



Организация Объединенных Наций

Доклад Комитета по использованию космического пространства в мирных целях

**Пятьдесят пятая сессия
(6-15 июня 2012 года)**

**Генеральная Ассамблея
Официальные отчеты
Шестьдесят седьмая сессия
Дополнение № 20**

Генеральная Ассамблея
Официальные отчеты
Шестьдесят седьмая сессия
Дополнение № 20

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

**Пятьдесят пятая сессия
(6-15 июня 2012 года)**



Организация Объединенных Наций • Нью-Йорк, 2012 год

Примечание

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

ISSN 0255-1187

[29 июня 2012 года]

Содержание

<i>Глава</i>	<i>Стр.</i>
I. Введение	1
А. Заседания вспомогательных органов	1
В. Утверждение повестки дня	1
С. Выборы должностных лиц	2
D. Членский состав	2
E. Заявления о приеме в состав членов Комитета	3
F. Участники	3
G. Заявления общего характера	4
H. Утверждение доклада Комитета	6
II. Рекомендации и решения	7
А. Пути и средства сохранения космического пространства для мирных целей	7
B. Осуществление рекомендаций третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях	12
C. Доклад Научно-технического подкомитета о работе его сорок девятой сессии	13
1. Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники	14
2. Вопросы, касающиеся дистанционного зондирования Земли с помощью спутников, включая его применение в интересах развивающихся стран и мониторинг окружающей среды Земли	18
3. Космический мусор	19
4. Использование космических систем для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	20
5. Последние тенденции, связанные с глобальными навигационными спутниковыми системами	22
6. Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве	23
7. Объекты, сближающиеся с Землей	24
8. 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	26
9. Международная инициатива по космической погоде	27
10. Долгосрочная устойчивость космической деятельности	28
11. Проект предварительной повестки дня пятидесятой сессии Научно-технического подкомитета	30
D. Доклад Юридического подкомитета о работе его пятьдесят первой сессии	32

1.	Статус и применение пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу	33
2.	Информация о деятельности международных межправительственных и неправительственных организаций, имеющей отношение к космическому праву	34
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	34
4.	Обзор и возможный пересмотр Принципов, касающихся использования ядерных источников энергии в космическом пространстве	35
5.	Рассмотрение и обзор хода работы над проектом протокола по вопросам, касающимся космического имущества, к Конвенции о международных гарантиях в отношении подвижного оборудования	36
6.	Создание потенциала в области космического права	37
7.	Общий обмен информацией о национальных механизмах, имеющих отношение к принятию мер по предупреждению образования космического мусора	38
8.	Общий обмен информацией о национальном законодательстве, имеющем отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях	39
9.	Проект предварительной повестки дня пятьдесят второй сессии Юридического подкомитета	40
E.	Побочные выгоды космической технологии: обзор современного положения дел	42
F.	Космос и общество	43
G.	Космос и вода	44
H.	Космос и изменение климата	46
I.	Использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций	47
J.	Будущая роль Комитета	49
K.	Прочие вопросы	51
1.	Предлагаемые стратегические рамки для программы по использованию космического пространства в мирных целях на период 2014-2015 годов	51
2.	Состав бюро Комитета и его вспомогательных органов на период 2014-2015 годов	52
3.	Статус наблюдателя	52
4.	Организационные вопросы	53
5.	Проект предварительной повестки дня пятьдесят шестой сессии Комитета	54
L.	Расписание работы Комитета и его вспомогательных органов	56

Глава I

Введение

1. Комитет по использованию космического пространства в мирных целях провел свою пятьдесят пятую сессию с 6 по 15 июня 2012 года в Вене. Должностными лицами Комитета являлись:

Председатель: Ясуси Хорикава (Япония)

Первый заместитель

Председателя: Филипе Дуарте Сантуш (Португалия)

Второй заместитель

Председателя/Докладчик: Петр Волански (Польша).

A. Заседания вспомогательных органов

2. Научно-технический подкомитет Комитета по использованию космического пространства в мирных целях провел свою сорок девятую сессию 6-17 февраля 2012 года в Вене под председательством Феликса Клементино Меникоччи (Аргентина). В распоряжении Комитета имелся доклад Подкомитета (A/АС.105/1001).

3. Юридический подкомитет Комитета по использованию космического пространства в мирных целях провел свою пятьдесят первую сессию 19-30 марта 2012 года в Вене под председательством Таре Чарльза Бризибе (Нигерия). В распоряжении Комитета имелся доклад Подкомитета (A/АС.105/1003).

B. Утверждение повестки дня

4. На своем первом заседании Комитет утвердил следующую повестку дня:

1. Открытие сессии
2. Утверждение повестки дня
3. Выборы должностных лиц
4. Заявление Председателя
5. Общий обмен мнениями
6. Пути и средства сохранения космического пространства для мирных целей
7. Осуществление рекомендаций третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС-III)
8. Доклад Научно-технического подкомитета о работе его сорок девятой сессии

9. Доклад Юридического подкомитета о работе его пятьдесят первой сессии
10. Побочные выгоды космической технологии: обзор современного положения дел
11. Космос и общество
12. Космос и вода
13. Космос и изменение климата
14. Использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций
15. Будущая роль Комитета
16. Прочие вопросы
17. Доклад Комитета Генеральной Ассамблее.

С. Выборы должностных лиц

5. На 644-м заседании Комитета 6 июня Председателем Комитета, первым заместителем Председателя и вторым заместителем Председателя/Докладчиком на двухлетний срок каждый были избраны, соответственно, Ясуси Хорикава (Япония), Филипе Дуарте Сантуш (Португалия) и Петр Волански (Польша).

6. Также на своем 644-м заседании Комитет одобрил избрание Феликса Клементино Меникоччи (Аргентина) Председателем Научно-технического подкомитета и Таре Чарльза Бризиде (Нигерия) Председателем Юридического подкомитета на двухлетний срок начиная с сессий этих подкомитетов в 2012 году.

Д. 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 и 66/71 и решением 45/315 в состав Комитета по использованию космического пространства в мирных целях входят следующие 71 государство-член: Австралия, Австрия, Азербайджан, Албания, Алжир, Аргентина, Бельгия, Бенин, Болгария, Боливия (Многонациональное Государство), Бразилия, Буркина-Фасо, Венгрия, Венесуэла (Боливарианская Республика), Вьетнам, Германия, Греция, Египет, Индия, Индонезия, Ирак, Иран (Исламская Республика), Испания, Италия, Казахстан, Камерун, Канада, Кения, Китай, Колумбия, Куба, Ливан, Ливия, 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.

Е. Заявления о приеме в состав членов Комитета

8. Заявления о приеме в состав членов Комитета были получены от следующих трех государств:

- а) Армении (вербальная нота от 26 марта 2012 года);
- б) Коста-Рики (вербальная нота от 29 января 2012 года);
- в) Иордании (вербальная нота от 20 декабря 2011 года).

Ф. Участники

9. На сессии присутствовали представители следующих 58 государств – членов Комитета: Австралии, Австрии, Азербайджана, Алжира, Аргентины, Бельгии, Болгарии, Бразилии, Буркина-Фасо, Венгрии, Венесуэлы (Боливарианской Республики), Вьетнама, Германии, Греции, Египта, Индии, Индонезии, Ирака, Ирана (Исламской Республики), Испании, Италии, Казахстана, Канады, Кении, Китая, Кубы, Ливана, Ливии, Малайзии, Марокко, Мексики, Нигерии, Пакистана, Перу, Польши, Португалии, Республики Корея, Российской Федерации, Румынии, Саудовской Аравии, Сенегала, Сирийской Арабской Республики, Словакии, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Таиланда, Туниса, Турции, Украины, Филиппин, Франции, Чешской Республики, Чили, Швейцарии, Швеции, Эквадора, Южной Африки и Японии.

10. На своем 644-м заседании 6 июня Комитет по просьбе наблюдателей от Анголы, Армении, Беларуси, Доминиканской Республики, Израиля, Иордании, Коста-Рики, Люксембурга, Объединенных Арабских Эмиратов, Омана, Панамы и Сальвадора, а также Святого Престола решил пригласить их принять участие в работе своей пятьдесят пятой сессии и выступить на ней в случае необходимости при том понимании, что это никоим образом не затронет другие просьбы подобного характера и что это не потребует от Комитета принятия какого-либо решения о статусе.

11. На том же заседании Комитет по просьбе наблюдателя от Европейского союза решил пригласить его принять участие в работе своей пятьдесят пятой сессии и выступить на ней в случае необходимости при том понимании, что это никоим образом не затронет другие просьбы подобного характера и что это не потребует от Комитета принятия какого-либо решения о статусе.

12. На сессии присутствовали наблюдатели от Международного союза электросвязи (МСЭ) и Института Организации Объединенных Наций по исследованию проблем разоружения (ЮНИДИР).

13. На сессии присутствовали наблюдатели от следующих межправительственных организаций, имеющих статус постоянного наблюдателя при Комитете: Азиатско-тихоокеанской организации космического сотрудничества (АТОКС), Ассоциации центров дистанционного зондирования в арабском мире, Европейского космического агентства (ЕКА), Европейской организации астрономических исследований в Южном полушарии, Европейской организации спутниковой связи, Международной

организации космической связи (Интерспутник) и Регионального центра североафриканских государств по дистанционному зондированию.

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

15. На своем 644-м заседании Комитет по просьбе наблюдателей от Иbero-американского института воздушного и космического права и коммерческой авиации и Научного комитета по солнечно-земной физике (СКОСТЕП) решил также пригласить их принять участие в работе своей пятьдесят пятой сессии и выступить на ней в случае необходимости при том понимании, что это никоим образом не затронет другие просьбы подобного характера и что это не потребует от Комитета принятия какого-либо решения о статусе.

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/АС.105/2012/INF/1.

Г. Заявления общего характера

17. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями выступили представители следующих государств – членов Комитета: Австрии, Алжира, Бразилии, Буркина-Фасо, Венгрии, Венесуэлы (Боливарианской Республики), Германии, Индии, Индонезии, Ирака, Ирана (Исламской Республики), Италии, Казахстана, Канады, Китая, Кубы, Ливии, Малайзии, Мексики, Нигерии, Пакистана, Польши, Республики Корея, Российской Федерации, Румынии, Саудовской Аравии, Соединенных Штатов, Таиланда, Турции, Украины, Франции, Швейцарии, Южной Африки и Японии. С заявлениями выступили также представитель Южной Африки от имени Группы государств Африки, представитель Эквадора от имени Группы государств Латинской Америки и Карибского бассейна и представитель Франции вместе с наблюдателем от Европейского союза от имени Европейского союза. С заявлениями выступили также наблюдатели от Армении, Израиля, Иордании и Объединенных Арабских Эмиратов. С заявлением выступил наблюдатель от МСЭ. С заявлениями выступили также наблюдатели от АТОКС, Ассоциации центров дистанционного зондирования в арабском мире, ЕКА, КСПКП, МАО, МАФ и Фонда "За безопасный мир". С заявлением выступил также наблюдатель от СКОСТЕП.

18. На 644-м заседании Председатель выступил с заявлением, посвященным роли Комитета и его подкомитетов в содействии усилиям, направленным на дальнейшее исследование космического пространства, и в использовании выгод космических технологий на Земле, в частности, для решения проблем, связанных с изменением климата и бедствиями, а также для целей продовольственной безопасности и охраны здоровья населения мира. Он подчеркнул необходимость содействия региональному и международному сотрудничеству в области космической деятельности и создания потенциала и необходимость обеспечения более тесной координации между Комитетом и другими межправительственными органами, участвующими в реализации глобальной повестки дня Организации Объединенных Наций в области развития.

19. На 646-м заседании 7 июня Директор Управления по вопросам космического пространства Секретариата проинформировала Комитет о работе, проделанной Управлением за предыдущий год, и о его текущем финансовом положении, подчеркнув важность наличия финансовых и других ресурсов для успешного осуществления программы работы Управления.

20. Комитет приветствовал Азербайджан в качестве своего нового члена. Комитет приветствовал также Ассоциацию центров дистанционного зондирования в арабском мире в качестве новой межправительственной организации, имеющей статус постоянного наблюдателя при Комитете.

21. Комитет выразил соболезнование народам тех стран, которые пережили стихийные бедствия, повлекшие многочисленные жертвы среди населения и огромные разрушения, и подчеркнул, что масштабы людских и материальных потерь могут быть меньше, если имеется более полная информация, основанная на более качественной оценке риска, раннем оповещении и мониторинге бедствий.

22. Комитет поздравил Соединенные Штаты с сорокалетием программы "Лэндсат", которая внесла значительный вклад в наблюдение Земли и международное сотрудничество в области космонавтики. Комитет отметил, что запуск 23 июля 1972 года спутника для исследования ресурсов Земли, который в 1975 году был переименован в "Лэндсат", ознаменовал начало самой продолжительной гражданской программы наблюдения Земли. Комитет отметил далее, что эта программа является ярким примером международного космического сотрудничества, поскольку данные "Лэндсат" в настоящее время используются во всем мире для решения самых различных прикладных задач.

23. Комитет с удовлетворением отметил, что 6 июня состоялось специальное заседание, посвященное сорокалетию программы "Лэндсат" и эволюции спутникового дистанционного зондирования во всем мире. Заседание проходило под руководством Председателя Комитета Ясуси Хорикавы, а со вступительным словом выступил представитель государственного департамента Соединенных Штатов Кен Ходжкинс. Были представлены следующие доклады: "Истоки и наследие программы "Лэндсат"" – Джин Парчер (Геологическая служба Соединенных Штатов); "Наблюдение Земли из космоса" – Барбара Райан (Всемирная метеорологическая организация); "Эволюция использования данных "Лэндсат"" – Лотар Бекель (Европейская академия наук и искусств); "Международное сотрудничество" – Жерар Браше

(руководитель компании "Спот Имаж" в 1982-1994 годы); и "Роль "Лэндсат" в коренном изменении природопользования" – У.Р. Рао (Индийская организация космических исследований). С видеообращением по теме "Будущее программы "Лэндсат"" выступила представитель департамента внутренних ресурсов Соединенных Штатов Анна Каствл, а затем под руководством Серхио Камачо (Мексика) состоялось обсуждение за круглым столом по теме ""Лэндсат" и эволюция наблюдений Земли за последние сорок лет", в котором приняли участие Адигун Аде Абиодун (Нигерия), Марек Барановски (Польша), Тамоцу Игараси (Япония), Ахмед Обаид аль-Мансури (Объединенные Арабские Эмираты), Чайян Маоланонт (Таиланд) и Феликс К. Меникоччи (Аргентина).

24. Комитет с удовлетворением отметил также, что в ходе нынешней сессии в Венском международном центре была организована выставка по теме "Сорокалетие программы "Лэндсат" и эволюция спутникового дистанционного зондирования во всем мире", свой вклад в которую внесли следующие страны: Австрия, Индонезия, Иран (Исламская Республика), Канада, Пакистан, Соединенные Штаты и Япония.

25. Комитет выразил признательность правительству Китая за модель навигационного спутника "Бейдоу", предоставленную для постоянной выставки Управления по вопросам космического пространства в Венском международном центре.

