



Генеральная Ассамблея

Distr.  
LIMITED

A/AC.105/C.1/L.207  
5 December 1995

RUSSIAN  
Original: ENGLISH

КОМИТЕТ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КОСМИЧЕСКОГО  
ПРОСТРАНСТВА В МИРНЫХ ЦЕЛЯХ

Научно-технический подкомитет  
Тридцать четвертая сессия  
Вена, 17-28 февраля 1997 года\*

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПОВЕСТКА ДНЯ\*\***

1. Утверждение повестки дня
2. Заявление Председателя
3. Общий обмен мнениями
4. Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники и координация космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций
5. Осуществление рекомендаций второй Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях
6. Вопросы, касающиеся дистанционного зондирования Земли с помощью спутников, включая, в частности, его применение в интересах развивающихся стран
7. Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве
8. Космический мусор
9. Вопросы, касающиеся космических транспортных систем и их значения для будущей деятельности в космосе

---

\* На своей тридцать восьмой сессии Комитет по использованию космического пространства в мирных целях согласился с тем, что работу Комитета и его вспомогательных органов следует организовывать таким образом, чтобы сессии этих органов завершались, по возможности, раньше без ущерба для всестороннего рассмотрения пунктов их повесток дня (Официальные отчеты Генеральной Ассамблеи, пятидесятая сессия, Дополнение № 20 (A/50/20), пункт 168).

В соответствии с пунктом 18 резолюции 51/123 Генеральной Ассамблеи от 13 декабря 1996 года пунктам 4-8 следует уделить первоочередное внимание.

10. Изучение физической природы и технических характеристик геостационарной орбиты; изучение 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
11. Вопросы, касающиеся биологических наук, включая космическую медицину
12. Ход осуществления национальных и международных космических мероприятий, касающихся земной среды, в частности ход осуществления международной программы изучения геосферы-биосферы (глобальные изменения)
13. Вопросы, касающиеся исследования планет
14. Вопросы, касающиеся астрономии
15. Тема, на которую следует обратить особое внимание на сессии Научно-технического подкомитета в 1997 году: "Космические системы прямого вещания и глобальные информационные системы для космических исследований"
16. Другие вопросы:
  - a) Консультативный комитет по подготовке к специальной сессии Комитета, открытой для участия всех государств - членов Организации Объединенных Наций (ЮНИСПЕЙС-III)
  - b) другие доклады
17. Доклад Комитету по использованию космического пространства в мирных целях.

## **АННОТАЦИИ**

### **Пункты 1, 2, и 3. Утверждение повестки дня**

#### **Заявление Председателя**

#### **Общий обмен мнениями**

1. После утверждения Научно-техническим подкомитетом своей повестки дня Председатель сделает заявление с обзором событий, происшедших со времени тридцать третьей сессии Подкомитета и имеющих отношение к его работе. После заявления Председателя Подкомитет установит порядок работы (ориентировочный план работы, при следовании которому будет проявлена гибкость, содержится в приложении к настоящей предварительной повестке дня).
2. Общий обмен мнениями начнется на утреннем заседании.

### **Пункт 4. Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники и координация космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций**

3. В пункте 18 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету следует продолжить рассмотрение данного пункта в первоочередном порядке.

**а) Доклад Эксперта по применению космической техники**

4. Мнения Подкомитета относительно Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники на 1995-1997 годы изложены в пунктах 26-36 его доклада о работе тридцать третьей сессии (A/AC.105/637 и Corr.1). Мнения Комитета по использованию космического пространства в мирных целях о докладе Подкомитета по этому вопросу отражены в пунктах 37-58 доклада Комитета<sup>1</sup>. В пункте 23 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила Программу на 1997 год, которая была предложена Комитету Экспертом по применению космической техники (A/AC.105/625, разделы I и IV).

5. Подкомитет будет иметь в своем распоряжении доклад Эксперта об осуществлении Программы по применению космической техники в 1996 и 1997 годах, а также о мероприятиях, предлагаемых на 1998 год (A/AC.105/660). Кроме того, в докладе будут рассмотрены достигнутые Секретариатом договоренности с другими органами, учреждениями и организациями системы Организации Объединенных Наций относительно использования имеющихся ресурсов и получения дополнительной финансовой поддержки для осуществления Программы, как это предлагается в пункте 19(с) доклада Рабочей группы полного состава по оценке осуществления рекомендаций второй Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях о работе ее шестой сессии (A/AC.105/513, приложение II). В докладе Эксперта Подкомитету будет представлена также дополнительная информация о региональных учебных центрах космической науки и техники. Подкомитет будет иметь также в своем распоряжении документ, озаглавленный "Учебные центры космической науки и техники: учебные планы" (A/AC.105/649).

