сборник стандартов по предупреждению образования космического мусора, принятых государствами и международными организациями, путем представления и обновления, с использованием предоставленного для этой цели образца, информации о законодательстве или любых стандартах, принятых в целях предупреждения образования космического мусора. Комитет решил также предложить всем государствам – членам Организации Объединенных Наций внести свой вклад в работу над этим сборником и призвал государства, которые приняли такие положения или стандарты, представить о них информацию.

---

<sup>3</sup> *Официальные отчеты Генеральной Ассамблеи, шестьдесят вторая сессия, Дополнение № 20 (A/62/20), пункты 117 и 118 и приложение.*

249. Некоторые делегации высказали мнение, что при обсуждении правовых вопросов, касающихся образования космического мусора и регулирования деятельности по его уменьшению и удалению, чрезвычайно важно продолжать в первоочередном порядке уделять внимание правовым аспектам вопросов, связанных с космическим мусором. По мнению этих делегаций, меры по предупреждению образования космического мусора не должны вести к принятию чрезмерно высоких стандартов или установлению пороговых требований, препятствующих созданию потенциала в развивающихся странах.

250. Некоторые делегации высказали мнение, что необходимо укреплять взаимодействие между Научно-техническим подкомитетом и Юридическим подкомитетом в целях синхронизации поступательного развития космического права и общего научно-технического прогресса в области космонавтики и что документы, подготовленные рабочими группами Научно-технического подкомитета, в частности принятые Комитетом Руководящие принципы предупреждения образования космического мусора, следует официально представить Юридическому подкомитету для правового анализа на предмет их соответствия принципам, касающимся космического права.

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

251. Комитет принял к сведению информацию об обсуждении Подкомитетом пункта повестки дня "Общий обмен информацией о юридически необязательных документах Организации Объединенных Наций по космосу", результаты которого отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1090, пункты 185-203), и одобрил содержащиеся в этом докладе решения Подкомитета (A/АС.105/1090, пункт 203).

252. Комитет отметил, что действующие юридически необязательные документы Организации Объединенных Наций, касающиеся космической деятельности, выполняют важную функцию, дополняя и подкрепляя договоры Организации Объединенных Наций по космосу, и являются эффективным средством решения проблем, возникающих в связи с необходимостью обеспечения безопасного и устойчивого использования космического пространства, но не могут заменить собой действующие юридически обязательные документы.

253. Было высказано мнение, что дальнейшее обсуждение этого пункта повестки дня не следует использовать как способ рассмотрения хода осуществления государствами-членами юридически необязательных документов, поскольку соблюдение этих документов является добровольным.

254. Комитет приветствовал усилия делегации Японии по содействию обмену мнениями по данному пункту повестки дня Подкомитета путем упрощения вопросника, содержащегося в документе A/АС.105/C.2/2015/CRP.24/Rev.1, и побуждения государств – членов Комитета и международных межправительственных организаций, имеющих статус постоянного наблюдателя при Комитете, к тому, чтобы на добровольной основе и надлежащим образом заполнить вопросник и направить свои ответы японской делегации. Делегации Японии ранее было предложено подготовить подборку

ответов для представления Подкомитету на пятьдесят пятой сессии в 2016 году (A/АС.105/1090, пункт 191).

255. Несколько делегаций указали на сохранение значительных разногласий по поводу того, какие темы и вопросы существа следует обсуждать в рамках данного пункта повестки дня Подкомитета. Эти делегации приветствовали решение Подкомитета сохранить данный пункт в повестке дня своей пятьдесят пятой сессии с целью дальнейшего обсуждения этого пункта и вопроса о его тематическом охвате.

256. Было высказано мнение о том, что Комитету необходимо подтвердить, что мандат Юридического подкомитета позволяет его членам обсуждать любые документы в области международного космического права, включая те документы, разработка которых еще не завершена.

257. Несколько делегаций высказали мнение, что при обсуждении данного пункта повестки дня не следует ограничиваться рассмотрением только юридически необязательных документов Организации Объединенных Наций, а надо рассматривать все юридически необязательные документы, имеющие отношение к космической деятельности, – как действующие, так и разрабатываемые. Подразумевается, в частности, обсуждение инициативы Европейского союза по разработке проекта международного кодекса поведения при осуществлении космической деятельности, которое должно проходить на открытой основе в рамках Организации Объединенных Наций, в частности в Юридическом подкомитете Комитета по использованию космического пространства в мирных целях.

258. По мнению некоторых делегаций, государства-члены обеспокоены подготовкой к совещанию, созываемому Европейским союзом в июле в Нью-Йорке в целях обсуждения проекта предложения о кодексе поведения. Было отмечено, что помимо места и даты проведения этого совещания пока не было распространено никакой существенной информации о порядке проведения совещания и никакого предлагаемого текста, в связи с чем странам сложно надлежащим образом подготовиться к этому совещанию.

259. Некоторые делегации высказали мнение, что Подкомитету не следует останавливаться на обсуждении юридически необязательных документов, а нужно постараться разработать новые юридически обязательные правила космической деятельности для устранения правовой неопределенности, от которой страдают как традиционные, так и новые космические державы.

## **9. Обзор международных механизмов сотрудничества в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях**

260. Комитет принял к сведению информацию об обсуждении пункта повестки дня, посвященного обзору международных механизмов сотрудничества в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях, которое было проведено Юридическим подкомитетом в соответствии с его пятилетним планом работы и результаты которого отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1090, пункты 204-216).