26. Комитет заслушал следующие доклады:

- а) "Международное сотрудничество Японии" (представитель Японии);
- б) "RISAT-1" (представитель Индии).

27. Комитет с удовлетворением отметил успешное завершение шестьдесят второго Международного астронавтического конгресса, который проходил в Кейптауне, Южная Африка, 3-7 октября 2011 года. Комитет с благодарностью принял к сведению, что шестьдесят третий Международный астронавтический конгресс, принимающей стороной которого будет правительство Италии, состоится в Неаполе 1-5 октября 2012 года.

28. Комитет с удовлетворением отметил выпуск Управлением по вопросам космического пространства публикаций "Space matters" ("Вопросы космонавтики") (ST/SPACE/45) и "Messages from Space Explorers to Future Generations" ("Послания исследователей космоса будущим поколениям"). Комитет отметил, что в публикации "Space matters" содержится обзор работы Управления по вопросам космического пространства и рассказывается о жизненно важном вкладе космической науки и техники в улучшение условий жизни человечества, а в публикации "Messages from Space Explorers to Future Generations" собраны послания астронавтов и космонавтов следующему поколению исследователей космоса.

Н. Утверждение доклада Комитета

29. После рассмотрения различных пунктов своей повестки дня Комитет на 659-м заседании 15 июня 2012 года утвердил свой доклад Генеральной Ассамблее, содержащий рекомендации и решения, которые излагаются ниже.

Глава II

Рекомендации и решения

А. Пути и средства сохранения космического пространства для мирных целей

30. В соответствии с пунктом 19 резолюции 66/71 Генеральной Ассамблеи Комитет продолжил рассмотрение в приоритетном порядке путей и средств сохранения космического пространства для мирных целей.

31. С заявлениями по этому пункту выступили представители Бразилии, Венесуэлы (Боливарианской Республики), Индонезии, Российской Федерации, Саудовской Аравии, Соединенных Штатов и Японии. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов, представитель Южной Африки от имени Группы государств Африки, представитель Эквадора от имени Группы государств Латинской Америки и Карибского бассейна и представитель Франции вместе с наблюдателем от Европейского союза от имени Европейского союза.

32. Комитет заслушал следующие доклады по этому пункту:

- a) "Индекс космической безопасности, 2012" (представитель Канады);
- b) "Международное сотрудничество партнеров по Международной космической станции и вклад и деятельность Японии" (представитель Японии).

33. 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 сохранении космического пространства для мирных целей.

34. Комитет подчеркнул, что региональное, межрегиональное и международное сотрудничество и координация в области космонавтики имеют важнейшее значение для более эффективного использования космического пространства в мирных целях и для содействия развитию государствами собственного космического потенциала, и согласился с тем, что в рамках рассмотрения путей и средств сохранения космического пространства для мирных целей ему следует продолжить рассмотрение путей содействия развитию регионального, межрегионального и международного сотрудничества, а также возможностей использования космической техники при осуществлении рекомендаций Всемирной встречи на высшем уровне по устойчивому развитию¹.

¹ Доклад Всемирной встречи на высшем уровне по устойчивому развитию, Йоханнесбург, Южная Африка, 26 августа – 4 сентября 2002 года (издание Организации Объединенных Наций, в продаже под № R.03.P.A.1 и исправление).

35. Комитет с удовлетворением отметил, что при поддержке правительства Кении 26-28 сентября 2011 года в Момбасе была проведена четвертая Конференция руководства стран Африки по космической науке и технике в целях устойчивого развития, посвященная теме "Определение общего видения роли космонавтики в Африке". Комитет с удовлетворением отметил различные итоги Конференции, которые отражены в принятой на Конференции Момбасской декларации, включая подтверждение важности развития космических технологий и соответствующих направлений деятельности для африканских стран, осуществление проекта по созданию спутниковой группировки для содействия рациональному использованию ресурсов в Африке, создание комплексной региональной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в координации с Платформой Организации Объединенных Наций для использования космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования (СПАЙДЕР-ООН) и ее региональными отделениями поддержки в Африке, а также обращение к африканским странам с призывом присоединиться к договорам Организации Объединенных Наций по космосу.

36. Комитет с удовлетворением отметил, что 6-9 декабря 2011 года в Сингапуре была проведена восемнадцатая сессия Азиатско-тихоокеанского регионального форума космических агентств по теме "Региональное сотрудничество в интересах завтрашней окружающей среды". Девятнадцатая сессия этого Форума будет совместно организована правительством Малайзии и правительством Японии и проведена в Куала-Лумпуре 11-14 декабря 2012 года.

37. Комитет с удовлетворением отметил также, что 8 сентября 2011 года в Пекине состоялось пятое совещание Совета АТОКС и что шестое совещание Совета АТОС будет проведено в Тегеране 17 и 18 июля 2012 года. Комитет отметил также, что 19-21 июня 2012 года в Пекине будет проведен форум по космическому праву и политике.

38. Комитет с удовлетворением отметил далее, что правительство Мексики приняло на себя функции временного секретариата шестой Всеамериканской конференции по космосу на период 2011-2013 годов, что в соответствии с Пачукской декларацией была учреждена консультативная группа по космической технике, в состав которой входят представители связанных с космонавтикой правительственных учреждений стран региона, и что ведется подготовка к проведению в июле 2012 года совещания глав космических агентств с целью придания дополнительного импульса осуществлению рекомендаций Конференции.

39. Комитет отметил положительную роль двусторонних и многосторонних соглашений в содействии достижению общих целей в области космических исследований и осуществлению совместных или дополняющих друг друга космических научных миссий.

40. Было высказано мнение об уникальности роли Комитета в качестве площадки для дискуссий между растущим числом стран, участвующих в космической деятельности, что стимулирует процессы взаимодействия и достижение консенсуса в такой все более хрупкой и сталкивающейся с

угрозами сфере, как космонавтика, которая стала неотъемлемой частью инфраструктуры почти каждого государства.

41. Было высказано мнение, что Комитет, рассматривающий вопросы использования космических систем для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и противодействия космическим угрозам, играет все более важную роль в сфере глобальной безопасности.

42. Некоторые делегации высказали мнение, что необходимо обеспечить более высокую степень безопасности в космическом пространстве посредством разработки и осуществления мер по обеспечению транспарентности и укреплению доверия.

43. Некоторые делегации высказали мнение, что существующий правовой режим космического пространства не достаточен 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. В этой связи эти делегации высказали мнение, что для обеспечения использования космического пространства в мирных целях и предотвращения его милитаризации необходимо разработать имеющие обязательную силу нормы.

44. 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.

45. 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 Генеральной Ассамблеи и Конференция по разоружению. В этой связи 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.

46. Некоторые делегации информировали Комитет о том, что 5 июня 2012 года в Вене перед открытием пятьдесят пятой сессии Комитета было проведено отдельное совещание по проекту международного кодекса поведения для космической деятельности, с тем чтобы представить информацию по этой инициативе.

47. Комитет отметил, что проект международного кодекса поведения для космической деятельности упоминался, в частности, в ходе общих прений.

48. Некоторые делегации выразили поддержку инициативе, направленной на принятие международного кодекса поведения для космической деятельности.

49. Некоторые делегации высказали мнение, что в проекте международного кодекса поведения предусматривается принятие мер по обеспечению

транспарентности и укреплению доверия и применяется всеобъемлющий подход к обеспечению безопасности в космосе, основанный на следующих принципах: свободный доступ к космическому пространству для всех для осуществления деятельности в мирных целях; обеспечение безопасности и целостности космических объектов на орбите; и должный учет законных интересов государств, касающихся безопасности и обороны.

50. Было высказано мнение, что некоторые ключевые положения проекта международного кодекса поведения для космической деятельности, как представляется, напрямую связаны с вопросом безопасности в космосе и космических операций и, следовательно, дают возможность установить связь между Рабочей группой по долгосрочной устойчивости космической деятельности Научно-технического подкомитета и будущим многосторонним открытым форумом по проекту международного кодекса поведения для космической деятельности.

51. Было также высказано мнение, что любые потенциально возможные правила поведения для космической деятельности и/или руководящие принципы в отношении долгосрочной устойчивости космической деятельности, а также меры по укреплению доверия в целом должны полностью соответствовать нормам международного права, при четком указании на то, что ответственность определенного государства должна распространяться только на космические объекты, занесенные в его регистр, если иное не согласовано этим государством и любым другим государством, и никоим образом не должна подразумевать возможности произвольно воздействовать на космический объект какого-либо другого государства.

52. Было высказано мнение, что любое соглашение относительно концепции права на самооборону в космосе может в конечном счете узаконить милитаризацию космического пространства.

53. Было высказано мнение, что Комитету следует быть в курсе новых инициатив, касающихся деятельности в космическом пространстве, и, при необходимости, реагировать на них, особенно на те, которые не соответствуют договорам и принципам Организации Объединенных Наций, касающимся космического пространства, или цели Комитета, заключающейся в нейтрализации угроз для устойчивости космической деятельности. В этой связи, по мнению высказавшей эту точку зрения делегации, Комитету следует обеспечивать, чтобы все новые концепции и схемы, призванные гарантировать безопасность космического пространства и космических операций, разрабатывались ответственно и соответствовали нормам международного права.

54. Было высказано мнение, что обсуждение темы долгосрочной устойчивости космической деятельности позволяет международному сообществу найти многоплановые решения, поскольку обмен информацией об обстановке в космосе предполагает наличие доверия между государствами, а такое доверие станет возможным тогда, когда государствами будет достигнуто общее видение по вопросам законных видов космической деятельности, имеющих отношение к национальной безопасности.

55. Было высказано мнение, что возможные руководящие принципы в отношении долгосрочной устойчивости космической деятельности следует

рассматривать в качестве функционального дополнения к общей концепции обеспечения всеобъемлющей безопасности в космосе и нейтрализации угроз в этой сфере.

56. Было высказано мнение, что Комитету следует способствовать повышению готовности государств согласовать на коллективной основе разумные и, с точки зрения международного права, законные условия использования космического пространства в целях обеспечения национальной безопасности, которые основывались бы на принципе неприменения силы или угрозы силой в космическом пространстве. Выполнение этой задачи необходимо, в частности, для достижения общего понимания относительно применения возможных руководящих принципов в отношении долгосрочной устойчивости космической деятельности.

57. Было высказано мнение о том, что существующие проблемы и задачи в области космонавтики должны решаться на основе всестороннего развития, которое охватывает не только содействие устойчивому развитию космической среды и ресурсов, но также обеспечение выгод от космической деятельности для всех стран, особенно развивающихся стран, не имеющих космического потенциала, а также для всего человечества, включая как нынешнее, так и будущие поколения.

58. Комитет отметил, что в пункте 2 своей резолюции 65/68 Генеральная Ассамблея просила Генерального секретаря учредить на основе справедливого географического распределения группу правительственных экспертов для проведения, начиная с 2012 года, исследования о мерах транспарентности и укрепления доверия в космосе.

59. Было высказано мнение, что Рабочей группе по долгосрочной устойчивости космической деятельности Научно-технического подкомитета следует установить связь с группой правительственных экспертов, учрежденной во исполнение резолюции 65/68 Ассамблеи, а также с Конференцией по разоружению и форумом, образованным в процессе рассмотрения проекта международного кодекса поведения для космической деятельности.

60. Некоторые делегации высказали мнение, что в предлагаемом проекте международного кодекса поведения для космической деятельности следует учесть необходимость сохранения космического пространства для мирных целей, причем сроки переговоров, а также формат и содержание кодекса поведения должны быть согласованы в рамках Организации Объединенных Наций для того, чтобы обеспечить законность такой инициативы.

61. Было высказано мнение, что вопросы, касающиеся путей и средств сохранения космического пространства для мирных целей, должны рассматриваться в контексте других пунктов повесток дня Комитета и его подкомитетов или в сочетании с ними.

62. Комитет рекомендовал продолжить на своей пятьдесят шестой сессии в 2013 году рассмотрение в приоритетном порядке вопроса о путях и средствах сохранения космического пространства для мирных целей.

В. Осуществление рекомендаций третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях

63. В соответствии с резолюцией 66/71 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Осуществление рекомендаций третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС-III)".

64. С заявлением по этому пункту повестки дня выступил представитель Японии. В ходе общего обмена мнениями и обсуждения доклада Научно-технического подкомитета о работе его сорок девятой сессии с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

65. Комитет заслушал следующие доклады по этому пункту:

a) "Двадцать восьмой национальный космический симпозиум – поддержка целей КОПУОС на совещании глав космических агентств" (представитель Соединенных Штатов);

b) "Расширение использования космической геопространственной информации в Индонезии" (представитель Индонезии);

c) "Применение космических технологий в целях уменьшения последствий стихийных бедствий в Китае" (представитель Китая);

d) "Результаты первого Форума по преемственности космических поколений – связь сегодняшних международных космических руководителей со следующим поколением" (наблюдатель от КСПКП).

66. Комитет одобрил решения и рекомендации Научно-технического подкомитета и его Рабочей группы полного состава, которая была вновь созвана под председательством С. К. Шивакумара (Индия) для рассмотрения, в частности, хода осуществления рекомендаций ЮНИСПЕЙС-III (A/АС.105/1001, пункт 61, и приложение I, пункты 4 и 5).

67. Комитет с удовлетворением отметил, что в контексте подготовки к Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию ("Рио+20"), запланированной к проведению в Рио-де-Жанейро, Бразилия, 20-22 июня 2012 года, была признана важность космических данных и точной геопространственной информации для разработки политики, программ и осуществления проектов в области устойчивого развития, что было отражено в проекте итогового документа "Рио+20", озаглавленного "Будущее, которое мы хотим".

68. В ходе обсуждения делегации провели обзор национальных и совместных мероприятий по осуществлению рекомендаций ЮНИСПЕЙС-III. Комитет отметил, что результатами осуществления рекомендаций ЮНИСПЕЙС-III стали, в частности, создание Международного комитета по глобальным навигационным спутниковым системам (МКГ) и СПАЙДЕР-ООН, итоги работы тематических инициативных групп и другие инициативы. Комитет отметил, что деятельность по расширению международного сотрудничества в

использовании космического пространства в мирных целях будет и впредь базироваться на резолюции ЮНИСПЕЙС-III, озаглавленной "Космос на рубеже тысячелетий: Венская декларация о космической деятельности и развитии человеческого общества"².

69. Комитет принял к сведению проведение мероприятия под названием "Гуманитарная телемедицина", организованного Европейским институтом космической политики "на полях" пятьдесят пятой сессии Комитета.

70. Комитет отметил, что Университет Кобленц-Ландау (Германия) в сотрудничестве с Управлением по вопросам космического пространства организуют 30 июля – 1 августа 2012 года в Бонне, Германия, практикум Инициативной группы по здравоохранению (инициативная группа 6) по теме "Использование космической техники в целях совершенствования здравоохранения". Практикум будет посвящен проблемам в области здравоохранения, и на нем будут также рассмотрены вопросы, касающиеся пространственной эпидемиологии, оптимизации пространственной структуры материально-технического обеспечения при проведении мероприятий по реагированию в системе здравоохранения, а также возможностям применения космических технологий в целях сокращения масштабов использования пестицидов.