6. Кроме того, Подкомитету будут представлены доклады о следующих учебных курсах, конференциях и практикумах, состоявшихся в 1996 году: доклад о работе Международной конференции Организации Объединенных Наций/Соединенных Штатов Америки по побочным выгодам космической техники: проблемы и возможности, проходившей в Колорадо-Спрингс, штат Колорадо, Соединенные Штаты Америки, 9-12 апреля 1996 года (A/AC.105/642); доклад о работе шести Учебных курсов Организации Объединенных Наций по вопросам дистанционного зондирования для преподавателей, проходивших в Стокгольме и Кируне, Швеция, 6 мая - 15 июня 1996 года (A/AC.105/643); доклад о работе Практикума Организации Объединенных Наций/Европейского космического агентства по применению микроволнового дистанционного зондирования, проходившего в Маниле 22-26 апреля 1996 года (A/AC.105/644); доклад о работе Международной конференции Организации Объединенных Наций/Национального института аэрокосмической техники Испании/Европейского космического агентства по использованию малогабаритных спутников: цели и технология, проходившей в Мадриде 9-13 сентября 1996 года (A/AC.105/645); доклад о работе Симпозиума Организации Объединенных Наций/Европейского космического агентства/Европейской комиссии по применению космической техники в интересах развивающихся стран, проходившего в Граце, Австрия, 9-12 сентября 1996 года (A/AC.105/646); Seminars of the United Nations Programme on Space Applications: Selected Papers on Remote Sensing, Satellite Communications and Space Science, 1997 (A/AC.105/650); доклад о работе Практикума Организации Объединенных Наций/Европейского космического агентства/Чили по применению космической техники для предупреждения и ослабления последствий стихийных бедствий, проходившего в Сантьяго 1-5 июля 1996 года (A/AC.105/655); доклад о работе Практикума Организации Объединенных Наций/Международной астронавтической федерации по вопросам образования и просвещения: космическая техника и ее применение в развивающихся странах, проходившего в Пекине 3-6 октября 1996 года (A/AC.105/656); доклад о работе шестого Практикума Организации Объединенных Наций/Европейского космического агентства по основам космонавтики: астрономия с использованием наземной и космической аппаратуры, проходившего в Бонне 9-13 сентября 1996 года (A/AC.105/657); и доклад о работе второй Региональной конференции Организации Объединенных Наций по применению космической техники в целях устойчивого развития в Африке, проходившей в Претории, Южная Африка, 4-8 ноября 1996 года (A/AC.105/658).

**b) Доклад Генерального секретаря о координации космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций**

7. В Вене с 28 по 30 мая 1997 года будет проведено восемнадцатое Межучрежденческое совещание по космической деятельности. Доклад этого Совещания, а также доклад о координации, который будет содержаться в документе, озаглавленном "Координация космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций: программы работы на 1997 и 1998 годы и последующий период", будут опубликованы в свое время.

**Пункт 5. Осуществление рекомендаций второй Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях**

8. В пункте 18 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету следует продолжить рассмотрение данного пункта в первоочередном порядке.

9. Мнения Подкомитета по данному пункту изложены в пунктах 21-59 его доклада (A/AC.105/637 и Согр.1). Мнения Комитета относительно доклада Подкомитета по этому пункту приводятся в пунктах 32-66 доклада Комитета<sup>1</sup>.

10. Обращается также внимание на доклад Генерального секретаря об осуществлении рекомендаций второй Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (A/51/276).

11. В пункте 21 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, чтобы Подкомитет вновь созвал на своей тридцать четвертой сессии Рабочую группу полного состава.

12. В пункте 20 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила также рекомендации Рабочей группы полного состава, одобренные Комитетом и содержащиеся в докладе Рабочей группы полного состава (A/AC.105/637 и Согр.1, приложение II). Во исполнение просьб Рабочей группы полного состава Подкомитету будет представлен документ (A/AC.105/661), в котором будет содержаться представленная государствами-членами информация о национальной и международной космической деятельности и ряд докладов международных организаций. В этом документе будет содержаться также информация о видах космической деятельности, которые являются или могли бы стать объектом более широкого международного сотрудничества, и о ресурсах и технических возможностях государств в сфере космической деятельности. Подкомитету будут представлены следующие технические исследования: "Основы космонавтики в развивающихся странах" (A/AC.105/664); "Применение новых технологий в коммуникационно-информационных сетях" (A/AC.105/665); "Применение космической техники в целях устойчивого развития" (A/AC.105/666); и "Разработка программ в области телеобразования на основе международного сотрудничества" (A/AC.105/667).