261. Комитет одобрил решения и рекомендации Подкомитета и его Рабочей группы по обзору международных механизмов сотрудничества в исследовании

и использовании космического пространства в мирных целях, которая была вновь созвана Подкомитетом на пятьдесят четвертой сессии под председательством Сэцуко Аоки (Япония) (A/АС.105/1090, пункт 206, и приложение III, пункты 9 и 10).

262. Комитет отметил широкий спектр и разнообразие механизмов сотрудничества в области космонавтики, которые включают многосторонние и двусторонние юридически обязательные соглашения; юридически необязательные договоренности, принципы и технические руководства; многосторонние механизмы взаимодействия, с помощью которых операторы космических систем координируют разработку прикладных видов применения космических систем в интересах охраны окружающей среды, обеспечения безопасности и благополучия человека и стимулирования развития; а также механизмы, облегчающие работу различных международных и региональных организаций и форумов.

263. Комитет также отметил, что обзор механизмов сотрудничества в сфере космической деятельности позволяет составить ясное представление о различных формах международного сотрудничества в космической сфере и оценить их эффективность. Комитет отметил, что проведение такого обзора будет способствовать укреплению международного сотрудничества в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях.

264. Комитет с удовлетворением отметил, что осуществляемый в рамках этого пункта повестки дня обмен информацией свидетельствует о том, что государства – члены Комитета используют самые разные механизмы международного сотрудничества, и что подобный обмен информацией способствует формированию общих принципов и процедур по мере того, как государства-члены изучают возможность применения различных механизмов для облегчения будущего сотрудничества в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях.

#### **10. Проект предварительной повестки дня пятьдесят пятой сессии Юридического подкомитета**

265. Комитет принял к сведению информацию об обсуждении Подкомитетом пункта повестки дня, касающегося предложений Комитету по использованию космического пространства в мирных целях относительно новых пунктов для рассмотрения Юридическим подкомитетом на его пятьдесят пятой сессии, результаты которого отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1090, пункты 220-225).

266. На основе обсуждений, состоявшихся в Юридическом подкомитете на пятьдесят четвертой сессии, Комитет решил, что на пятьдесят пятой сессии Подкомитету следует рассмотреть следующие основные пункты:

##### *Регулярные пункты*

1. Выборы Председателя
2. Общий обмен мнениями

3. Информация о деятельности международных межправительственных и неправительственных организаций, имеющей отношение к космическому праву
4. Статус и применение пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу
5. Вопросы, касающиеся:
  - a) определения и делимитации космического пространства;
  - b) характера и использования геостационарной орбиты, включая рассмотрение путей и средств обеспечения рационального и справедливого использования геостационарной орбиты без ущерба для роли Международного союза электросвязи
6. Национальное законодательство, имеющее отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях
7. Создание потенциала в области космического права

*Отдельные вопросы/пункты для обсуждения*

8. Обзор и возможный пересмотр Принципов, касающихся использования ядерных источников энергии в космическом пространстве
9. Общий обмен информацией и мнениями о юридических механизмах, имеющих отношение к принятию мер по предупреждению образования космического мусора, с учетом работы Научно-технического подкомитета
10. Общий обмен информацией о юридически необязательных документах Организации Объединенных Наций по космосу
11. Общий обмен мнениями по правовым аспектам управления космическим движением
12. Общий обмен мнениями о применении международного права в отношении использования малых спутников

*Пункты, рассматриваемые в соответствии с планами работы*

13. Обзор международных механизмов сотрудничества в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях  
(предусмотренная на 2016 год работа согласно многолетнему плану работы, изложенному в докладе Юридического подкомитета о работе его пятьдесят первой сессии (A/АС.105/1003, пункт 179))

*Новые пункты*

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

267. Комитет решил, что на пятьдесят пятой сессии Юридического подкомитета следует вновь созвать Рабочую группу по статусу и применению пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу, Рабочую группу по определению и делимитации космического пространства и Рабочую группу по обзору международных механизмов сотрудничества в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях.

268. Комитет также решил, что на пятьдесят пятой сессии Подкомитету следует вновь рассмотреть вопрос о целесообразности продления мандата Рабочей группы по статусу и применению пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу на период после завершения сессии.

269. Комитет выразил признательность Жану-Франсуа Майенсу (Бельгия), который покидает пост Председателя Рабочей группы по статусу и применению пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу, за его самоотверженную работу на этом посту и за его неустанные усилия по стимулированию обсуждений в Рабочей группе.

270. Комитет одобрил договоренность западноевропейских и других государств о том, что пост Председателя Рабочей группы по статусу и применению пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу займет Бернхард Шмидт-Тедд (Германия).

271. Комитет решил предложить МИКП и Европейскому центру по космическому праву организовать симпозиум по космическому праву в ходе пятьдесят пятой сессии Подкомитета.

#### **D. Космос и устойчивое развитие**

272. В соответствии с резолюцией 69/85 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Космос и устойчивое развитие".

273. С заявлениями по этому пункту выступили представители Бразилии, Венесуэлы (Боливарианской Республики), Египта, Германии, Индии, Индонезии, Мексики, Пакистана, Соединенных Штатов, Франции, Южной Африки и Японии. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

274. Комитету был представлен документ зала заседаний, озаглавленный "Информация о последних событиях в контексте Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию и повестке дня в области развития на период после 2015 года" (A/AC.105/2015/CRP.13).

275. Комитет заслушал доклад представителя Индии под названием "Использование космических технологий в интересах устойчивого развития в Индии: обновленная информация".