С. Доклад Научно-технического подкомитета о работе его сорок девятой сессии

71. Комитет с удовлетворением принял к сведению доклад Научно-технического подкомитета о работе его сорок девятой сессии (A/АС.105/1001), в котором отражены результаты обсуждения пунктов повестки дня, рассмотренных Подкомитетом в соответствии с резолюцией 66/71 Генеральной Ассамблеи.

72. Комитет выразил признательность Феликсу Клементино Меникоччи (Аргентина) за умелое руководство работой Подкомитета в ходе его сорок девятой сессии.

73. С заявлениями по этому пункту выступили представители Венесуэлы (Боливарианской Республики), Германии, Индонезии, Канады, Китая, Российской Федерации, Саудовской Аравии, Словакии, Соединенных Штатов, Чешской Республики и Японии. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов, представитель Южной Африки от имени Группы государств Африки и представитель Эквадора от имени Группы государств Латинской Америки и Карибского бассейна.

² Доклад третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях, Вена, 19-30 июля 1999 года (издание Организации Объединенных Наций, в продаже под № R.00.I.3), глава I, резолюция 1.

74. Комитет заслушал следующие доклады:

- a) "Выявление и оценка площадей затопления с помощью дистанционного зондирования и географических информационных систем" (представитель Эквадора);
- b) "Практикум Организации Объединенных Наций/Чили по применению космической техники для обеспечения социально-экономических выгод" (представитель Чили);
- c) "Спутник-мусоросборщик CleanSpace One" (представитель Швейцарии);
- d) ""Бейдоу": приблизьте мир и Китай к вашему порогу" (представитель Китая);
- e) "Научно-техническая деятельность Австрии в области космической погоды" (представитель Австрии);
- f) "Применение спутников для содействия международному сотрудничеству в деле обеспечения безопасности на море: опыт BluemassMed" (представитель Италии);
- g) "Спутник Megha-Tropiques" (представитель Индии).

1. Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники

а) Мероприятия Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники

75. 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.105/1001, пункты 32-52, и приложение I, пункт 2).

76. Комитет одобрил решения и рекомендации Подкомитета и его Рабочей группы полного состава, которая была создана под председательством С.К. Шивакумара (Индия) для рассмотрения этого пункта (A/АС.105/1001, пункты 35 и 45).

77. Комитет отметил, что приоритетными направлениями Программы являются: а) мониторинг окружающей среды; б) рациональное использование природных ресурсов; в) мировое здравоохранение; г) предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций; д) использование глобальных навигационных спутниковых систем; е) фундаментальная космическая наука, включая Международную инициативу по космической погоде; ж) космическое право; з) изменение климата; и) Инициатива по базовой космической технике; и) Инициатива по технологии полетов человека в космос.

78. Комитет принял к сведению мероприятия Программы, осуществленные в 2011 году, информация о которых содержится в докладе Научно-технического подкомитета (A/АС.105/1001, пункты 41-44) и докладе Эксперта по применению космической техники (A/АС.105/1011, приложение I).

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

80. Комитет с удовлетворением отметил дальнейший прогресс в осуществлении мероприятий Программы на 2012 год, о которых сообщается в докладе Подкомитета (A/АС.105/1001, пункт 45).

81. Комитет с удовлетворением отметил, 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.

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

83. Комитет имел в своем распоряжении доклад о работе Совещания экспертов Организации Объединенных Наций/Малайзии по технологии полетов человека в космос, который был проведен в Путрайе, Малайзия, 14-18 ноября 2011 года (A/АС.105/1017); доклад о работе Практикума Организации Объединенных Наций/Нигерии по Международной инициативе по космической погоде, который был проведен в Абудже, 17-21 октября 2011 года (A/АС.105/1018); доклад о работе Международного совещания Организации Объединенных Наций по использованию глобальных навигационных спутниковых систем, которое было проведено в Вене 12-16 декабря 2011 года (A/АС.105/1019); и доклад о работе Практикума Организации Объединенных Наций/Вьетнама по применению космической техники для обеспечения социально-экономических выгод, который был проведен в Ханое 10-14 октября 2011 года (A/АС.105/1020).

84. В распоряжении Комитета имелся также доклад о работе Регионального практикума Организации Объединенных Наций/Исламской Республики Иран по использованию космических технологий для улучшения здоровья людей, который был проведен в Тегеране 23-26 октября 2011 года (A/АС.105/2012/CRP.13); Комитет отметил, что этот доклад будет издан в качестве документа A/АС.105/1021.

85. Комитет принял к сведению документ зала заседаний о мероприятиях в рамках Инициативы по базовой космической технике в 2011-2012 годах и планах на 2013 год и последующий период (A/АС.105/2012/CRP.16).

86. Комитет принял к сведению информационно-пропагандистский семинар, который был организован Управлением по вопросам космического пространства в рамках Инициативы по фундаментальной космической науке совместно с Международной научной сетью оптических инструментов (НСОИ) при Академии наук Российской Федерации и который проходил "на полях" пятьдесят пятой сессии Комитета.

87. Комитет принял также к сведению совещание экспертов об использовании Международной космической станции на благо человечества, которое было организовано Управлением по вопросам космического

пространства в рамках Инициативы по технологии полетов человека в космос в сотрудничестве с партнерами по Международной космической станции и проходило в Вене 11 и 12 июня 2012 года.

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

88. Комитет одобрил запланированные на оставшуюся часть 2012 года практикумы, учебные курсы, симпозиумы и совещания экспертов и выразил признательность Австрии, Аргентине, Италии, Латвии, Чили, Эквадору и Японии, а также ЕКА, МАФ, МКГ, Японскому агентству аэрокосмических исследований и Национальному управлению по авиации и исследованию космического пространства (НАСА) Соединенных Штатов за участие в финансировании и проведении у себя этих мероприятий (см. A/АС.105/1011, приложение II).

89. Комитет одобрил запланированную на 2013 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, глобальных навигационных спутниковых систем (ГНСС), космической погоды, базовой космической техники, космического права, изменения климата, технологии полетов человека в космос и социально-экономических выгод от космической деятельности.

90. Комитет принял к сведению просьбу Группы государств Латинской Америки и Карибского бассейна о том, что, принимая во внимание сферу охвата и достижения практикумов по комплексному применению космической техники для устойчивого развития горных районов андских стран, состоявшихся в Аргентине в 2007 году, Перу в 2009 году и Боливии (Многонациональное государство) в 2010 году, Управлению по вопросам космического пространства следует включить в свою программу мероприятий в 2013 году организацию нового практикума для региона.

ii) Длительные стажировки для углубленной подготовки специалистов

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

92. Комитет выразил признательность правительству Японии, которое через Технологический институт Кюсю предоставило стипендии для получения последипломного образования в области наноспутниковых технологий.

93. Комитет отметил важность расширения возможностей для углубленной подготовки во всех областях космической науки, техники и их применения и в области космического права на основе длительных стажировок и настоятельно призвал государства-члены обеспечивать такие возможности на базе их соответствующих институтов.

iii) Консультативно-технические услуги

94. 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.105/1011, пункты 38-47).

iv) Региональные учебные центры космической науки и техники, связанные с Организацией Объединенных Наций

95. 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 учебным центрам космической науки и техники, связанным с Организацией Объединенных Наций. Основные мероприятия региональных центров, которым оказывалась поддержка в рамках Программы в 2011 году, а также мероприятия, запланированные на 2012 и 2013 годы, отражены в докладе Эксперта по применению космической техники (A/АС.105/1011, приложения I-III).

96. Комитет с признательностью отметил, что страны, в которых расположены региональные учебные центры космической науки и техники, связанные с Организацией Объединенных Наций, оказывают значительную финансовую и иную поддержку деятельности этих центров.

97. Комитет с удовлетворением приветствовал открытие 29 мая 2012 года Учебного центра космической науки и техники для Западной Азии, связанного с Организацией Объединенных Наций, который размещен на базе Иорданского королевского центра географических исследований в Аммане.

b) Международная спутниковая система поиска и спасания

98. 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 государств и организаций проявили заинтересованность в присоединении к этой программе в будущем. 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 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 также, что со времени начала работы системы КОСПАС-САРСАТ в 1982 году благодаря ей в ходе 9 000 поисково-спасательных операций была оказана помощь в спасении по меньшей мере 32 300 человек и что в 2011 году благодаря полученным от системы сигналам

тревоги в ходе 630 поисково-спасательных операций во всем мире удалось спасти 1 650 человек.

99. Комитет отметил далее, что продолжается изучение вопроса об использовании спутников на средней околоземной орбите для повышения эффективности международных поисково-спасательных операций с использованием спутниковых систем. Комитет приветствовал пробное использование спутников глобальной системы позиционирования для совершенствования характеристик радиомаяков с целью оптимального использования возможностей среднеорбитальных спутников.

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

100. 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.105/1001, пункты 62-73).

101. В ходе обсуждения делегации провели обзор национальных и совместных программ в области дистанционного зондирования и привели примеры национальных программ и двустороннего, регионального и международного сотрудничества, которые способствуют расширению возможностей использования технологии дистанционного зондирования для ускорения социально-экономического развития их стран.

102. Комитет с удовлетворением отметил рост числа развивающихся стран, которые активно разрабатывают и развертывают собственные спутниковые системы дистанционного зондирования и применяют спутниковые данные в целях ускорения социально-экономического развития, и подчеркнул необходимость дальнейшего наращивания потенциала развивающихся стран в области использования технологии дистанционного зондирования.

103. Комитет отметил важную роль в развитии регионального сотрудничества в области использования технологии дистанционного зондирования, особенно в интересах развивающихся стран, которую играют такие региональные организации, как АТОКС и ее проект по дистанционному зондированию с помощью спутников, а также Азиатско-тихоокеанский региональный форум космических агентств (АТРФКА) и его такие инициативы, как проект "Сентинел-Азия" и Программа по применению космической техники в интересах окружающей среды.

104. Комитет признал важную роль, которую играют такие международные межправительственные организации, как Комитет по спутникам наблюдения Земли (КЕОС) и Группа по наблюдениям Земли (ГНЗ), и отметил, что Индия приняла на себя функции Председателя КЕОС в 2012 году и выступит принимающей стороной его пленарной сессии в 2012 году. Комитет отметил также, что функции Председателя КЕОС в 2013 году примет на себя Канадское космическое агентство. Комитет отметил далее, что принимающей стороной следующей пленарной сессии ГНЗ в ноябре 2012 года выступит Бразилия.

105. Комитет отметил ряд посвященных дистанционному зондированию международных и региональных конференций, таких как Международный симпозиум и выставка по геоинформации, которые были проведены в Куала-Лумпуре в сентябре 2011 года; Международный практикум по дистанционному зондированию окружающей среды для регионов к югу от Сахары, который был организован МАА и проведен в Найроби в октябре 2011 года; совещание экспертов по проекту "Глобальный мониторинг в интересах охраны окружающей среды и безопасности" (ГМЕС), которое было организовано Фондом "За безопасный мир" и проведено в Брюсселе в феврале 2012 года; и региональная конференция по ГМЕС, которая была совместно организована правительством Румынии, Европейской комиссией, ЕКА и ЕВРИСИ и проведена в Бухаресте в мае 2012 года. Комитет отметил далее, что тридцать третья Азиатская конференция по дистанционному зондированию будет организована правительством Таиланда и Азиатской ассоциацией по дистанционному зондированию и будет проведена в Паттайе, Таиланд, 26-30 ноября 2012 года.

3. Космический мусор

106. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся космического мусора, которые отражены в докладе Подкомитета (A/AC.105/1001, пункты 74-95).

107. Комитет одобрил решения и рекомендации Подкомитета по этому пункту (A/AC.105/1001, пункты 91 и 92).

108. 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.

109. Некоторые делегации высказали мнение, что будущая космическая деятельность в значительной степени зависит от предупреждения засорения космического пространства, и настоятельно призвали те государства, которые еще не сделали этого, осуществлять Руководящие принципы предупреждения образования космического мусора, принятые Комитетом по использованию космического пространства в мирных целях.

110. Некоторые делегации высказали мнение, что вопросы защиты от космического мусора и ограничения образования дополнительного космического мусора следует рассматривать в качестве одного из приоритетов работы Комитета и его вспомогательных органов.

111. Некоторые делегации высказали мнение, что проблема космического мусора должна решаться таким образом, чтобы не поставить под угрозу развитие космического потенциала развивающихся стран.

112. Некоторые делегации высказали мнение, что следует поощрять добровольное принятие мер по предупреждению засорения космоса и что следует активизировать усилия по приведению в действие национальных и международных механизмов для уменьшения образования и распространения космического мусора.

113. Некоторые делегации призвали Научно-технический подкомитет продолжить тщательное рассмотрение вопроса о предупреждении засорения космического пространства, в частности, путем уделения более пристального внимания проблеме мусора от платформ с ядерными источниками энергии в космическом пространстве и столкновениям космических объектов с космическим мусором и их производным, а также путям совершенствования технологии и совместных сетей мониторинга космического мусора.

114. Некоторые делегации высказали мнение, что государствам-членам был бы полезен обмен информацией относительно мер по уменьшению образования и распространения космического мусора; сбора, совместного использования и распространения данных о космических объектах; и уведомлений о возвращении космических объектов в атмосферу.

115. Некоторые делегации высказали мнение, что следует продолжить работу над принятыми Комитетом Руководящими принципами предупреждения образования космического мусора.

116. Некоторые делегации высказали мнение, что Научно-техническому подкомитету и Юридическому подкомитету следует сотрудничать с целью разработки юридически обязательных норм, касающихся космического мусора.

117. Было высказано мнение, что при удалении космического мусора ни одно государство не должно предпринимать односторонних действий в отношении космического объекта другого государства, если только с государством регистрации этого космического объекта не были проведены консультации и достигнуто согласие относительно таких действий.

118. Было высказано мнение, что Комитету следует определить средства для ограничения и ликвидации космического мусора, что более пристальное внимание следует уделить проблеме космического мусора на геостационарной орбите и низких околоземных орбитах и что следует запретить проведение любых испытаний по уничтожению спутников.

4. 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/АС.105/1001, пункты 96-112, и приложение I, пункт 8).

120. В распоряжении Комитета имелся документ зала заседаний о планируемом вкладе региональных отделений поддержки СПАЙДЕР-ООН в осуществление программных мероприятий, запланированных на период 2012-2013 годов (A/АС.105/2012/CRP.18).

121. В распоряжении Комитета имелся также подготовленный для пятидесятой сессии Подкомитета представленный Российской Федерацией рабочий документ под названием "Проект создания Международной аэрокосмической системы глобального мониторинга как перспективная новая инициатива в сфере предупреждения и уменьшения последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" (A/АС.105/С.1/L.323).

122. Комитет с удовлетворением отметил прогресс, о котором сообщается в докладах о мероприятиях, проведенных в 2011 году в рамках программы СПАЙДЕР-ООН, и отметил, что в двухгодичном периоде 2012-2013 годов эта программа будет осуществляться на основе пересмотренного плана работы, который содержится в документе зала заседаний A/АС.105/С.1/2012/CRP.22.