13. При рассмотрении пункта 5 повестки дня Подкомитету следует обратить внимание, что в своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея сочла, что особенно неотложным является выполнение рекомендаций, содержащихся в пункте 19 этой резолюции. В связи с рекомендацией, содержащейся в пункте 19(d) резолюции, Подкомитету будет представлен документ, озаглавленный "Возможности для получения образования, подготовки кадров, проведения исследований и стажировок в области космической науки и техники и их применения: справочник" (A/AC.105/671).

**Пункт 6. Вопросы, касающиеся дистанционного зондирования Земли с помощью спутников, включая, в частности, его применение в интересах развивающихся стран**

14. В пункте 18 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету следует продолжить рассмотрение данного пункта в первоочередном порядке.

**Пункт 7. Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве**

15. В пункте 18 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету следует продолжить рассмотрение данного пункта в первоочередном порядке.

16. В соответствии с предложением, содержащимся в пункте 22 резолюции 51/123 Генеральной Ассамблеи, Подкомитету будет представлен ряд документов о национальных и международных исследованиях, касающихся безопасного использования спутников с ядерными источниками энергии.

**Пункт 8. Космический мусор**

17. В пункте 18 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету следует продолжить рассмотрение данного пункта в первоочередном порядке.

18. В пункте 32 той же резолюции Генеральная Ассамблея сочла, что государствам-членам необходимо уделять больше внимания проблеме столкновений космических объектов, включая ядерные источники энергии, с космическим мусором и другим аспектам космического мусора, и призвала, в частности, продолжать национальные исследования по этому вопросу. В этой связи Подкомитету будет представлен документ (A/AC.105/659), содержащий доклады, полученные Секретариатом от государств-членов. Любые дополнительные доклады, которые могут быть получены Секретариатом после подготовки данной аннотированной предварительной повестки дня, будут предложены вниманию Подкомитета.

19. В пункте 17 той же резолюции Генеральная Ассамблея согласилась с Комитетом в том, что многолетний план работы по рассмотрению вопроса о космическом мусоре следует продолжать осуществлять, проявляя гибкость. Обращается внимание на текст плана работы (A/AC.105/605, пункт 83), в котором отмечается, что Подкомитету на его тридцать четвертой сессии следует сосредоточить внимание на моделировании среды космического мусора и оценке риска и что ему следует также проанализировать уже применяемые на практике меры по уменьшению засорения и защите от космического мусора и рассмотреть перспективные методы такой деятельности с точки зрения эффективности затрат.

20. Подкомитету будет представлен подготовленный Секретариатом доклад о различных мерах, принимаемых космическими агентствами для снижения темпов образования космического мусора и его потенциальной опасности (A/AC.105/663).

**Пункт 9. Вопросы, касающиеся космических транспортных систем и их значения для будущей деятельности в космосе**

21. В пункте 18 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету на его тридцать четвертой сессии следует продолжить рассмотрение данного пункта.

**Пункт 10. Изучение физической природы и технических характеристик геостационарной орбиты; изучение 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**

22. В пункте 18 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету на его тридцать четвертой сессии следует продолжить рассмотрение данного пункта.

**Пункт 11. Вопросы, касающиеся биологических наук, включая космическую медицину**

23. В пункте 18 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету на его тридцать четвертой сессии следует продолжить рассмотрение данного пункта.

**Пункт 12. Ход осуществления национальных и международных космических мероприятий, касающихся земной среды, в частности ход осуществления международной программы изучения геосферы-биосферы (глобальные изменения)**

24. В пункте 18 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету на его тридцать четвертой сессии следует продолжить рассмотрение данного пункта.

**Пункт 13. Вопросы, касающиеся исследования планет**

25. В пункте 18 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету на его тридцать четвертой сессии следует продолжить рассмотрение данного пункта.

**Пункт 14. Вопросы, касающиеся астрономии**

26. В пункте 18 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету на его тридцать четвертой сессии следует продолжить рассмотрение данного пункта.

**Пункт 15. Тема, на которую следует обратить особое внимание на сессии Научно-технического подкомитета в 1997 году: "Космические системы прямого вещания и глобальные информационные системы для космических исследований"**

27. В пункте 18 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, чтобы темой, на которую следует обратить особое внимание на тридцать четвертой сессии Подкомитета, была тема "Космические системы прямого вещания и глобальные информационные системы для космических исследований".

28. В соответствии с той же резолюцией Комитету по исследованию космического пространства (КОСПАР) и Международной астронавтической федерации (МАФ) было предложено организовать во взаимодействии с государствами-членами - при обеспечении максимально широкого участия - симпозиум по этой теме, который должен быть проведен в течение первой недели сессии Подкомитета (по окончании его заседаний) в целях дополнения обсуждений в рамках Подкомитета (см. примечание a/ в приложении к настоящей предварительной аннотированной повестке дня). Подробная программа симпозиума будет опубликована в соответствующее время.