276. Комитет отметил, что космическая техника и прикладные космические технологии могут играть важную роль в наращивании потенциала в области экологической устойчивости и социально-экономического развития в интересах всех стран. Комитет отметил также ценный вклад космической

техники, прикладных технологий и получаемых с помощью космической техники данных и информации в устойчивое развитие, в том числе путем улучшения качества разработки и последующей реализации политики и программ действий применительно к таким областям, как рациональное земле- и водопользование, охрана морских и прибрежных экосистем, здравоохранение, изменение климата, уменьшение опасности бедствий и экстренное реагирование на чрезвычайные ситуации, энергетика, навигация, сейсмический мониторинг, рациональное природопользование, биоразнообразие, сельское хозяйство и продовольственная безопасность.

277. Комитет принял к сведению представленную государствами информацию об осуществляемых ими мероприятиях и программах по повышению осведомленности и информированности в обществе о возможностях прикладного применения космической науки и техники для решения задач в области развития.

278. Комитет отметил также, что Международная космическая станция продолжает играть важную роль в сфере образования и налаживания связей с учебными заведениями во всем мире.

279. Комитет с удовлетворением отметил, что на региональном уровне проводится большое число информационно-просветительских мероприятий, направленных на создание местного потенциала путем организации процессов обучения и подготовки кадров по вопросам использования достижений космической науки и техники для содействия устойчивому развитию. Комитет также положительно оценил роль региональных центров подготовки в области космической науки и техники, связанных с Организацией Объединенных Наций, в системе космического образования.

280. Комитет обратил внимание на то, что в разных частях мира проводятся конференции, конкурсы, выставки, симпозиумы и семинары по космической тематике, которые способствуют налаживанию контактов между преподавателями и студентами и обеспечивают им дополнительные возможности для углубления профессиональной подготовки и образования.

281. Комитет выразил признательность Секретариату за регулярное представление обновленной информации о выполнении решений Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию на межправительственном уровне и о разработке повестки дня в области развития на период после 2015 года. Эта информация содержится в документах зала заседаний A/AC.105/2013/CRP.7, A/AC.105/2014/CRP.15, A/AC.105/C.1/2014/CRP.21, A/AC.105/C.1/2015/CRP.26 и A/AC.105/2015/CRP.13.

282. Комитет обратился к Управлению по вопросам космического пространства с просьбой продолжать активно участвовать в работе Целевой группы системы Организации Объединенных Наций по повестке дня Организации Объединенных Наций в области развития на период после 2015 года и, в рамках своих возможностей, в работе других межучрежденческих механизмов в связи с процессами, имеющими отношение к Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию и повестке дня в области развития на период после 2015 года, в целях содействия включению упоминаний и тем, относящихся к космической

деятельности, в документацию, готовящуюся в рамках этих процессов Секретариатом Организации Объединенных Наций.

283. Некоторые делегации высказали мнение, что чрезвычайно важно развивать международное сотрудничество и укреплять сотрудничество на межрегиональном уровне, обмен специальным опытом и передовой практикой и наращивать потенциал на национальном и региональном уровнях, поскольку международное и региональное сотрудничество в области космической деятельности помогает устанавливать взаимодействие и повышать осведомленность о тех выгодах, которые космическая наука и техника позволяют использовать в интересах устойчивого развития.

284. Было высказано мнение, что Комитету следует содействовать надлежащей представленности потенциала космонавтики в международных, региональных и национальных процессах устойчивого развития и его интеграции в эти процессы на организационном уровне.

285. Было высказано мнение, что развитие космической техники следует и далее поощрять и утверждать в качестве одного из решающих элементов повестки дня в области развития на период после 2015 года.

286. Было высказано мнение, что международному сообществу следует развивать практику взаимных партнерств и продолжать оказывать государствам-членам, в частности развивающимся странам, техническое содействие путем предоставления надлежащих ресурсов, передачи знаний о космических технологиях и наращивания потенциала в области космической техники.

## **Е. Побочные выгоды космических технологий: обзор современного положения дел**

287. В соответствии с резолюцией 69/85 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Побочные выгоды космических технологий: обзор современного положения дел".

288. С заявлениями по этому пункту выступили представители Бразилии, Индии, Италии, Канады, Колумбии, Республики Корея, Соединенных Штатов и Японии.

289. По этому пункту Комитет заслушал следующие доклады технического характера:

а) "Космическая биомедицина: использование ее результатов на Земле" (представитель Италии);

б) "Примеры канадских спин-офф и спин-ин компаний на основе космических технологий" (представитель Канады);

в) "Одновременно наблюдаемые ионосферные возмущения и аномальное поведение животных перед повышением сейсмоактивности" (представитель Бразилии).

290. Комитет принял к сведению представленную государствами информацию о национальном опыте использования побочных выгод космических



технологий при реализации стратегий управления региональным экономическим развитием. Он принял также к сведению информацию о новшествах в таких различных областях науки, как медицина, стоматология, биология, химия и материаловедение. Была отмечена практика применения побочных выгод космонавтики в гражданском обществе, например использование передовой робототехники в медицине, использование цветной фотометрии в сельском хозяйстве для мониторинга уровней воды и использование усовершенствованных технологий для снижения энергопотребления, повышения качества смазки, резки и сверления, повышения эффективности геологоразведки и пожаротушения, улучшения инфраструктуры и повышения точности координатно-навигационного обеспечения и сопровождения персонала поисково-спасательных служб.

291. Комитет признал, что побочные продукты космических технологий являются мощным стимулятором технического прогресса и роста как в промышленности, так и в сфере услуг. Он признал также, что они могут с успехом применяться для решения социально-экономических задач и достижения целей в области устойчивого развития.

292. Комитет отметил разработку правительствами национальных стратегий, непосредственно предусматривающих распространение космических технологий и активное продвижение их побочных продуктов посредством упрощения процедур лицензирования и защиты прав интеллектуальной собственности в целях облегчения и поддержки выхода на рынок продукции молодых компаний, использующих космические технологии.