123. Комитет с признательностью отметил внесенные государствами-членами добровольные взносы, в том числе денежные взносы Австрии, Германии и Китая на мероприятия по программе СПАЙДЕР-ООН в 2011 году. Комитет с признательностью отметил, что в рамках этой программы использовались также услуги младших экспертов и экспертов, которые были предоставлены Австрией, Германией, Китаем и Турцией.

124. Комитет с удовлетворением отметил, что Управление по вопросам космического пространства к настоящему времени подписало соглашения о сотрудничестве в создании 12 региональных отделений поддержки СПАЙДЕР-ООН, как это указано в докладе о работе сорок девятой сессии Научно-технического подкомитета (A/АС.105/1001, пункт 109), и что разместить у себя региональные отделения поддержки СПАЙДЕР-ООН предложили правительства Аргентины, Индонезии, Российской Федерации, Турции и Южной Африки.

125. Комитет с удовлетворением отметил предоставление космической информации для содействия мероприятиям по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, в частности экстренному реагированию, в рамках нескольких механизмов, таких как Хартия о сотрудничестве в обеспечении скоординированного использования космических средств в случае природных или техногенных катастроф (именуется также Международной хартией по космосу и крупным катастрофам), проект "Сентинел-Азия" и европейские инициативы "Службы и прикладные технологии для экстренного реагирования" (САФЕР) в рамках ГМЕС и "Первоначальные операции в рамках ГМЕС" (ПОГ), а также КОСПАС-САРСАТ.

126. Комитет приветствовал тот факт, что к Международной хартии по космосу и крупным катастрофам в июле 2011 года присоединился Корейский институт аэрокосмических исследований, который предоставляет спутниковые снимки в поддержку мероприятий Хартии.

127. Комитет отметил, что информация и услуги, предоставляемые в рамках программы СПАЙДЕР-ООН, вносят ценный вклад в ослабление последствий стихийных бедствий, и призвал государства-члены и далее оказывать поддержку этой программе.

128. Было высказано мнение, что повышению степени полезности решений, основанных на космических данных, для пострадавших от бедствий стран способствовало бы более своевременное предоставление большего количества снимков.

5. Последние тенденции, связанные с глобальными навигационными спутниковыми системами

129. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся последних тенденций, связанных с глобальными навигационными спутниковыми системами, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1001, пункты 113-135).

130. Комитет с удовлетворением отметил, что МКГ, который на основе итогов третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС-III) был официально создан в 2005 году, продолжает добиваться значительного прогресса в обеспечении совместимости и взаимодополняемости глобальных и региональных космических систем пространственно-временной и навигационной поддержки и в содействии широкому использованию ГНСС и их интеграции в инфраструктуры, особенно в развивающихся странах.

131. Комитет выразил признательность Управлению по вопросам космического пространства за проводимую им работу по содействию планированию и организации совещаний МКГ и за дальнейшее выполнение им функций исполнительного секретариата МКГ и Форума поставщиков.

132. Комитет с удовлетворением отметил, что шестое совещание МКГ и седьмое совещание Форума поставщиков были организованы правительством Японии и проведены в Токио 5-9 сентября 2011 года и что седьмое совещание МКГ будет проведено в Пекине 5-9 ноября 2012 года. Комитет отметил также, что принимающей стороной восьмого совещания МКГ в 2013 году выступят Объединенные Арабские Эмираты.

133. Комитет отметил, что 12-16 декабря 2011 года в Вене было проведено Международное совещание Организации Объединенных Наций по использованию глобальных навигационных спутниковых систем, которое было организовано при поддержке Соединенных Штатов на базе Управления по вопросам космического пространства с целью отметить 10 лет достижений Организации Объединенных Наций в области ГНСС.

134. Комитет с удовлетворением отметил успехи поставщиков услуг пространственно-временной и навигационной поддержки и их пользователей в обеспечении все более широкого применения ГНСС, которые отражены в публикации под названием "Десять лет достижений Организации Объединенных Наций в области глобальных навигационных спутниковых систем" (ST/SPACE/55).

135. Комитет отметил растущее внимание международного сообщества к роли глобальных навигационных спутниковых систем и прогресс в области технологий и применения ГНСС.

136. Комитет отметил, что началось предоставление услуг региону китайской спутниковой навигационной системой "Бейдоу".

137. Комитет отметил, что 1 октября 2009 года официально начала действовать первая панъевропейская навигационная спутниковая программа – Европейская геостационарная служба навигационного покрытия (EGNOS). EGNOS является предшественницей спутниковой навигационной системы "Галилео" Европейского союза, в рамках которой 21 октября 2011 года были успешно запущены первые два спутника для проверки работы на орбите.

138. Комитет отметил, что Индия планирует вывести на орбиту свой первый спутник Индийской региональной навигационной спутниковой системы.

139. Комитет принял к сведению завершение развертывания Российской Федерацией Глобальной навигационной спутниковой системы (ГЛОНАСС), которая в настоящее время состоит из 31 космического аппарата. Комитет отметил также, что глобальная доступность навигационного поля ГЛОНАСС достигла 100 процентов и что услуги предоставляются для социально-экономического и инновационного развития регионов Российской Федерации, а также для целей международного сотрудничества.

140. Комитет отметил, что группа "Молодежь за глобальные навигационные спутниковые системы" КСПКП продолжала свою пропагандистскую деятельность, информируя о важности ГНСС, и, в частности, опубликовала брошюру под названием "Глобальные навигационные спутниковые системы (ГНСС) и молодежь".

6. Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве

141. 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.105/1001, пункты 136-151).

142. Комитет одобрил решения и рекомендации Подкомитета и Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве, которая была вновь создана под председательством Сэма А. Харбисона (Соединенное Королевство) (A/АС.105/1001, пункт 151, и приложение II, пункты 13 и 14).

143. Комитет с удовлетворением отметил деятельность Рабочей группы в соответствии с ее многолетним планом работы, особенно успешное проведение практикумов в ходе сессий Подкомитета в 2011 и 2012 годах, на которых государства-члены имели, в частности, возможность получать новую информацию о ходе осуществления государствами и межправительственными организациями Рамок обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии в космическом пространстве.

144. Некоторые делегации выразили обеспокоенность тем, что в ходе практикумов по этому вопросу, проведенных в ходе сессий

Научно-технического подкомитета, было высказано мнение, что будущее космической деятельности зависит от использования ядерных источников энергии, при этом делался особый акцент на использовании таких источников на околоземной орбите. В этой связи эти делегации высказали мнение, что Солнце является тем источником энергии, который может эффективно удовлетворять текущие и будущие потребности человечества в таких областях применения спутниковых технологий, как наблюдение Земли, телесвязь, телемедицина и дистанционное обучение.

145. Некоторые делегации высказали мнение, что обязанность обеспечивать регулирование деятельности, связанной с использованием ядерных источников энергии в космическом пространстве, лежит исключительно на государствах, независимо от уровня их социально-экономического и научно-технического развития, и что этот вопрос касается всего человечества. По мнению этих делегаций, международно-правовую ответственность за национальную деятельность, связанную с использованием ядерных источников энергии в космическом пространстве, которую осуществляют правительственные и неправительственные организации, несут правительства, и эта деятельность должна быть во благо, а не во вред человечеству.

146. Некоторые делегации высказали мнение, что для обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии участникам космической деятельности, обладающим реальным потенциалом в этой области, важно предоставлять другим государствам имеющиеся в их распоряжении ноу-хау и информацию о принимаемых мерах, направленных на обеспечение безопасности объектов с ядерными источниками энергии.

147. Некоторые делегации высказали мнение, что следует, по возможности, максимально ограничить использование ядерных источников энергии в космическом пространстве и что другим государствам должна предоставляться всеобъемлющая и ясная информация о принимаемых мерах по обеспечению безопасности.

148. 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, несущих ядерные источники энергии, а также их аварийного возвращения в атмосферу Земли. По мнению этих делегаций, этому вопросу следует уделять больше внимания посредством принятия адекватных стратегий, а также долгосрочного планирования и регулирования, включая использование Рамок обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии в космическом пространстве.

7. Объекты, сближающиеся с Землей

149. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся объектов, сближающихся с Землей, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1001, пункты 152-169, и приложение III).

150. Комитет одобрил рекомендации Подкомитета и его Рабочей группы по объектам, сближающимся с Землей, которая была созвана под

председательством Серхио Камачо (Мексика) (A/АС.105/1001, пункт 169, и приложение III).

151. Комитет отметил, что "на полях" его пятьдесят пятой сессии Инициативная группа по объектам, сближающимся с Землей, провела четыре заседания, продолжив работу над проектами рекомендаций в отношении международного противодействия угрозе столкновения с объектами, сближающимися с Землей. Проекты рекомендаций (содержащиеся в документе A/АС.105/С.1/L.317) были сгруппированы по следующим тематическим областям: информация, анализ и оповещение; планирование кампаний по осуществлению миссий и операций; и санкционирование миссий и надзор.

152. Комитет отметил также, что "на полях" его пятьдесят пятой сессии было проведено второе совещание представителей космических агентств с целью обсуждения проекта круга ведения группы по планированию миссий и операциям, создание которой предусмотрено в проекте рекомендаций, подготовленных Инициативной группой (A/АС.105/С.1/L.317). Комитет отметил далее, что межсессионная работа над этим проектом круга ведения будет продолжена в 2012 году и в начале 2013 года с целью его доработки к пятидесятой сессии Научно-технического подкомитета.

153. Комитет отметил, что в 2011 году был проведен ряд международных совещаний для обсуждения совместных международных усилий в отношении сближающихся с Землей объектов, включая вторую Конференцию МАА по планетарной защите под названием "От угроз к действиям", которая была организована при участии Румынского космического агентства и проведена в Бухаресте 9-12 мая; Практикум по международным рекомендациям по противодействию угрозе от объектов, сближающихся с Землей (ОСЗ), который был организован Инициативной группой по объектам, сближающимся с Землей, и проведен в Пасадене, Соединенные Штаты, 25 и 26 августа; и Практикум по средствам массовой информации для предупреждения об опасности объектов, сближающихся с Землей, который был организован Инициативной группой и Фондом "За безопасный мир" и проведен в Боулдере, Соединенные Штаты, 14 и 15 ноября 2011 года.

154. Комитет отметил также, что по предложению Инициативной группы по объектам, сближающимся с Землей, НАСА организовало и 29 мая 2012 года провело практикум для дальнейшего анализа потенциально опасного астероида, известного под обозначением 2011 AG5, и что Инициативной группе было сообщено об имеющихся в настоящее время знаниях об этом астероиде.

155. Комитет отметил, что дальнейшая работа Инициативной группы предусматривает участие в организации, в сотрудничестве с НАСА, практикума в октябре 2012 года для обсуждения функций, которые должна выполнять Сеть информации, анализа и оповещения. Комитет отметил также, что в ходе Генеральной ассамблеи Международного астрономического союза, которая состоится в Пекине 20-31 августа 2012 года, будет проведена специальная сессия по угрозам столкновения со сближающимися с Землей объектами, текущей деятельности и планам на будущее, которую организует Рабочая группа МАС по объектам, сближающимся с Землей. Комитет отметил

также, что члены Инициативной группы участвуют в организации Конференции МАА по планетарной защите 2013 года, которая состоится 15-19 апреля в Флагстаффе, Соединенные Штаты.

156. Некоторые делегации высказали мнение, что для того, чтобы справляться с угрозами со стороны объектов, сближающихся с Землей, решающее значение имеют их раннее обнаружение. В этой связи отслеживание траектории и что принятие любых мер противодействия этим угрозам требует координированных международных усилий.

157. Было высказано мнение, что достигнут определенный прогресс в деле расширения глобальной сети для обнаружения и определения характеристик объектов, сближающихся с Землей, и в работе Инициативной группы по объектам, сближающимся с Землей, по разработке проекта круга ведения для независимой группы по планированию миссий и операциям. По мнению высказавшей эту точку зрения делегации, в этой области еще предстоит проделать большую работу, однако ключевым фактором успешного противодействия угрозе столкновения с объектом, сближающимся с Землей, является раннее обнаружение. В этой связи важнейшее значение имеет сотрудничество в деле дальнейшего развития средств обнаружения и сетей обмена информацией об объектах, сближающихся с Землей.

158. Комитет отметил, что Группа по объектам, сближающимся с Землей КСПКП успешно продолжает проводить организуемый с 2008 года для студентов и молодых специалистов конкурс технических работ под названием "Подвинь астероид" для решения задач противодействия угрозе ОСЗ и что она организовала еще один конкурс под названием "Найди астероид", предусматривающий поиск астероидов командами со всего мира.

159. Комитет отметил, что Инициативной группе по объектам, сближающимся с Землей, было поручено доработать проект рекомендаций в отношении международного противодействия угрозе столкновения с объектами, сближающимися с Землей, к пятидесятой сессии Научно-технического подкомитета, которая состоится в 2013 году, и представить эти рекомендации Комитету на его пятьдесят шестой сессии.

8. 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

160. 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 Международного союза электросвязи, которые отражены в докладе Подкомитета (A/AC.105/1001, пункты 211-221).

161. Комитет принял к сведению представленную делегацией Чешской Республики информацию об анализе геостационарной орбиты, которая содержится в документе зала заседаний A/AC.105//2012/CRP.17.

162. В связи с информацией, содержащейся в вышеупомянутом документе зала заседаний, было высказано мнение, что сопоставление номинальных позиций радиовещательных космических станций, по терминологии МСЭ именуемых "пространственными сетями", с фактическими позициями спутников свидетельствует о том, что определенная часть пространственных сетей не располагает космическими аппаратами на этих позициях, и поэтому совсем не может функционировать, и что приостановка операций неиспользуемых радиовещательных космических станций или аннулирование соответствующих предложений приведет к снижению перенасыщенности геостационарной орбиты на благо всех пользователей этой орбиты.

163. Некоторые делегации вновь высказали мнение, что геостационарная орбита является ограниченным природным ресурсом и что существует опасность ее насыщения, которая угрожает устойчивости космической деятельности. Эти делегации отметили, что при участии и сотрудничестве МСЭ необходимо упорядочить использование геостационарной орбиты и обеспечить доступ к ней для всех государств, независимо от их нынешнего технического потенциала, с тем чтобы они имели возможность доступа к геостационарной орбите на справедливых условиях, учитывая, в частности, нужды развивающихся стран и географическое положение определенных стран.

164. Некоторые делегации высказали мнение, что геостационарная орбита обеспечивает уникальные возможности для реализации социальных программ, образовательных проектов и оказания медицинской помощи. В этой связи эти делегации сочли, что пункт, касающийся геостационарной орбиты, следует сохранить в повестке дня Подкомитета для дальнейшего обсуждения в рамках рабочих групп, межправительственных или целевых групп с целью продолжения анализа научных и технических характеристик этой орбиты.

9. Международная инициатива по космической погоде

165. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся Международной инициативы по космической погоде, которые отражены в докладе Подкомитета (A/AC.105/1001, пункты 170-182).

166. Комитет отметил завершение рассмотрения пункта, озаглавленного "Международная инициатива по космической погоде", и постановил, что Научно-техническому подкомитету следует, начиная с его пятидесятой сессии, включать в повестку дня новый регулярный пункт повестки дня под названием "Космическая погода", с тем чтобы государства – члены Комитета и международные организации, имеющие статус постоянного наблюдателя при Комитете, имели возможность обмениваться мнениями о национальных, региональных и международных мероприятиях, имеющих отношение к изучению космической погоды и распространению знаний по ней, а также о влиянии космической погоды на общество для содействия более широкому международному сотрудничеству в этой области.