293. Комитет согласился с тем, что следует продолжать содействовать применению побочных продуктов космических технологий, поскольку это способствует развитию инновационных технологий в других отраслях, тем самым помогая укреплять национальную экономику и повышать качество жизни.

294. Комитет отметил, что правительства успешно привлекают частный сектор и научные круги к участию в различных проектах, в которых используются побочные выгоды космических технологий.

295. Комитету была представлена подготовленная Национальным управлением по авиации и исследованию космического пространства публикация "Spin-off 2015" ("Побочные выгоды: 2015 год").

## **Ф. Космос и вода**

296. В соответствии с резолюцией 69/85 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Космос и вода".

297. С заявлениями по этому пункту выступили представители Египта, Индии, Пакистана, Соединенных Штатов, Франции и Японии. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

298. Комитет заслушал следующие доклады:

а) "Космические технологии для водных ресурсов: деятельность и достижения Итальянского космического агентства" (представитель Италии);

б) "Проект ResEau: подготовка гидрогеологического атласа Чад на основе оптических и радарных спутниковых снимков" (представитель Швейцарии).

299. В ходе обсуждения делегации провели обзор национальных и совместных водохозяйственных мероприятий и привели примеры национальных программ и проектов, осуществляемых в рамках двустороннего, регионального и международного сотрудничества.

300. Комитет отметил, что связанные с водой вопросы становятся одной из наиболее острых экологических проблем, с которыми сталкивается человечество и которые нередко имеют политические последствия, и что сохранение и надлежащее использование существующих водных ресурсов имеет первостепенное значение для сохранения жизни на Земле. В этой связи было отмечено, что данные, полученные с помощью космических технологий, могут помочь лицам, ответственным за разработку политики, в принятии обоснованных решений по вопросам управления водными ресурсами.

301. Комитет отметил, что решать проблемы водных ресурсов призван целый ряд космических платформ и что получаемые из космоса данные широко используются в управлении водохозяйственной деятельностью. Комитет отметил также, что космическая наука и техника в сочетании с некосмическими технологиями играют важную роль в решении многих проблем, связанных с водными ресурсами, помогая наблюдать и изучать процессы, связанные с глобальным круговоротом воды и необычными климатическими явлениями, вести картирование водных ресурсов, осуществлять мониторинг ледников и прогнозирование стока талых вод, планирование и контроль за осуществлением проектов по созданию резервуаров и оросительных систем, осуществлять мониторинг наводнений, засух и циклонов и ликвидировать их последствия, а также повышать оперативность и точность прогнозов.

302. Комитет отметил, что в рамках Азиатской инициативы по регулированию водопользования, организатором которой является Группа по наблюдениям Земли (ГНЗ), продолжается создание объединенной информационной системы для содействия комплексному управлению водными ресурсами в 20 странах Азии за счет интеграции данных и обмена информацией в качестве основы для принятия решений в области государственной политики водопользования.

## **G. Космос и изменение климата**

303. В соответствии с резолюцией 69/85 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Космос и изменение климата".

304. С заявлениями по этому пункту повестки дня выступили представители Алжира, Египта, Индонезии, Пакистана, Республики Корея, Соединенных Штатов, Франции, Южной Африки и Японии. С заявлением выступил также

наблюдатель от Сальвадора. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов и постоянные наблюдатели.

305. По этому пункту Комитет заслушал доклад "Использование данных наблюдения Земли для исследований в области изменения климата в Индии", с которым выступил представитель Индии.

306. Комитет с удовлетворением отметил проведение дискуссионного форума по теме "Космос и изменение климата: инструменты для определения характеристик изменения климата, оказания помощи обществу и содействия адаптации", организованного Францией в рамках его нынешней сессии. В ходе дискуссионного форума была подчеркнута ключевая роль космических средств в контексте переговоров в преддверии двадцать первой сессии Конференции сторон Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата, которая будет проведена в Париже 30 ноября – 11 декабря 2015 года.

307. Также Комитет с удовлетворением отметил выраженное представителями космических агентств в рамках групповых обсуждений намерение принять совместную декларацию об изменении климата и предупреждении и ликвидации чрезвычайных ситуаций на организуемом Международной академией астронавтики (МАА) мероприятии под названием "Совещание руководителей космических агентств по изменению климата и предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций", которое будет проведено Мексиканским космическим агентством 17 и 18 сентября 2015 года в Мехико. Эта совместная декларация будет представлена в качестве официального документа на Конференции сторон и предоставит Комитету еще одну возможность подтвердить свое не меняющееся на протяжении лет мнение о том, что космическая наука и применение космической техники играют важную роль в получении фундаментальных знаний о Вселенной и улучшении повседневной жизни людей во всем мире, как это указано в резолюции, принятой в 1999 году на третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях и озаглавленной "Космос на рубеже тысячелетий: Венская декларация о космической деятельности и развитии человеческого общества".

308. Комитет обратил внимание на сохранение тревожной тенденции к глобальному потеплению, о которой говорится в докладе Межправительственной группы Организации Объединенных Наций по изменению климата (МГИК) под названием "Изменение климата-2014: последствия, адаптация и уязвимость", а также на отрицательные последствия изменения климата для всех стран, в результате которых в несоизмеримо большей степени страдают, в частности, развивающиеся страны.

309. Комитет отметил важную и неуклонно возрастающую роль получаемых с помощью спутников данных наблюдений погоды и климатических процессов в мире для наблюдения за изменением климата, уменьшения воздействия вызывающих это явление процессов и адаптации к его последствиям. Комитет подчеркнул важность двусторонних и многосторонних партнерских связей в рамках мероприятий по проблематике изменения климата и в области наблюдения Земли, таких как мероприятия, проведенные Всемирной метеорологической организацией (ВМО), а также ГНЗ и Комитетом

по спутникам наблюдения Земли в ходе его двадцать восьмого пленарного заседания, состоявшегося 28-30 октября 2014 года в Тромсё, Норвегия, и подчеркнул свою приверженность наблюдению за климатическими процессами из космоса на основе согласованной деятельности по планированию, подготовке, повышению качества получаемых из космоса данных и расширения к ним доступа на мировом уровне.

310. Комитет также отметил важность глобальных инициатив, предусматривающих оказание поддержки в деле борьбы с изменением климата с помощью космических средств, в частности Глобальной системы наблюдений за климатом, которая содействует реализации Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата, Координационной группы по метеорологическим спутникам, Всемирной программы по исследованию климата и МГЭИК. Комитет также отметил необходимость повышения в рамках усилий, направленных на обеспечение глобального реагирования на изменение климата, степени согласованности между деятельностью Комитета и мерами, принимаемыми по линии Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата.

311. Комитет отметил, что вместе с наземными наблюдениями космические данные дают всестороннее представление об изменении окружающей среды Земли и имеют основополагающее значение для понимания последствий глобального изменения климата для человечества. Комитет также отметил, что необходимо уделять более существенное внимание содействию более широкому использованию космической техники для адаптации к изменению климата с целью сведения к минимуму его отрицательных последствий. Комитет также отметил, что в повестку дня в области развития на период после 2015 года необходимо включить успешные национальные стратегии адаптации к изменению климата.

312. Комитет признал важность таких региональных инициатив, как инициатива Азиатско-тихоокеанского регионального форума космических агентств под названием "Применение космической техники в интересах окружающей среды", для поощрения мониторинга окружающей среды с помощью космической техники в целях изучения возможностей смягчения последствий изменения климата и адаптации к ним.

313. Комитет отметил, что в преддверии двадцать первой Конференции сторон Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата планируется провести целый ряд конференций, в частности международную конференцию "Изменение климата: реальность, которую необходимо учитывать в стратегиях развития: моделирование, космические средства и адаптация", которая организована Алжирским космическим агентством и состоится 4-6 октября 2015 года в Алжире. Основное внимание в рамках этой конференции будет уделено последствиям изменения климата в средиземноморском регионе и расширению регионального сотрудничества по этой проблематике.

314. Комитет принял к сведению ведущуюся в ряде стран деятельность по созданию, запуску и эксплуатации спутников наблюдения Земли с целью наблюдения за проявлениями и последствиями изменения климата, а также

неизменную готовность космических держав предоставлять открытый доступ к данным наблюдения Земли на безвозмездной основе.

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

315. В соответствии с резолюцией 69/85 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций".

316. С заявлениями по данному пункту выступили представители Индии, Индонезии, Республики Корея и Японии. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

317. Комитет заслушал сообщения по следующим темам:

а) программа пилотируемых космических полетов Китая (представитель Китая);

б) доклад о работе Регионального центра подготовки в области космической науки и техники для Азиатско-Тихоокеанского региона (Китай) (представитель Китая);

в) использование прикладных космических технологий и географической информационной системы для эффективного уменьшения опасности бедствий: опыт Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО) в Азиатско-Тихоокеанском регионе (наблюдатель от ЭСКАТО).

318. Директор Управления по вопросам космического пространства в своем выступлении сообщила Комитету об итогах тридцать пятой сессии Межучрежденческого совещания по космической деятельности (ООН-Космос), прошедшей 27 и 28 мая 2015 года в Бонне (Германия).

319. Комитет приветствовал решение Межучрежденческого совещания о том, что следующий доклад Генерального секретаря о координации космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций за 2016-2017 годы следует посвятить теме содействия Комитету в подготовке к празднованию пятидесятой годовщины проведения Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях ("ЮНИСПЕЙС+50"), которая будет одним из основных элементов сессий Комитета и его вспомогательных органов в 2018 году, и что в этом докладе следует осветить усилия различных подразделений Организации Объединенных Наций, направленные на достижение основных целей "ЮНИСПЕЙС+50" и содействие международному сотрудничеству в использовании космического пространства в мирных целях.

320. Комитет с удовлетворением принял к сведению специальный доклад Межучрежденческого совещания по космической деятельности на тему "Космос и глобальное здравоохранение" (A/АС.105/1091).

321. Комитет с удовлетворением отметил, что двенадцатая открытая неофициальная сессия Межучрежденческого совещания была организована в качестве составной части Международной конференции по наблюдению Земли на тему "Глобальные решения проблем устойчивого развития в обществах, подверженных риску", которая была проведена совместно Организацией Объединенных Наций и Германией в Бонне (Германия) 26-28 мая 2015 года. Это мероприятие было организовано в виде совместного форума высокого уровня Межучрежденческого совещания по космической деятельности и Боннской конференции и было посвящено использованию космической информации для целей развития; в ходе сессии участники и представители учреждений Организации Объединенных Наций имели возможность обменяться мнениями о проблемах и перспективах использования данных наблюдения Земли в ключевых сферах, обозначенных в повестке дня в области развития на период после 2015 года, а также обсудить общие подходы к расширению использования космической информации для содействия достижению глобальных целей в области развития.