167. Комитет отметил важность продолжения международных усилий, направленных на координацию глобального мониторинга космической погоды с использованием космических и наземных средств, содействие упрочению общих знаний и развитие необходимого потенциала в области прогнозирования с целью повышения безопасности космической техники и улучшение понимания и прогнозирования явлений космической погоды.

168. Комитет с удовлетворением отметил создание Международного научно-образовательного центра по космической погоде при Университете Кюсю, Япония, который призван, в частности, содействовать научным исследованиям и образованию по вопросам космической среды.

169. Комитет с удовлетворением отметил, что "на полях" его пятьдесят пятой сессии Соединенными Штатами был организован практикум, посвященный влиянию космической погоды на общество.

170. Комитет приветствовал тот факт, что 17-26 сентября 2012 года в Бандунге, Индонезия, при содействии Международной инициативы по космической погоде, СКОСТЕП и Университета Кюсю будет организована школа космоведения, посвященная Международной инициативе по космической погоде и Системе сбора магнитометрических данных (MAGDAS); 18-21 сентября 2012 года в Граце, Австрия, состоится девятнадцатый Симпозиум Организации Объединенных Наций/ЕКА/Австрии по анализу данных и обработке снимков в рамках применения космических технологий в целях устойчивого развития, посвященный теме "Космическая погода"; и 8-12 октября 2012 года в Кито намечено провести Практикум Организации Объединенных Наций/Эквадора по Международной инициативе по космической погоде, принимающей стороной которого от имени правительства Эквадора выступит Китайская астрономическая обсерватория.

10. Долгосрочная устойчивость космической деятельности

171. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся долгосрочной устойчивости космической деятельности, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1001, пункты 183-210).

172. Комитет одобрил относящиеся к этому пункту рекомендации и решения Научно-технического подкомитета и Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности, которая была вновь создана под председательством Петера Мартинеса (Южная Африка) (A/АС.105/1001, пункт 210, и приложение IV, пункт 16).

173. Комитету отметил, что представленный Российской Федерацией рабочий документ по долгосрочной устойчивости космической деятельности (A/АС.105/2012/CRP.19) будет представлен на всех официальных языках Организации Объединенных Наций в качестве документа A/АС.105/L.285 после завершения сессии.

174. Комитет имел в своем распоряжении рабочие документы, подготовленные для пятидесятой сессии Подкомитета группами экспертов А-D Рабочей группы (A/АС.105/C.1/L.324-327, которые были представлены государствам-членам и постоянным наблюдателям при Комитете для получения их замечаний, как это

было рекомендовано Рабочей группой на сорок девятой сессии Подкомитета (A/АС.105/1001, приложение IV, пункт 16(i)).

175. Комитет имел также в своем распоряжении подготовленный для пятидесятой сессии Подкомитета рабочий документ, представленный Российской Федерацией и Украиной, под названием "Охрана технологий в связи с сотрудничеством в области исследования и использования космического пространства в мирных целях и в создании и эксплуатации ракетно-космической и ракетной техники" (A/АС.105/С.1/L.322).

176. Комитет отметил, что в соответствии с кругом ведения и методами работы Рабочей группы и решением Рабочей группы, принятым на сорок девятой сессии Подкомитета (A/АС.105/1001, приложение IV, пункт 16(a)), "на полях" нынешней сессии Комитета были проведены совещания групп экспертов А-D Рабочей группы в целях достижения прогресса в их работе.

177. Председатель Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности 11 июня проинформировал Комитет о ходе работы групп экспертов и о планируемой программе работы.

178. Комитет с удовлетворением отметил выдвижение кандидатур Энрике Пачеко Кабрера (Мексика) на должность сопредседателя группы экспертов А и Иана Манна (Канада) на должность сопредседателя группы экспертов С, что будет содействовать еще большей активизации усилий этих групп экспертов, направленных на достижение целей, которые были определены в документе о круге ведения и методах работы и впоследствии подтверждены Рабочей группой.

179. Комитет напомнил о том, что согласно плану работы на 2013 год к пятидесятой сессии Научно-технического подкомитета будет приурочено проведение практикума и что государствам – членам Комитета будет предложено включить в состав их делегаций представителей национальных неправительственных организаций и субъектов частного сектора, обладающих опытом космической деятельности, с целью сбора информации об их опыте и практике осуществления устойчивой космической деятельности. Комитет отметил также, что "на полях" пятидесятой сессии Подкомитета в рамках подготовки к этому практикуму состоится совместное совещание групп экспертов.

180. Некоторые делегации высказали мнение, что особое внимание следует уделить рискам, связанным с космическим мусором, учитывая настоятельную необходимость дальнейшего развития международного сотрудничества по этому высокоприоритетному вопросу.

181. Некоторые делегации высказали мнение, что важно не допустить дублирования усилий и провести анализ пробелов с целью выявления проблем, влияющих на долгосрочную устойчивость космической деятельности, которые в настоящее время не рассматриваются ни на каком другом форуме.

182. Было высказано мнение, что обсуждение вопроса о долгосрочной устойчивости космической деятельности содействует также внесению космонавтикой вклада в устойчивое развитие на Земле и что развивающимся странам следует активно участвовать в работе Рабочей группы.

183. Некоторые делегации высказали мнение, что Юридическому подкомитету следует внимательно следить за ходом обсуждений по теме долгосрочной устойчивости космической деятельности, поскольку эти обсуждения уже вышли за рамки рассмотрения темы космической науки и техники.

184. Было высказано мнение, что работа, к которой в июле 2012 года должна приступить группа правительственных экспертов по мерам обеспечения транспарентности и укрепления доверия в космосе, может содействовать работе Рабочей группы, принимая во внимание общность целей этих двух групп, предусматривающих укрепление стабильности и безопасности космической среды.

185. Было высказано мнение, что, учитывая сложность решаемых вопросов, требуется выделить достаточное время для обсуждений, с тем чтобы можно было принять взвешенные решения на долгосрочную перспективу, и что при необходимости следует пересмотреть предусмотренный график работы Рабочей группы.

186. Было высказано мнение, что следует проводить тщательную подготовку совещаний групп экспертов и что документы к этим совещаниям должны предоставляться экспертам заблаговременно, с тем чтобы имелось достаточно времени перед совещаниями для координации на национальном уровне, что позволит всем принимать активное участие и содействовать плодотворной работе.

187. Было высказано мнение, что решения по темам, находящимся на рассмотрении Рабочей группы, не должны приниматься на заседаниях, проводимых параллельно с пленарными заседаниями Подкомитета, поскольку принятие таких решений является прямой обязанностью государств и поэтому их следует принимать на межправительственной основе. Было также высказано мнение, что группы экспертов должны использовать принятые методы работы Рабочей группы для того, чтобы коммерческим интересам не отдавалось предпочтение в ущерб социальным интересам человечества.

188. Было высказано мнение, что подготовке всестороннего и гармонизированного доклада Рабочей группы способствовало бы наличие более полной информации о структуре докладов групп экспертов, в том числе о намеченных результатах.

11. Проект предварительной повестки дня пятидесятой сессии Научно-технического подкомитета

189. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся проекта предварительной повестки дня пятидесятой сессии Научно-технического подкомитета, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1001, пункты 222-230, и приложение I, пункты 9 и 10).

190. На основе обсуждений, проведенных в Научно-техническом подкомитете на его сорок девятой сессии, Комитет решил, что Подкомитету на его пятидесятой сессии следует рассмотреть следующие основные пункты:

1. Общий обмен мнениями и краткое ознакомление с представленными докладами о деятельности государств

2. Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники
3. Осуществление рекомендаций третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС-III)
4. Вопросы, касающиеся дистанционного зондирования Земли с помощью спутников, включая его применение в интересах развивающихся стран и мониторинг окружающей среды Земли
5. Космический мусор
6. Использование космических систем для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций
7. Последние тенденции, связанные с глобальными навигационными спутниковыми системами
8. Космическая погода
9. Пункты, рассматриваемые в соответствии с планами работы:
 - a) использование ядерных источников энергии в космическом пространстве
(работа, предусмотренная на 2013 год в соответствии с многолетним планом работы, содержащимся в пунктах 8 и 10 приложения II к докладу Научно-технического подкомитета о работе его сорок седьмой сессии (A/АС.105/958))
 - b) объекты, сближающиеся с Землей
(работа, предусмотренная на 2013 год в соответствии с многолетним планом работы, содержащимся в пункте 9 приложения III к докладу Научно-технического подкомитета о работе его сорок восьмой сессии (A/АС.105/987))
 - c) долгосрочная устойчивость космической деятельности
(работа, предусмотренная на 2013 год в соответствии с пунктом 23 круга ведения и методов работы Рабочей группы по долгосрочной устойчивости космической деятельности, содержащихся в приложении II к докладу Комитета о работе его пятьдесят четвертой сессии (A/66/20))
10. Отдельный вопрос/пункт для обсуждения: 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
11. Проект предварительной повестки дня пятьдесят первой сессии Научно-технического подкомитета, включая определение тем для

рассмотрения в качестве отдельных вопросов/пунктов для обсуждения или в соответствии с многолетними планами работы.

191. Комитет решил, что на пятидесятой сессии Научно-технического подкомитета следует вновь созвать Рабочую группу полного состава, Рабочую группу по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве, Рабочую группу по объектам, сближающимся с Землей, и Рабочую группу по долгосрочной устойчивости космической деятельности.

192. Комитет одобрил рекомендацию Рабочей группы полного состава о том, что рассмотрение организационных вопросов может быть продолжено в рамках Рабочей группы в ходе пятидесятой сессии Подкомитета.

193. Комитет сослался на достигнутую на его пятьдесят третьей сессии договоренность о том, чтобы на каждой сессии Подкомитета в 2011-2013 годах выделялись два часа на проведение практикумов в соответствии с планом работы Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве по пункту "Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве" (A/АС.105/958, приложение II, пункты 8 и 10).

194. Комитет одобрил рекомендацию Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве о том, что если от государств-членов и международных межправительственных организаций не поступит никаких предложений о представлении докладов на практикуме, о котором говорится в пункте 193 выше, то ее работа в 2013 году должна проходить по схеме, установленной в ее плане работы на 2014 год.

195. Комитет постановил, что в соответствии с решением Подкомитета, принятым на его сорок четвертой сессии в 2007 году (A/АС.105/890, приложение I, пункт 24), симпозиум, который будет организован в 2012 году МАФ, будет посвящен теме "Обзор исследований и концепций, касающихся активного удаления орбитального мусора".

D. Доклад Юридического подкомитета о работе его пятьдесят первой сессии

196. Комитет с удовлетворением принял к сведению доклад Юридического подкомитета о работе его пятьдесят первой сессии (A/АС.105/1003), в котором отражены результаты обсуждения пунктов повестки дня, рассмотренных Подкомитетом в соответствии с резолюцией 66/71 Генеральной Ассамблеи.

197. Комитет выразил признательность Таре Чарльзу Бризибе (Нигерия) за умелое руководство работой Подкомитета в ходе его пятьдесят первой сессии.

198. С заявлениями по этому пункту выступили представители Австрии, Алжира, Венесуэлы (Боливарианской Республики), Германии, Индонезии, Канады, Китая, Российской Федерации, Саудовской Аравии, Соединенных Штатов, Чешской Республики, Южной Африки и Японии. С заявлением по этому пункту от имени Группы государств Латинской Америки и Карибского бассейна выступил также представитель Эквадора. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также другие

государства-члены и представитель Южной Африки, сделавший заявление от имени Группы африканских государств.

1. Статус и применение пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу

199. 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.105/1003, пункты 34-55).

200. 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 Жана Франсуа Майенса (Бельгия) (A/АС.105/1003, пункт 36, и пункты 10 и 11 приложения I).

201. Некоторые делегации высказали мнение, что Комитету следует пересмотреть, обновить и изменить договоры Организации Объединенных Наций по космосу в целях укрепления руководящих принципов космической деятельности и повышения ответственности правительственных и неправительственных субъектов, осуществляющих космическую деятельность.

202. Некоторые делегации высказали мнение, что существующие правовые рамки должны непрерывно развиваться, в том числе с помощью соглашений, не имеющих обязательной юридической силы.

203. Некоторые делегации высказали мнение, что договоры Организации Объединенных Наций по космосу представляют собой прочную юридическую основу, имеющую решающее значение для поддержки стремительного развития космической деятельности и укрепления международного сотрудничества в использовании космического пространства в мирных целях. Эти делегации приветствовали продолжение процесса присоединения к договорам и выразили надежду на то, что государства, которые еще не ратифицировали эти договоры или не присоединились к ним, рассмотрят возможность стать их участниками.

204. 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 обоих подкомитетов для обеспечения понимания, принятия и применения существующих договоров Организации Объединенных Наций и повышения ответственности государств в рамках их космической деятельности.

205. Было высказано мнение, что необходимо выявить недостатки в процессе осуществления существующих договоров и устранить препятствия посредством сотрудничества и, при необходимости, оказания технической помощи.

206. Некоторые делегации высказали мнение, что особого внимания государств заслуживают вопросы, касающиеся перехода прав собственности на объекты в космическом пространстве, значимости не имеющих обязательной силы правовых норм для толкования вопроса об ответственности,

концептуального обсуждения Соглашения о деятельности государств на Луне и других небесных телах³ и рассмотрения понятия "вины", содержащегося в вопроснике, подготовленном Председателем Рабочей группы.

207. Было высказано мнение, что Соглашение о Луне четко отражает заинтересованность всех государств в использовании космического пространства в мирных целях на основе принципов равенства и сотрудничества и что обсуждения Соглашения о Луне не должны сводиться к его рассмотрению с коммерческой точки зрения.

208. Было высказано мнение, что международно-правовые нормы, регулирующие осуществление космической деятельности, не должны ограничивать доступ к космическим технологиям каких-либо государств, особенно развивающихся стран, желающих неуклонно развивать свой космический потенциал.

2. Информация о деятельности международных межправительственных и неправительственных организаций, имеющей отношение к космическому праву

209. 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.105/1003, пункты 56-64).

210. 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 второй сессии доклады об их деятельности, имеющей отношение к космическому праву.

211. Комитет отметил, что 6 декабря 2011 года Административный совет Постоянной палаты третейского суда принял Факультативные правила арбитражного урегулирования споров, связанных с космической деятельностью, и приветствовал решение Подкомитета предложить Палате представлять Подкомитету на его будущих сессиях информацию о Факультативных правилах.

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 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

³ United Nations, *Treaty Series*, vol. 1363, No. 23002.

Международного союза электросвязи, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1003, пункты 65-87).

213. Комитет одобрил рекомендации Подкомитета и его Рабочей группы по определению и делимитации космического пространства, которая была вновь созвана под председательством Жозе Монсеррата Фильу (Бразилия) (A/АС.105/1003, пункт 68, и пункты 10 и 11 приложения II).