322. Комитет отметил совместные усилия государств-членов и подразделений Организации Объединенных Наций, направленные на содействие более широкому использованию космических технологий для решения глобальных проблем, с которыми сталкивается человечество, в том числе при обеспечении устойчивости стран к различным потрясениям. В этой связи Комитет принял к сведению сообщение о принятии в Японии в марте 2015 года Сендайской рамочной программы по снижению риска бедствий на 2015-2030 годы, а также информацию о мероприятиях, осуществляемых согласно Азиатско-тихоокеанскому плану действий по применению космических технологий и географических информационных систем для уменьшения опасности бедствий и устойчивого развития на 2012-2017 годы.

323. Комитет просил Управление по вопросам космического пространства и далее пропагандировать применение достижений космической науки и техники через различные подразделения Организации Объединенных Наций, учитывая, что применение таких достижений на практике может сыграть роль катализатора процесса развития в период после 2015 года.

## **I. Будущая роль Комитета**

324. В соответствии с резолюцией 69/85 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Будущая роль Комитета".

325. С заявлениями по этому пункту выступили представители Венесуэлы (Боливарианской Республики), Вьетнама, Италии, Канады, Китая, Мексики, Польши, Российской Федерации, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Чешской Республики, Чили, Швейцарии и Японии. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

326. Комитет заслушал доклад, озаглавленный "Вклад Японии в достижение целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия, с помощью наблюдения Земли", с которым выступил представитель Японии.

## 1. Совместное специальное заседание Первого и Четвертого комитетов Генеральной Ассамблеи

327. Комитет приветствовал тот факт, что в соответствии с резолюцией 69/38 Генеральной Ассамблеи будет создано совместное специальное заседание Первого и Четвертого комитетов Генеральной Ассамблеи. На заседании будут рассмотрены возможные проблемы, создающие угрозу безопасности и долгосрочной устойчивости космической деятельности.

328. Комитет отметил, что совместное специальное заседание будет проведено во второй половине дня 22 октября 2015 года под председательством председателей Первого и Четвертого комитетов. В соответствии с устоявшейся практикой Генеральной Ассамблеи председатели подготовят резюме прений.

329. Комитет отметил, что решение о формате совместного специального заседания примут бюро Первого и Четвертого комитетов. Он поручил Секретариату довести до сведения бюро рекомендации, сформулированные Комитетом, и затем информировать государства – члены Комитета о принятом решении.

330. Комитет рекомендовал включить в совместное специальное заседание групповое обсуждение с последующими общими прениями. В групповом обсуждении следует принять участие Председателю Группы правительственных экспертов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космосе, Высокому представителю по вопросам разоружения и Директору Управления по вопросам космического пространства.

331. Комитет рекомендовал рассмотреть в рамках совместного специального заседания следующие подтемы: космический мусор, космическая погода, долгосрочная устойчивость космической деятельности и меры по обеспечению транспарентности и укреплению доверия в космической деятельности.

332. Комитет просил Управление по вопросам космического пространства представить совместному специальному заседанию доклад о ходе выполнения Комитетом рекомендаций Группы правительственных экспертов, сформулированных в ее докладе, в целях обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности.

333. Комитет высказал мнение, что конкретные итоги совместного специального заседания могли бы предусматривать установление регулярного обмена информацией между Управлением по вопросам космического пространства, Управлением по вопросам разоружения и другими соответствующими учреждениями Организации Объединенных Наций.

334. Комитет поддержал расширение сотрудничества между разоруженческим и гражданским космическими сообществами для рассмотрения возможных проблем, создающих угрозу безопасности и устойчивости в космосе.

335. Комитет отметил, что в распоряжение совместного специального заседания будет представлена записка Секретариата, озаглавленная "Рекомендации группы правительственных экспертов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космосе: мнения государств – членов Комитета по использованию космического пространства в мирных целях" (A/АС.105/1080 и Add.1 и 2).

336. Было высказано мнение, что в соответствии с резолюцией 68/50 Генеральной Ассамблеи, касающейся мер по обеспечению транспарентности и укреплению доверия в космической деятельности, Комитет мог бы представить совместному специальному заседанию доклад о принятых государствами-членами практических мерах в связи с рекомендациями Группы правительственных экспертов. Доклад, в котором могут быть обобщены ответы на направленный государствам-членам вопросник относительно таких практических мер, будет заранее распространен среди государств-членов, которые предоставили материалы для доклада, с тем чтобы его можно было обновить и затем представить совместному специальному заседанию.

337. Было высказано мнение, что проведение совместного специального заседания могло бы предоставить государствам-членам хорошую возможность для предложения более эффективных способов решения космических проблем, которые имеют значение для мандата обоих Комитетов, например немилитаризация космического пространства и его сохранение исключительно для мирных целей.

338. Было высказано мнение, что на совместном специальном заседании могут быть обсуждены, среди прочих, такие вопросы, как осуществление мер по обеспечению транспарентности и укреплению доверия, которые предложены в докладе Группы правительственных экспертов, разработка общеприемлемого международного кодекса поведения и толкование права на самооборону в космосе.

## **2. "ООН-Космос" и доклад Группы правительственных экспертов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космосе**

339. Комитет обратился к просьбой к Секретариату издать для рассмотрения Комитетом на его пятьдесят девятой сессии специальный доклад "ООН-Космос" об осуществлении доклада Группы правительственных экспертов в части, касающейся системы Организации Объединенных Наций, и координировать подготовку этого доклада с соответствующими учреждениями Организации Объединенных Наций. В докладе следует отразить то, как учреждения Организации Объединенных Наций в соответствии со своими мандатами поддерживают осуществление мер по обеспечению транспарентности и укреплению доверия в космической деятельности, и определить то, какую помощь учреждения Организации Объединенных Наций могут оказывать государствам-членам в осуществлении рекомендаций Группы. В докладе следует также рассмотреть механизмы координации работы учреждений Организации Объединенных Наций в соответствии с общими рекомендациями доклада Группы, которые были одобрены Генеральной Ассамблеей в ее резолюции 68/50.