214. Некоторые делегации высказали мнение, что определение и делимитация космического пространства будут способствовать предупреждению и смягчению возможных споров о космической деятельности среди государств, и этот вопрос следует рассматривать на межправительственном уровне, в частности во взаимодействии с Юридическим подкомитетом, принимая во внимание достижения научно-технического прогресса.

215. 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, нужды и интересы развивающихся стран и географическое положение определенных стран, а также принимая во внимание процедуры МСЭ и соответствующие нормы и решения Организации Объединенных Наций.

216. Некоторые делегации высказали мнение, что следует рационализировать использование геостационарной орбиты, отдавая предпочтение той деятельности, которая рассчитана на долгосрочную перспективу и которая способствует достижению целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия, принимая во внимание принцип равенства всех государств независимо от их нынешнего космического потенциала.

217. Некоторые делегации высказали мнение, что использование государствами геостационарной орбиты на основе принципа "первым прибыл – первым обслужен" является неприемлемым, и поэтому Подкомитету следует разработать правовой режим, гарантирующий государствам справедливый доступ к орбитальным позициям, в соответствии с принципами использования в мирных целях и неприисвоения космического пространства.

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

218. 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, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1003, пункты 88-104).

219. Комитет одобрил рекомендацию Подкомитета по этому пункту (A/АС.105/1003, пункт 104).

220. Некоторые делегации высказали мнение, что обязанность обеспечивать регулирование деятельности, связанной с использованием ядерных источников энергии в космическом пространстве, лежит исключительно на государствах

независимо от уровня их социально-экономического и технического развития и что этот вопрос касается всего человечества. 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 на благо человечества.

221. Некоторые делегации подчеркнули, что, учитывая сообщения о неполадках и столкновениях, создающих серьезную угрозу человечеству, следует уделять больше внимания правовым вопросам, связанным с использованием на околоземных орбитах спутниковых платформ с ядерными источниками энергии.

222. 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.

223. Было высказано мнение, что с учетом увеличения числа участников космической деятельности следует обновить международно-правовые документы, касающиеся использования ядерных источников энергии в космическом пространстве.

224. Некоторые делегации призвали Юридический подкомитет провести обзор Рамок обеспечения безопасного использования ядерных источников энергии в космическом пространстве и содействовать принятию имеющих обязательную силу норм для обеспечения того, чтобы при осуществлении любой деятельности в космическом пространстве соблюдались принципы сохранения жизни и поддержания мира.

5. Рассмотрение и обзор хода работы над проектом протокола по вопросам, касающимся космического имущества, к Конвенции о международных гарантиях в отношении подвижного оборудования

225. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту о рассмотрении и обзоре хода работы над проектом протокола по вопросам, касающимся космического имущества, к Конвенции о международных гарантиях в отношении подвижного оборудования, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1003, пункты 105-116).

226. Комитет с удовлетворением отметил, что дипломатическая Конференция для принятия проекта протокола по космическим средствам к Конвенции о международных гарантиях в отношении подвижного оборудования, которая проходила в Берлине 27 февраля – 9 марта 2012 года, приняла Протокол и открыла его для подписания 9 марта. Комитет принял также к сведению информацию о Конференции и Протоколе, содержащуюся в подпунктах (b)-(e) пункта 107 доклада Подкомитета.

227. Комитет поздравил Международный институт по унификации частного права (УНИДРУА) с успешным завершением многолетней работы по

разработке, обсуждению и принятию Протокола. Подкомитет поблагодарил правительство Германии за организацию Конференции и содействие принятию Протокола.

228. Комитет отметил, что наблюдатель от МСЭ на Конференции сообщил о заинтересованности Генерального секретаря МСЭ в рассмотрении вопроса о том, чтобы эта организация стала контролирующим органом, и что эта заинтересованность обусловлена рассмотрением этого вопроса руководящими органами МСЭ, а именно Советом МСЭ и Полномочной конференцией МСЭ, и не предопределяет решения, которое будет принято ими в этой связи. Подкомитет отметил также, что следующая сессия Совета МСЭ состоится в июле 2012 года, а следующая Полномочная конференция МСЭ состоится в 2014 году.

229. Некоторые делегации высказали мнение, что Протокол по космическим средствам, который является первым договором в области космического права, принятым за более чем три десятилетия, и первым соглашением в области международного частного права, касающимся коммерческой космической деятельности, имеет важное значение для полноты международного регулирования космической деятельности и будет способствовать созданию факультативного международного режима в коммерческой космической деятельности.

6. 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.105/1003, пункты 117-135).

231. Комитет одобрил рекомендации Подкомитета по этому пункту повестки дня (A/АС.105/1003, пункты 134 и 135).

232. Комитет согласился с тем, что исследования, подготовка кадров и образование в области космического права имеют важнейшее значение для национальных, региональных и международных усилий, направленных на дальнейшее развитие космической деятельности и повышение осведомленности о правовых рамках, в которых осуществляется космическая деятельность.

233. Комитет с удовлетворением отметил, что правительство Аргентины и Национальная комиссия по космической деятельности (КОНАЕ) Аргентины вместе с Управлением по вопросам космического пространства запланировали провести в ноябре 2012 года восьмой практикум Организации Объединенных Наций по космическому праву. Комитет с признательностью отметил далее, что одним из спонсоров этого практикума является ЕКА.

234. Комитет отметил, что обмен мнениями о национальных и международных усилиях по содействию более широкому признанию космического права и такие мероприятия, как ежегодные практикумы по космическому праву и разработка учебной программы по космическому праву, играют важнейшую роль в деле наращивания потенциала в этой области.

7. Общий обмен информацией о национальных механизмах, имеющих отношение к принятию мер по предупреждению образования космического мусора

235. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся общего обмена информацией о национальных механизмах, имеющих отношение к принятию мер по предупреждению образования космического мусора, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1003, пункты 136-158).

236. Комитет одобрил рекомендацию Подкомитета по этому пункту (A/АС.105/1003, пункт 158).

237. Комитет выразил обеспокоенность в связи с ростом 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, 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.

238. Комитет с удовлетворением отметил, что некоторые государства приняли меры для обеспечения осуществления международно признанных принципов и стандартов, касающихся космического мусора, на основе соответствующих положений своего национального законодательства.

239. Некоторые делегации высказали мнение, что расширение сферы охвата этого пункта повестки дня и включение в него вопроса об общем обмене информацией и мнениями о юридических механизмах, имеющих отношение к принятию мер по предупреждению образования космического мусора, с учетом работы Научно-технического подкомитета, будет способствовать углубленному обсуждению правовых вопросов, касающихся космического мусора.

240. Некоторые делегации высказали мнение, что вопросу о предупреждении образования космического мусора и ограничения его распространения по-прежнему должно придаваться первоочередное значение в работе Комитета и его вспомогательных органов.

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 по проблеме космического мусора.

242. Некоторые делегации высказали мнение, что Подкомитету следует включить в свою повестку дня вопрос о рассмотрении юридических аспектов Руководящих принципов предупреждения образования космического мусора, принятых Комитетом, с целью преобразования Руководящих принципов в свод принципов для принятия Генеральной Ассамблеей.

243. Было высказано мнение, что преобразование принятых Комитетом Руководящих принципов предупреждения образования космического мусора в

документ, имеющий обязательную юридическую силу, не оправдано ввиду отсутствия юридических определений основополагающих концепций, касающихся космического пространства, и того факта, что в Руководящих принципах отсутствуют какие-либо технические нормы или характеристики, касающиеся космического мусора, и они не охватывают определенных видов деятельности, таких как удаление космического мусора. Высказавшая эту точку зрения делегация отметила, что следует полагать, что соответствующие оптимальные пути и средства технической детализации существующих Руководящих принципов предупреждения образования космического мусора Комитета по использованию космического пространства в мирных целях в настоящее время разрабатываются МККМ и что соответствующие аспекты проблемы удаления космического мусора будут рассмотрены в рамках Научно-технического подкомитета в соответствии с пунктом, касающимся долгосрочной устойчивости космической деятельности.

244. Было высказано мнение, что для решения связанных с предупреждением засорения космоса задач, обусловленных интенсификацией космической деятельности, Юридическому подкомитету следует изучить возможность разработки соответствующих новых правил, в том числе принципов и руководящих положений, не имеющих обязательной силы.

245. Было высказано мнение, что необходимо разработать более совершенные механизмы обмена информацией о национальных и региональных наилучших видах практики по уменьшению образования и распространения космического мусора.

8. Общий обмен информацией о национальном законодательстве, имеющем отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях

246. Комитет принял к сведению результаты обсуждений, состоявшихся в Юридическом подкомитете по пункту, касающемуся общего обмена информацией о национальном законодательстве, имеющем отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях, и в его Рабочей группе по национальному законодательству, имеющему отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях, которая была вновь созвана под председательством Ирмгард Марбё (Австрия), и отраженных в докладе Подкомитета (A/АС.105/1003, пункты 159-172, и приложение III).

247. Комитет одобрил решения Подкомитета, содержащиеся в пунктах 163, 164 и 170 документа A/АС.105/1003.

248. Комитет с удовлетворением отметил, что обсуждение в рамках Рабочей группы дало возможность государствам получить представление о существующих национальных системах правового регулирования, поделиться опытом практической деятельности и обменяться информацией о внутренних правовых рамках на пользу государств, находящихся в процессе принятия законодательства о национальной космической деятельности.

249. Комитет выразил глубокую признательность Председателю Рабочей группы за ее самоотверженную работу и профессионализм в управлении деятельностью Рабочей группы. Подкомитет согласился с тем, что доклад

Рабочей группы по национальному законодательству, имеющему отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях, о работе, проведенной в соответствии с ее многолетним планом работы (A/АС.105/С.2/101), станет важным источником информации для государств, создающих национальные системы правового регулирования космической деятельности.

250. Комитет согласился с тем, что сформулированные Рабочей группой и одобренные Юридическим подкомитетом рекомендации по национальному законодательству, имеющему отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (A/АС.105/1003, приложение III, добавление), являются здоровой основой для отдельного проекта резолюции Генеральной Ассамблеи или приложения к представляемому Ассамблее проекту резолюции о международном сотрудничестве в использовании космического пространства в мирных целях.

251. Комитет принял к сведению пересмотренный текст рекомендаций по национальному законодательству, имеющему отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях, в котором отражены поправки, предложенные государствами-членами на нынешней сессии, и который содержится в документе A/АС.105/2012/CRP.21, и отметил, что Ирмгард Марбё продолжит в межсессионный период консультации с государствами-членами по тексту рекомендаций.

252. Комитет решил, что пересмотренный на основе этих консультаций текст следует представить на согласование Подкомитету на его пятьдесят второй сессии на шести официальных языках Организации Объединенных Наций в рамках регулярного пункта под названием "Национальное законодательство, имеющее отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях", и что Подкомитету следует также обдумать то, в какой форме согласованный текст будет представлен Генеральной Ассамблее для принятия на ее шестьдесят восьмой сессии.

9. Проект предварительной повестки дня пятьдесят второй сессии Юридического подкомитета

253. Комитет принял к сведению результаты состоявшихся в Подкомитете обсуждений по пункту, касающемуся проекта предварительной повестки дня пятьдесят второй сессии Юридического подкомитета, которые отражены в докладе Подкомитета (A/АС.105/1003, пункты 175-194).

254. На основе обсуждений, состоявшихся в Юридическом подкомитете на его пятьдесят первой сессии, Комитет решил, что Подкомитету на его пятьдесят второй сессии следует рассмотреть следующие основные пункты:

1. Общий обмен мнениями
2. Статус и применение пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу
3. Информация о деятельности международных межправительственных и неправительственных организаций, имеющей отношение к космическому праву

4. 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
5. Национальное законодательство, имеющее отношение к исследованию и использованию космического пространства в мирных целях
6. Отдельные вопросы/пункты для обсуждения:
 - a) обзор и возможный пересмотр Принципов, касающихся использования ядерных источников энергии в космическом пространстве;
 - b) рассмотрение и обзор событий, касающихся Протокола по космическим средствам к Конвенции о международных гарантиях в отношении подвижного оборудования;
 - c) создание потенциала в области космического права;
 - d) общий обмен информацией и мнениями о юридических механизмах, имеющих отношение к принятию мер по предупреждению образования космического мусора, с учетом работы Научно-технического подкомитета
7. Пункты, рассматриваемые в соответствии с планами работы: обзор международных механизмов сотрудничества в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях
(предусмотренная на 2013 год работа согласно многолетнему плану работы, содержащемуся в пункте 179 доклада Юридического подкомитета о работе ее пятьдесят первой сессии (A/AC.105/1003))
8. Предложения Комитету по использованию космического пространства в мирных целях относительно новых пунктов для рассмотрения Юридическим подкомитетом на его пятьдесят третьей сессии.

255. Комитет решил, что Юридическому подкомитету следует вновь созвать на своей пятьдесят второй сессии Рабочую группу по статусу и применению пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу и Рабочую группу по вопросам, касающимся определения и делимитации космического пространства.

256. Комитет решил также, что Подкомитету на его пятьдесят второй сессии следует рассмотреть вопрос о необходимости продления мандата Рабочей группы по статусу и применению пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу.

257. Кроме того, Комитет решил, что на период 2014-2017 годов следует создать рабочую группу в соответствии с планом работы по пункту,

касающемуся обзора международных механизмов сотрудничества в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях.

258. Комитет решил предложить Международному институту космического права и Европейскому центру по космическому праву организовать симпозиум по космическому праву в ходе пятидесят второй сессии Подкомитета.

259. Было высказано мнение, что предложение Чешской Республики о включении в повестку дня Подкомитета пункта, озаглавленного "Обзор правовых аспектов Руководящих принципов по предупреждению образования космического мусора Комитета по использованию космического пространства в мирных целях с целью преобразования Руководящих принципов в свод принципов для принятия Генеральной Ассамблеей", позволит разработать удовлетворительный международно-правовой документ по космическому мусору для использования в настоящее время и в ближайшем будущем и что такая работа должна предусматривать тесное сотрудничество с Научно-техническим подкомитетом.

260. Было высказано мнение, что в повестку дня Подкомитета следует включить пункт, касающийся регулирования распространения через Всемирную паутину снимков со спутников наблюдения Земли.

Е. Побочные выгоды космической технологии: обзор современного положения дел

261. В соответствии с резолюцией 66/71 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Побочные выгоды космической технологии: обзор современного положения дел".

262. С заявлениями по этому пункту повестки дня выступили представители Германии, Индии, Российской Федерации, Соединенных Штатов Америки и Японии.

263. Комитет принял к сведению представленную государствами информацию о национальной практике использования побочных выгод космических технологий, способствующей реализации стратегий управления региональным экономическим развитием и внедрению полезных нововведений в различных сферах научной и практической деятельности гражданского назначения, включая медицину, биологию, химию, астрономию, сельское хозяйство, авиацию, наземный транспорт, борьбу с пожарами, охрану природы и энергетику.

264. Комитет согласился с тем, что побочные выгоды космических технологий являются мощным стимулятором технического прогресса и роста как в промышленности, так и в секторе услуг и могут с успехом применяться для решения социальных и экономических задач и развития национальной инфраструктуры связи, а также в проектах, направленных на достижение устойчивого развития.

265. Комитет согласился с тем, что использование побочных выгод космических технологий следует поощрять, поскольку они содействуют внедрению инновационных технологий и тем самым способствуют развитию экономики и повышению качества жизни.

266. Комитет отметил, что правительства успешно привлекают частный сектор и научные круги к участию в различных проектах в области использования побочных выгод космических технологий.

267. Комитет принял к сведению, что публикация *Spinoff 2011* ("Побочные выгоды: 2011 год") НАСА размещена в Интернете (<http://spinoff.NASA.gov>).

Ф. Космос и общество

268. В соответствии с резолюцией 66/71 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Космос и общество".

269. С заявлениями по данному пункту повестки дня выступили представители Австрии, Венесуэлы (Боливарианской Республики), Индии, Индонезии, Италии, Канады, Нигерии, Республики Корея, Соединенных Штатов Америки, Южной Африки и Японии. С заявлением выступил также наблюдатель от ЕВРИСИ. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

270. Комитет заслушал следующие доклады:

а) "Создание Научно-образовательного центра по космической погоде при Университете Кюсю в Японии" (представитель Японии);

б) "Образовательная деятельность Итальянского космического агентства" (представитель Италии);

в) "Деятельность японских университетов по созданию микро- и наноспутников и ее потенциальный вклад в международную космическую деятельность" (представитель Японии).

271. Комитет принял к сведению сообщения государств об осуществляемых ими мероприятиях и программах по информированию населения о возможностях применения космической науки и техники для решения задач в области развития.

272. Комитет отметил, что государства и международные организации активно поддерживают учебные курсы и программы космического образования, организуемые национальными космическими агентствами и учебными заведениями для детей, молодежи и широкой общественности, и содействуют расширению возможностей для получения образования с помощью различных методов дистанционного обучения, включая телеобразование и электронное обучение, в целях повышения осведомленности о возможностях использования достижений космической науки и техники для содействия устойчивому развитию.

273. Комитет отметил, что космическое образование играет важную роль в приобщении молодежи к космической науке и технике, прививая интерес к научным, техническим, инженерным и математическим специальностям, что способствует укреплению национального потенциала в этих областях.

274. Комитет отметил важность поддержания тесных связей между обществом и космической деятельностью путем распространения информации о

космической деятельности среди представителей различных целевых групп, включая лиц, ответственных за разработку политики и принятие решений, ученых, преподавателей, специалистов, молодежи, представителей промышленных и научных кругов, используя для этой цели различные информационные средства и платформы, включая социальные сети.

275. Комитет отметил, что важную роль в пропаганде космического образования и налаживании связей с учебными заведениями во всем мире продолжает играть Международная космическая станция.

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

277. Комитет принял к сведению проведение в различных странах конференций, конкурсов, выставок, симпозиумов и семинаров по космической тематике, которые способствовали налаживанию контактов между преподавателями и учащимися и обеспечили дополнительные возможности для профессиональной подготовки и обучения.

278. Комитет с удовлетворением отметил, что Всемирная неделя космоса, ежегодно проводимая с 4 по 10 октября в соответствии с резолюцией 54/68 Генеральной Ассамблеи, продолжает способствовать повышению осведомленности молодежи и широкой общественности о космической деятельности благодаря ряду мероприятий и учебных программ по космической тематике, организуемых в различных странах мира.

G. Космос и вода

279. В соответствии с резолюцией 66/71 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Космос и вода".

280. С заявлениями по этому пункту выступили представители Индии, Индонезии, Саудовской Аравии, Соединенных Штатов и Японии. С заявлением от Группы государств Латинской Америки и Карибского бассейна выступил представитель Эквадора. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили и другие государства-члены. По этому пункту повестки дня выступил также наблюдатель от фонда "Международная премия принца султана бен Абдель Азиза за деятельность в области водных ресурсов".

281. Комитет заслушал следующие доклады:

а) "GCOM-W1 "SHIZUKU", первый полет по программе наблюдения за глобальными изменениями водных ресурсов" (представитель Японии);

б) "Безопасное и надежное судоходство в открытом море, у побережий и в гаванях с помощью ГНСС и систем дополнения" (представитель Германии).

282. В ходе обсуждения делегации провели обзор национальных и совместных водохозяйственных мероприятий и привели примеры национальных программ и проектов, осуществляемых на основе двустороннего, регионального и международного сотрудничества.

283. Комитет отметил, что связанные с водой вопросы становятся одними 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 полученные из космоса данные могли бы помочь лицам, ответственным за разработку политики, в принятии обоснованных решений по вопросам управления водными ресурсами.

284. Комитет с удовлетворением отметил, что Генеральная Ассамблея в резолюции 58/217 провозгласила период 2005-2015 годов Международным десятилетием действий "Вода для жизни", что свидетельствует о растущем осознании проблемы водных ресурсов.

285. 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 большинства 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 наводнений, засух и землетрясений и ликвидировать их последствия, а также повышать оперативность и точность прогнозов.

286. Некоторые делегации высказали мнение, что многие страны, особенно развивающиеся, сталкиваются с трудностями в деле получения необходимых данных для эффективного управления своими водными ресурсами и своевременного реагирования на происходящие события и что с помощью международного сотрудничества следует расширять обмен данными по вопросам, касающимся водных ресурсов, и доступ к космическим технологиям.

287. В связи со специальной темой "Космос и управление экосистемами", избранной для рассмотрения на пятьдесят пятой сессии, Комитет отметил усилия по использованию спутниковых данных для составления карт прибрежных зон и карт распространения флоры и фауны в прибрежных экосистемах, а также исследования экологического состояния коралловых рифов планеты и влияния повышения уровня Мирового океана на состояние окружающей среды в прибрежных зонах.

288. Комитет отметил открытие Международного портала по водным ресурсам – интерактивной базы данных для организаций, компаний и специалистов, занимающихся водными ресурсами и преследующих цель расширения международного сотрудничества, связи и доступа к информации по водным ресурсам. Портал создан в соответствии с рекомендациями двух конференций Организации Объединенных Наций по использованию космической техники для управления водными ресурсами, организованных в

сотрудничестве с фондом "Международная премия принца султана бен Абдель Азиза за деятельность в области водных ресурсов" и проведенных, соответственно, в Саудовской Аравии и Аргентине в 2008 и 2011 годах.

289. Комитет отметил также, что третья Международная конференция Организации Объединенных Наций по использованию космической техники для управления водными ресурсами, намеченная на 2013 год, будет организована силами Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники в сотрудничестве с фондом "Международная премия принца султана бен Абдель Азиза за деятельность в области водных ресурсов".

Н. Космос и изменение климата

290. В соответствии с резолюцией 66/71 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Космос и изменение климата".

291. С заявлениями по этому пункту выступили представители Австралии, Германии, Индии, Индонезии, Италии, Нигерии, Пакистана, Республики Корея, Соединенных Штатов, Швейцарии, Южной Африки и Японии. Были заслушаны совместные заявления представителей Франции и Германии. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта выступили также представители других государств-членов и представитель Эквадора, сделавший заявление от имени Группы государств Латинской Америки и Карибского бассейна.

292. Комитет заслушал следующие доклады по этому пункту:

а) "Решение глобальных проблем с помощью японской спутниковой техники" (представитель Японии);

б) "Использование Индонезией космических данных в рамках деятельности, связанной с наблюдениями за изменением климата и наблюдениями Земли" (представитель Индонезии).

293. Комитет отметил, что изменение климата негативно отражается на всех регионах мира в результате многочисленных процессов, в частности глобального потепления, сокращения площади морского льда и уменьшения массы льда, повышения уровня моря, изменения в системах крупных океанических течений и таких экстремальных погодных явлений, как ураганы, тропические циклоны, наводнения и засухи.

294. Комитет отметил также, что для контролирования различных проявлений изменения климата и факторов, способствующих изменению климата, необходимо на постоянной основе вести комплексные, согласованные и последовательные наблюдения и что космические наблюдения, дополняемые наземными наблюдениями, обладают огромным потенциалом в плане формирования и развития фундаментальных знаний об изменении мирового климата.

295. Комитет отметил усилия различных стран по размещению в космосе спутников с разнообразной аппаратурой для мониторинга динамики атмосферных явлений и наблюдения за океаном, поверхностью суши,

биосферой и другими компонентами климатической системы. В рамках смежных наблюдений ведется, в частности, оценка изменений парниковых газов, аэрозолей и параметров качества атмосферы; почвенно-растительного покрова и землепользования, обезлесения, в том числе в результате лесных пожаров, деградации почвы и опустынивания; изменений лесной биомассы и утраты биоразнообразия; отступления и пульсации ледников; и изменений уровня моря, осадков, облачности и изменений в мировом круговороте воды.

296. Комитет принял к сведению совместные усилия космических агентств ряда стран по запуску спутников для мониторинга последствий изменения климата и связанных с ним параметров, а также по совместному использованию собираемых с космических платформ данных для более основательного изучения последствий изменения климата.

297. Комитет принял к сведению мероприятия, осуществляемые в рамках инициативы АТРФКА "Обзор региональной готовности к проведению важнейших климатических мероприятий" ("Climate R3"), нацеленной на укрепление национального потенциала стран в использовании космических данных в целях принятия обоснованных решений по проблемам окружающей среды и изменения климата. На восемнадцатом совещании Азиатско-тихоокеанского регионального форума космических агентств, состоявшемся в декабре 2011 года в Сингапуре, был признан значительный потенциал инициативы "Climate R3" в деле улучшения связи между поставщиками спутниковых данных и пользователями климатической информации, а также повышения ее роли в содействии разработке в странах Азиатско-Тихоокеанского региона выверенной политики в отношении климата.

298. Некоторые делегации сообщили о предпринимаемых их странами усилиях по оказанию поддержки деятельности по борьбе с изменением климата, которую осуществляет ГНЗ, КЕОС, Глобальная система систем наблюдения Земли, Глобальная система наблюдений за климатом и Координационная группа по метеорологическим спутникам, а также по содействию контролю за достижением целей Киотского протокола к Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата и принятию мер по смягчению последствий изменения климата и адаптации согласно этой конвенции.

299. Некоторые делегации сообщили о прилагаемых ими усилиях по распространению данных об изменении климата, которые могли бы быть полезными для анализа происходящего изменения климата и понимания опасностей, связанных со стихийными бедствиями, а также смягчения их последствий и адаптации к ним.

300. Некоторые делегации высказали мнение, что основополагающий вклад в решение вызванных изменением климата проблем вносит международное сотрудничество в области наблюдения из космоса океанов, атмосферы, суши и солнечно-земных связей.

301. Было высказано мнение, что для развития систем наблюдения Земли на благо всего человечества необходимо обеспечить своевременный, полный и свободный доступ к данным со спутников гражданского назначения, а также распространение соответствующих средств и знаний для использования таких данных.

302. Было высказано мнение, что всем космическим державам следует предоставить развивающимся странам свободный доступ к надежным данным космических наблюдений Земли, которые будут способствовать реализации глобальных усилий по борьбе с последствиями изменений климата и смягчению их последствий, а также адаптации к ним.

I. Использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций

303. В соответствии с резолюцией 66/71 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций".

304. С заявлением по этому пункту выступил представитель Японии. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

305. Директор Управления по вопросам космического пространства в своем выступлении проинформировал Комитет о результатах работы тридцать второй сессии Межучрежденческого совещания по космической деятельности, которое было проведено в штаб-квартире Всемирной продовольственной программы в Риме 7-9 марта 2012 года. Комитету был представлен доклад Межучрежденческого совещания по космической деятельности о работе этой сессии (A/АС.105/1015).

306. Комитет с удовлетворением принял к сведению доклад Генерального секретаря о координации космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций: направления деятельности и ожидаемые результаты на период 2012-2013 годов – использование космических геопространственных данных в целях устойчивого развития (A/АС.105/1014). Комитет принял к сведению рекомендации, направленные на расширение использования космических геопространственных данных в системе Организации Объединенных Наций, изложенные в пункте 86 (a)-(f) этого доклада.

307. Комитет сослался на записку Секретариата, озаглавленную "Космическая техника на службе Африки: вклад системы Организации Объединенных Наций" (A/АС.105/941) и подготовленную совместно с Экономической комиссией для Африки и в консультации с участниками Межучрежденческого совещания по космической деятельности, а также на специальный доклад Межучрежденческого совещания, озаглавленный "Использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций в целях решения проблем, связанных с изменением климата" (A/АС.105/991). Комитет отметил, что следующий специальный доклад Межучрежденческого совещания, который планируется издать в 2013 году, будет посвящен использованию космической техники в интересах сельского хозяйства и продовольственной безопасности.

308. Комитет с удовлетворением отметил издание публикации "Космос и изменение климата", подготовленной совместно с Всемирной метеорологической организацией и Управлением по вопросам космического пространства на основе вышеупомянутого доклада об использовании

космических технологий в системе Организации Объединенных Наций в целях решения проблем, связанных с изменением климата. Комитет отметил, что эта публикация активно распространялась в ходе Конференции Организации Объединенных Наций по изменению климата, проходившей в ноябре-декабре 2011 года в Дурбане, Южная Африка, и была предоставлена для ознакомления делегациям в ходе нынешней сессии Комитета.

309. Комитет отметил, что непосредственно после тридцать второй сессии Межучрежденческого совещания 9 марта 2012 года в Риме состоялась открытая неофициальная сессия государств – членов Комитета и наблюдателей при нем по теме "Использование космонавтики в интересах сельского хозяйства и продовольственной безопасности". Комитет согласился с тем, что такие неофициальные сессии дают возможность получить больше информации и обменяться мнениями по темам, связанным с использованием космических технологий в системе Организации Объединенных Наций, и призвал государства-члены более активно участвовать в работе этих сессий.

310. Комитет отметил, что Управление по вопросам космического пространства, выполняющее функции секретариата Межучрежденческого совещания, вместе с учреждениями Организации Объединенных Наций, базирующимися в Женеве, будет координировать работу по организации тридцать третьей сессии Межучрежденческого совещания, которая состоится в 2013 году.

311. Комитет принял к сведению совместные усилия государств-членов и учреждений Организации Объединенных Наций, направленные на содействие более широкому использованию космических технологий в целях решения глобальных проблем, с которыми сталкивается человечество. В этой связи Комитет отметил резолюцию, озаглавленную "Годы действий в Азиатско-Тихоокеанском регионе по применению космической технологии и географических информационных систем для уменьшения опасности бедствий и устойчивого развития, 2012-2017 годы", принятую Экономической и социальной комиссией для Азии и Тихого океана на ее шестьдесят восьмой сессии в Бангкоке в мае 2012 года.

312. Комитет с удовлетворением отметил, что Секретариат продолжает поддерживать веб-сайт, посвященный координации космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций (www.uncosa.unvienna.org). На этом сайте можно ознакомиться с докладами, сделанными в ходе тридцать второй сессии Межучрежденческого совещания, и на состоявшейся затем открытой неофициальной сессии, а также с другой информацией о текущей космической деятельности органов системы Организации Объединенных Наций.

Ж. Будущая роль Комитета

313. В соответствии с резолюцией 66/71 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Будущая роль Комитета".