## **3. Обмен мнениями о будущей роли Комитета**

340. Комитет отметил, что ряд делегаций предложили Научно-техническому подкомитету создать группу экспертов по космическим объектам и событиям и предусмотреть назначение докладчика в этой группе. В своей работе она могла бы опираться на доклад группы экспертов В Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности в составе Подкомитета. Внимание группы могло бы быть сосредоточено на вопросах, связанных с обменом



информацией и анализом и толкованием информации, требуемой для обеспечения безопасности космических операций. Группа могла бы заниматься изучением и выработкой по необходимости вариантов механизмов и процедур международного сотрудничества, которые осуществлялись бы под эгидой Организации Объединенных Наций и могли бы в надлежащих случаях служить цели соблюдения будущих руководящих принципов, касающихся долгосрочной устойчивости, в отношении обеспечения безопасности космических операций. Комитет отметил также, что эта группа экспертов не будет нуждаться в услугах Секретариата, однако Управлению необходимо будет активно участвовать в ее работе.

341. Было высказано мнение, что в связи с увеличением количества субъектов в космосе и диверсификацией космической деятельности возник целый ряд межсекторальных вопросов, которые следует рассмотреть Комитету, поскольку он является подходящим форумом для урегулирования вопросов, связанных с космическим правом, обеспечением надежности и безопасности космонавтики, а также обеспечением справедливого распределения потенциальных выгод от применения космической науки и техники.

342. Было высказано мнение, что Комитет может в первоочередном порядке рассмотреть вопрос о выработке общего понимания относительно правовых основ и модальностей принятия, в гипотетических случаях, мер в порядке самообороны в соответствии с Уставом Организации Объединенных Наций применительно к космическому пространству. Высказавшая эту точку зрения делегация также отметила, что эта тема в полной мере отвечала бы критериям, выработанным Комитетом для достижения общего понимания тем, которые могут обсуждаться в рамках пункта повестки дня, посвященного путям и средствам сохранения космического пространства для мирных целей.

343. Было высказано мнение, что Комитет является основной платформой для разработки эффективного набора инструментов, которые позволят обеспечить безопасное и ответственное ведение космической деятельности, а также для проведения оценки практического применения рекомендаций, изложенных в докладе Группы правительственных экспертов. Многие из этих рекомендаций могли бы быть воплощены в мерах регулирования и могли бы использоваться в качестве будущих руководящих принципов ведения космической деятельности.

344. Было высказано мнение, что основополагающими направлениями деятельности Комитета являются укрепление верховенства права в космосе, содействие развитию международного сотрудничества в космосе, наращиванию потенциала и обеспечению долгосрочной устойчивости космической деятельности. Было высказано мнение, что Комитету следует повысить эффективность и результативность своей работы за счет ориентации на то новое, что происходит в космической деятельности, с тем чтобы добиваться прогресса в следующих областях: укрепление верховенства права в космосе путем направления усилий на содействие практическому применению существующих международных договоров по космосу; более эффективное наращивание потенциала на основе поощрения всестороннего использования инициатив Управления по вопросам космического пространства, в частности Инициативы по фундаментальной космической науке, Инициативы по технологии полетов человека в космос, а также участия в семинарах по космическому праву, проводимых Управлением; обеспечение возможностей

обмена технологиями и снятие технологических эмбарго; и предоставление поддержки Управлению региональным центрам подготовки в области космической науки и техники, связанным с Организацией Объединенных Наций, в целях расширения международного сотрудничества с уделением особого внимания потребностям развивающихся стран, а также содействию развитию направленного на конкретные действия, равноправного и взаимовыгодного сотрудничества на основе осуществления проектов в целях создания благоприятных условий для дальнейшего развития космической деятельности.

345. Было высказано мнение, что Комитету следует и впредь способствовать развитию регионального и межрегионального сотрудничества и более активно участвовать в связанных с космосом региональных механизмах и инициативах, а также изучать новые формы сотрудничества в целях более широкого использования космоса, уделяя особое внимание сотрудничеству космических держав со странами, которые лишь начинают развивать свои космические программы, в целях сокращения разрыва между уровнями развития и совместного осуществления повестки дня в области развития на период после 2015 года.

346. Было высказано мнение, что Комитету следует продолжить работу по установлению и применению будущих процедур в целях обеспечения более высокой степени эффективности и прозрачности его работы.

## **Ж. Прочие вопросы**

347. В соответствии с резолюцией 69/85 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Прочие вопросы".

348. С заявлениями по этому пункту повестки дня выступили представители Австралии, Австрии, Алжира, Аргентины, Болгарии, Бразилии, Венгрии, Венесуэлы (Боливарианской Республики), Германии, Египта, Индонезии, Ирака, Ирана (Исламской Республики), Италии, Канады, Кении, Китая, Колумбии, Коста-Рики, Кубы, Ливана, Люксембурга, Мексики, Нидерландов, Перу, Польши, Португалии, Российской Федерации, Румынии, Саудовской Аравии, Сирийской Арабской Республики, Словакии, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Судана, Туниса, Турции, Франции, Чешской Республики, Чили, Швейцарии, Эквадора и Японии. С заявлениями по этому пункту выступили также представитель Египта от имени Лиги арабских государств и представитель Люксембурга от имени Европейского союза. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

349. Комитет заслушал доклад представителя Франции под названием "Космическое образование для молодежи".