314. Комитет сослался на принятое им на его пятьдесят четвертой сессии решение продолжить рассмотрение этого пункта на своей пятьдесят пятой

сессии в 2012 году – в течение лишь одного года – и рассмотреть представленные по этому пункту материалы, включая планируемый обновленный вариант рабочего документа, подготовленного Председателем Комитета за период 2008-2009 годов и озаглавленного "На пути к космической политике Организации Объединенных Наций" (A/АС.105/L.278).

315. С заявлениями по этому пункту выступили представители Аргентины, Бразилии, Венесуэлы (Боливарианской Республики), Италии, Китая, Нигерии, Российской Федерации, Соединенных Штатов и Японии. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.

316. Комитет с удовлетворением принял к сведению документ для обсуждения, озаглавленный "Next phase in global governance for space research and utilization" ("Следующий этап в глобальном руководстве деятельностью по исследованию и использованию космического пространства") (A/АС.105/2012/CRP.4), представленный нынешним Председателем Комитета с целью стимулировать выработку идей и способствовать открытому диалогу по различным сквозным вопросам, находящимся на рассмотрении Комитета.

317. Комитет отметил, что многие вопросы, касающиеся его будущей роли, уже были затронуты в связи с рассмотрением других пунктов повестки дня и поэтому будут отражены в других частях настоящего доклада.

318. Ряд делегаций высказали мнение, что Комитет с его Научно-техническим подкомитетом и Юридическим подкомитетом образуют уникальную общую платформу для развития международного сотрудничества в использовании космического пространства в мирных целях на глобальном уровне, и поэтому следует активизировать взаимодействие между этими тремя органами по рассматриваемым ими сквозным вопросам.

319. Было высказано мнение, что использование космоса на благо человечества будет способствовать устойчивому промышленному развитию стран и что космонавтика могла бы играть ключевую роль в оказании развивающимся странам помощи в наращивании их потенциала. В этой связи, по мнению высказавшей эту точку зрения делегации, Комитету следует изучить возможности сотрудничества в будущем с такими другими органами системы Организации Объединенных Наций, как Организация Объединенных Наций по промышленному развитию, Конференция Организации Объединенных Наций по торговле и развитию, Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде и Комиссия по науке и технике в целях развития Экономического и Социального Совета, чтобы определить возможные пути применения космической техники для достижения целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия, и любых последующих целей в области развития, в отношении которых, возможно, государства-члены примут политические обязательства по завершении Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию ("Рио+20").

320. Некоторые делегации высказали мнение, что для сохранения мирного характера космической деятельности Комитету необходимо укреплять сотрудничество и координацию с Первым комитетом Генеральной Ассамблеи; группой правительственных экспертов для проведения исследования о мерах

обеспечения транспарентности и укрепления доверия в космосе, которая учреждена в соответствии с резолюцией 65/68 Генеральной Ассамблеи; и Конференцией по разоружению.

321. Было высказано мнение, что в рабочем документе, упомянутом выше в пункте 314, изложены полезные соображения, которые могли бы быть в целом поддержаны, однако некоторые вводимые в нем понятия сформулированы неясно и для их дальнейшего рассмотрения придется установить иные приоритеты. По мнению высказавшей эту точку зрения делегации, никакие новые предложения не должны предусматривать нового толкования действующих положений международного космического права, а содержащиеся в таких предложениях формулировки и определения должны быть ясными и согласовываться с формулировками и терминологией, используемыми Комитетом и в международном космическом праве.

322. Было высказано мнение, что, поскольку Комитет практически завершил осуществление рекомендаций ЮНИСПЕЙС-III, следует подумать о проведении в ближайшем будущем четвертой Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях и что новая многосторонняя основа, которая со временем возникнет благодаря "Рио+20", обеспечит еще более благоприятные условия для такой инициативы.

323. Комитет решил продолжить рассмотрение этого пункта – в течение лишь одного года – на своей пятьдесят шестой сессии в 2013 году.

К. Прочие вопросы

324. В соответствии с резолюцией 66/71 Генеральной Ассамблеи Комитет рассмотрел пункт повестки дня, озаглавленный "Прочие вопросы".

325. По этому пункту с заявлениями выступили представители Австрии, Азербайджана, Аргентины, Бельгии, Бразилии, Венгрии, Венесуэлы (Боливарианской Республики), Германии, Египта, Индонезии, Ирака, Италии, Канады, Кении, Китая, Мексики, Нигерии, Пакистана, Португалии, Российской Федерации, Румынии, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов, Турции, Франции, Чешской Республики, Чили, Швейцарии, Эквадора и Южной Африки. С заявлениями также выступили представитель Аргентины от имени Группы государств Латинской Америки и Карибского бассейна и представитель Эквадора от имени Группы 77 и Китая. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов, а также представитель Франции вместе с наблюдателем от Европейского союза от имени Европейского союза. Заявления сделали также наблюдатели от Армении, Иордании и Коста-Рики. С заявлениями также выступили наблюдатели от Иbero-американского института воздушного и космического права и коммерческой авиации и СКОСТЕП.

1. Предлагаемые стратегические рамки для программы по использованию космического пространства в мирных целях на период 2014-2015 годов

326. Комитету были представлены для рассмотрения предлагаемые стратегические рамки для программы по использованию космического пространства в мирных целях на период 2014-2015 годов (A/67/6 (Prog. 5)). Комитет согласился с предлагаемыми стратегическими рамками.

2. Состав бюро Комитета и его вспомогательных органов на период 2014-2015 годов

327. В соответствии с резолюцией 66/71 Генеральной Ассамблеи и во исполнение мер, касающихся методов работы Комитета и его вспомогательных органов⁴, одобренных Генеральной Ассамблеей в ее резолюции 52/56, Комитет рассмотрел вопрос о составе бюро Комитета и его вспомогательных органов на период 2014-2015 годов.

328. Комитет отметил, что африканские государства одобрили кандидатуру Азедина Усседика (Алжир) на должность Председателя Комитета на период 2014-2015 годов (A/АС.105/2012/CRP.10).

329. Комитет отметил, что государства Латинской Америки и Карибского бассейна приняли решение, что Эквадор выдвинет кандидатуру своего представителя на должность первого заместителя Председателя Комитета на период 2014-2015 годов (A/АС.105/2012/CRP.20).

330. Комитет отметил, что восточноевропейские государства одобрили кандидатуру Элэда Бота (Венгрия) на должность Председателя Научно-технического подкомитета на период 2014-2015 годов (A/АС.105/2012/CRP.11).

331. Комитет отметил, что западноевропейские и другие государства одобрили кандидатуру Кай-Уве Шрогля (Германия) на должность Председателя Юридического подкомитета на период 2014-2015 годов (A/АС.105/2012/CRP.12).

332. Комитет отметил, что азиатские государства выдвинут своего кандидата на должность второго заместителя Председателя/Докладчика Комитета на период 2014-2015 годов.

3. Статус наблюдателя

333. Комитет принял к сведению заявление Иbero-американского института воздушного и космического права и коммерческой авиации о предоставлении ему статуса постоянного наблюдателя при Комитете. Заявление и соответствующая переписка были представлены Комитету в документе зала заседаний A/АС.105/2012/CRP.9.

334. Комитет решил рекомендовать Генеральной Ассамблее на ее шестьдесят седьмой сессии предоставить Иbero-американскому институту воздушного и космического права и коммерческой авиации статус постоянного наблюдателя

⁴ *Официальные отчеты Генеральной Ассамблеи, пятьдесят вторая сессия, Дополнение № 20 (A/52/20), приложение I; см. также Официальные отчеты Генеральной Ассамблеи, пятьдесят восьмая сессия, Дополнение № 20 (A/58/20), приложение II, добавление III.*

при Комитете. Комитет отметил, что Институт в своем заявлении представил документацию, свидетельствующую о наличии у него специального консультативного статуса при Социальном и Экономическом Совете с 1976 года.

335. Комитет принял к сведению заявление СКОСТЕП. Заявление и соответствующая переписка были представлены Комитету в документе зала заседаний A/AC.105/2012/CRP.8.

336. Комитет решил рекомендовать Генеральной Ассамблее на ее шестьдесят седьмой сессии предоставить СКОСТЕП статус постоянного наблюдателя при Комитете при том условии, что в соответствии с решением Комитета о порядке предоставления неправительственным организациям статуса наблюдателя, принятым на его тридцать третьей сессии⁵ и на его пятьдесят третьей сессии⁶, и в соответствии со сложившейся в Комитете практикой СКОСТЕП подаст заявление о предоставлении ему консультативного статуса при Экономическом и Социальном Совете.

4. Организационные вопросы

337. Комитет напомнил, что на своей пятьдесят четвертой сессии в 2011 году он решил принять меры для обеспечения более рациональной организации работы своих сессий и сессий Научно-технического и Юридического подкомитетов⁷, и с удовлетворением отметил, что эти меры были успешно применены при организации сессий подкомитетов в 2012 году. В связи с этим Комитет подчеркнул необходимость проявлять максимальную гибкость при планировании сроков рассмотрения пунктов повестки дня для обеспечения оптимального распределения времени, отводимого на рассмотрение пунктов повестки дня на пленарных заседаниях и на проведение работы в рамках рабочих групп.

338. Некоторые делегации высказали мнение, что для повышения эффективности работы сессий можно было бы рассмотреть возможность принятия следующих мер: в экспериментальном порядке перераспределить время и ресурсы, приняв во внимание первые результаты таких мер в Рабочей группе по долгосрочной устойчивости космической деятельности; избегать одновременного начала рассмотрения нескольких пунктов повестки дня; объединить некоторые пункты повестки дня вместе; придать повестке дня и докладам более практическую направленность; рассматривать организационные вопросы в начале сессий, чтобы оставалось достаточно времени для обсуждения вопросов существа.

339. Некоторые делегации высказали мнение, что Комитету на его пятьдесят шестой сессии следует рассмотреть документ зала заседаний под названием "Организационные вопросы" (A/AC.105/C.2/2012/CRP.14), который был представлен Юридическому подкомитету на его пятьдесят первой сессии. Эти делегации отметили, что в данном документе анализируется положительная практика других сопоставимых учреждений системы Организации

⁵ Там же, сорок пятая сессия, Дополнение № 20 (A/45/20), пункт 137.

⁶ Там же, шестьдесят пятая сессия, Дополнение № 20 (A/65/20), пункт 311.

⁷ Там же, шестьдесят шестая, Дополнение № 20 (A/66/20), пункт 298.

Объединенных Наций, связанная с определением структуры докладов межправительственных органов, и что содержание данного документа следует использовать в качестве основы для обсуждения вопроса о рационализации и организации работы Комитета и его подкомитетов.

340. Некоторые делегации высказали мнение, что текущую продолжительность сессий Юридического подкомитета и Комитета следует оставить без изменений, чтобы Комитет мог и далее обеспечивать верховенство права в космической деятельности и прогрессивное развитие космического права и поддерживать мирное использование космического пространства, являющегося достоянием человечества, и чтобы обеспечить наличие достаточного количества времени для обсуждения основных пунктов повестки дня, в частности для рассмотрения новых пунктов повестки дня Юридическим подкомитетом.

341. Некоторые делегации высказали мнение, что меры по повышению эффективности работы сессий Комитета и его подкомитетов не должны затрагивать уже предоставленную секретариату степень свободы в виде возможности, при необходимости, возобновлять рассмотрение пунктов повестки дня.

342. Некоторые делегации высказали мнение, что Научно-техническому подкомитету следует уделять больше внимания обсуждению вопросов существа и стараться не допускать представления технических презентаций коммерческого характера.

343. Было высказано мнение, что Научно-техническому подкомитету, на сессиях которого представляется наибольшее число технических презентаций, следует подумать над использованием для таких презентаций, если это необходимо, перерывов между заседаниями, с тем чтобы оставалось как можно больше времени Рабочей группе по долгосрочной устойчивости космической деятельности.

5. Проект предварительной повестки дня пятьдесят шестой сессии Комитета

344. Комитет рассмотрел проект предварительной повестки дня своей пятьдесят шестой сессии и согласился объединить пункт об осуществлении рекомендаций третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС III) с пунктом "Космос и общество".

345. Комитет рекомендовал рассмотреть на пятьдесят шестой сессии в 2013 году следующие основные пункты:

1. Общий обмен мнениями
2. Пути и средства сохранения космического пространства для мирных целей
3. Доклад Научно-технического подкомитета о работе его пятидесятой сессии
4. Доклад Юридического подкомитета о работе его пятьдесят второй сессии

5. Космос и устойчивое развитие
6. Побочные выгоды космических технологий: обзор современного положения дел
7. Космос и вода
8. Космос и изменение климата
9. Использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций
10. Будущая роль Комитета
11. Прочие вопросы.

346. Комитет решил, что в рамках пункта "Космос и устойчивое развитие" можно будет рассмотреть, в частности, следующие темы: использование космической науки и техники для содействия социально-экономическому и устойчивому развитию, итоги "Рио+20", образование и наращивание потенциала.

347. Комитет отметил, что в 2013 году будет отмечаться пятидесятилетняя годовщина первого полета женщины, Валентины Терешковой, в космос, и решил, что секретариату следует организовать полдневное мероприятие, посвященное вкладу женщин в космонавтику; Комитет решил, что данное мероприятие следует организовать в форме группового обсуждения на тему "Космос: строим будущее сегодня", пригласив к участию в нем видных представительниц космической отрасли, занимающихся вопросами исследования космического пространства, космической науки, техники, образования, бизнеса и политики. В этой связи Комитет решил провести организационное совещание для заинтересованных делегаций "на полях" пятидесятой сессии Научно-технического подкомитета.

348. Комитет решил, что секретариату следует составить расписание работы в ходе следующей сессии Комитета в 2013 году таким образом, чтобы Рабочая группа по объектам, сближающимся с Землей, и Рабочая группа по долгосрочной устойчивости космической деятельности Научно-технического подкомитета были обеспечены синхронным переводом.

349. В контексте рационализации своей повестки дня Комитет принял к сведению предложение Индонезии добавить пункт под названием "Космос и земная среда", в рамках которого можно было бы рассмотреть такие важные проблемы окружающей среды, как изменение климата, ухудшение экологической обстановки, деградация земельных ресурсов, землепользование, ресурсы экосистемы, продовольственная безопасность и здравоохранение.

350. Некоторые делегации подчеркнули важность роли Комитета в выявлении проблем, обусловленных отсутствием надлежащего сотрудничества между учреждениями, отвечающими за рациональное использование морских ресурсов и прибрежной зоны, и национальными, субрегиональными, региональными и международными учреждениями, обладающими космическим потенциалом, и предложили, чтобы этот вопрос был рассмотрен группой высокого уровня, когда Генеральная Ассамблея на своей шестьдесят

седьмой сессии будет рассматривать пункт, касающийся международного сотрудничества в использовании космического пространства в мирных целях.

L. Расписание работы Комитета и его вспомогательных органов

351. Комитет согласовал следующее предварительное расписание своей сессии и сессий своих подкомитетов в 2013 году:

	<i>Сроки</i>	<i>Место проведения</i>
Научно-технический подкомитет	11-22 февраля 2013 года	Вена
Юридический подкомитет	8-19 апреля 2013 года	Вена
Комитет по использованию космического пространства в мирных целях	12-21 июня 2013 года	Вена