## **1. Пятидесятая годовщина Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях**

350. Комитету была представлена записка Секретариата под названием "Пятидесятая годовщина Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях: тема сессий Комитета по использованию космического пространства в мирных целях и его Научно-технического подкомитета и Юридического подкомитета в 2018 году" (A/АС.105/L.297).

351. Комитет с удовлетворением принял к сведению содержащиеся в этой записке предложения и одобрил изложенный в ней план работы, согласившись с тем, что Секретариат приступит к подготовительной работе в преддверии пятидесятой годовщины Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях в 2018 году ("ЮНИСПЕЙС+50"), в тесном взаимодействии с группой, состоящей из членов бюро Комитета и его вспомогательных органов (Группа 15), которая вместе с председателями рабочих групп Комитета и его вспомогательных органов и Директором Управления по вопросам космического пространства будет выполнять функции комитета по подготовке к "ЮНИСПЕЙС+50" (см. A/АС.105/L.297, пункт 15 (а)). Комитет также призвал Секретариат при подготовке справочных документов для "ЮНИСПЕЙС+50" взаимодействовать с Комитетом по исследованию космического пространства, Международной авиационной федерацией и Международной академией астронавтики.

352. Комитет просил Секретариат представить Комитету и его подкомитетам на их соответствующих сессиях в 2016 году доклад о ходе подготовительной работы.

## **2. Состав бюро Комитета и его вспомогательных органов на период 2016-2017 годов**

353. Комитет принял к сведению кандидатуры на должности Председателя Научно-технического подкомитета, первого заместителя Председателя Комитета, Председателя Юридического подкомитета и Председателя Комитета на период 2016-2017 годов, выдвинутые, соответственно, Группой государств Азиатско-Тихоокеанского региона, Группой восточноевропейских государств, Группой государств Латинской Америки и Карибского бассейна и Группой западноевропейских и других государств согласно пункту 29 резолюции 69/85 Генеральной Ассамблеи<sup>4</sup>.

354. Комитет также принял к сведению решение Группы африканских государств уполномочить Судан выдвинуть своего представителя на должность второго заместителя Председателя/Докладчика Комитета на период 2016-2017 годов. В этой связи Комитет обратился к Судану с просьбой представить кандидатуру своего представителя на эту должность до начала семидесятой сессии Генеральной Ассамблеи.

---

<sup>4</sup> Комитету были представлены документы A/АС.105/2015/CRP.21 и 22, касающиеся состава бюро Комитета и его вспомогательных органов на период 2016-2017 годов.

### 3. Организационные вопросы

355. Комитет одобрил решение Юридического подкомитета, принятое на пятьдесят четвертой сессии в 2015 году (A/АС.105/1090, пункт 235), относительно прекращения практики использования неотредактированных стенограмм и использования вместо них на постоянной основе цифровых записей при том условии, что система цифровой записи будет усовершенствована.

356. Комитет в соответствии со своим решением, принятым в 2011 году (A/66/20, пункт 297), и на основе внесенного Секретариатом по его просьбе предложения о пересмотре практики использования неотредактированных стенограмм (A/АС.105/C.2/L.282) решил прекратить их использование и использовать на постоянной основе цифровые записи. Комитет также согласился с тем, что система цифровой записи требует дальнейшей доработки.

357. Комитет одобрил решение Научно-технического подкомитета, принятое на пятьдесят второй сессии в 2015 году (A/АС.105/1088, пункт 275), относительно пересмотра критериев, установленных Комитетом на пятьдесят четвертой сессии в 2011 году (A/66/20, пункт 298), и решения, принятого Подкомитетом на пятидесятой сессии в 2013 году (A/АС.105/1038, пункт 242), с целью гарантировать выделение необходимого времени для работы рабочих групп, и относительно необходимости поручить Секретариату применять эти критерии на практике. В этой связи Комитет одобрил рекомендацию Подкомитета о том, что в соответствующих случаях те же самые критерии следует применять и к организации работы Комитета, в котором, как и в Подкомитете, также регулярно представляется большое число научно-технических докладов.

358. Комитет просил Секретариат продемонстрировать Научно-техническому подкомитету на пятьдесят третьей сессии в 2016 году все имеющиеся технические средства, помогающие делегациям следить за продолжительностью выступлений и докладов.

359. Комитет просил Секретариат подготовить к сессиям Комитета и его подкомитетов в 2016 году справочник, содержащий правила и информацию о процедурах и практике работы Комитета и его вспомогательных органов, в том числе в области обработки документации.

### 4. Проект предварительной повестки дня пятьдесят девятой сессии Комитета

360. Комитет рекомендовал рассмотреть на своей пятьдесят девятой сессии в 2016 году следующие пункты:

1. Выборы должностных лиц
2. Общий обмен мнениями
3. Пути и средства сохранения космического пространства для мирных целей
4. Доклад Научно-технического подкомитета о работе его пятьдесят третьей сессии

5. Доклад Юридического подкомитета о работе его пятьдесят пятой сессии
6. Космос и устойчивое развитие
7. Побочные выгоды космических технологий: обзор современного положения дел
8. Космос и вода
9. Космос и изменение климата
10. Использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций
11. Будущая роль Комитета
12. Прочие вопросы.

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

361. Комитет согласовал следующее предварительное расписание своей сессии и сессий своих подкомитетов на 2016 год:

	<i>Сроки</i>	<i>Место проведения</i>
Научно-технический подкомитет	15-26 февраля 2016 года	Вена
Юридический подкомитет	4-15 апреля 2016 года	Вена
Комитет по использованию космического пространства в мирных целях	8-17 июня 2016 года	Вена