## **Пункт 16. Другие вопросы**

### **а) Консультативный комитет по подготовке к специальной сессии Комитета, открытой для участия всех государств - членов Организации Объединенных Наций (ЮНИСПЕЙС-III)**

29. В пункте 28 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета относительно того, что специальную сессию Комитета, открытую для участия всех государств - членов Организации Объединенных Наций (ЮНИСПЕЙС-III), следует провести в Отделении Организации Объединенных Наций в Вене, желательно в 1999 году, если только в ходе согласования повестки дня на тридцать четвертой сессии Подкомитета не станет ясно, что целесообразнее провести ее в 2000 году.

30. В пункте 29 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея предложила Подкомитету взять на себя функции Консультативного комитета, а Управлению по вопросам космического пространства - функции исполнительного секретариата ЮНИСПЕЙС-III.

31. В пункте 29 своей резолюции 51/123 Генеральная Ассамблея просила также, чтобы Подкомитет в качестве Консультативного комитета выполнял обязанности, возложенные на него в пунктах 178-185 доклада Комитета<sup>1</sup>.

32. Подкомитету будет представлен документ, озаглавленный "Вопросы, касающиеся планирования специальной сессии Комитета по использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС-III)" (A/AC.105/662); этот документ подготовлен Секретариатом во исполнение содержащейся в пункте 182 доклада Комитета просьбы представить информацию о планировании и проведении ЮНИСПЕЙС-III.

### **б) Другие доклады**

33. В распоряжении Подкомитета будет находиться также документ, озаглавленный "Highlights in Space: Progress in Space Science, Technology and Applications, International Cooperation and Space Law, 1996" - доклады, представленные КОСПАР, МАФ и Международным институтом космического права и опубликованные в виде сводного документа (A/AC.105/654).

34. При наличии других докладов они могут быть также представлены Подкомитету.

## **Примечание**

<sup>1</sup>Официальные отчеты Генеральной Ассамблеи, пятьдесят первая сессия, Дополнение № 20 (A/51/20).

Приложение**ОРИЕНТИРОВОЧНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ\***

<u>Дата</u>	<u>Утренние заседания</u>	<u>Дневные заседания</u>
Понедельник, 17 февраля	Пункт 1 - Утверждение повестки дня	Пункт 3 - Общий обмен мнениями
	Пункт 2 - Заявление Председателя	Пункт 15 - Космич. системы прямого вещания и глобальные информ. системы для космич. исследований <sup>a</sup>
	Пункт 3 - Общий обмен мнениями	
Вторник, 18 февраля	Пункт 3 - Общий обмен мнениями	Пункт 5 - ЮНИСПЕЙС <sup>b</sup> (Рабочая группа полного состава по ЮНИСПЕЙС-II; и Консультативный комитет ЮНИСПЕЙС-III)
	Пункт 4 - Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники	Пункт 15 - Космич. системы прямого вещания и глобальные информ. системы для космич. исследований <sup>a</sup>
Среда, 19 февраля	Пункт 4 - Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники	Пункт 4 - Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники
	Пункт 5 - ЮНИСПЕЙС <sup>b</sup> (Рабочая группа полного состава по ЮНИСПЕЙС-II; и Консультативный комитет ЮНИСПЕЙС-III)	Пункт 5 - ЮНИСПЕЙС <sup>b</sup> (Рабочая группа полного состава по ЮНИСПЕЙС-II; и Консультативный комитет ЮНИСПЕЙС-III)
Четверг, 20 февраля	Пункт 4 - Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники	Пункт 9 - Космические транспортные системы
	Пункт 5 - ЮНИСПЕЙС <sup>b</sup> (Рабочая группа полного состава по ЮНИСПЕЙС-II; и Консультативный комитет ЮНИСПЕЙС-III)	Пункт 10 - Геостационарная орбита

\* На своей тридцать восьмой сессии Комитет по использованию космического пространства в мирных целях согласился с тем, что государствам-членам будет и впредь предоставляться ориентировочный план работы, не предопределяющий фактических сроков рассмотрения конкретных пунктов повестки дня (Официальные отчеты Генеральной Ассамблеи, пятидесятая сессия, Дополнение № 20 (A/50/20), пункт 169(b)).



<u>Дата</u>	<u>Утренние заседания</u>	<u>Дневные заседания</u>
Пятница, 21 февраля	Пункт 11 - Биологические науки Пункт 13 - Исследование планет	Четвертые межсессионные неофициальные консультации по методам работы Комитета <sup>c</sup> (будут проведены между членами Комитета по использованию космического пространства в мирных целях)
Понедельник, 24 февраля	Пункт 8 - Космический мусор	Пункт 8 - Космический мусор Пункт 7 - Ядерные источники энергии
Вторник, 25 февраля	Пункт 8 - Космический мусор Пункт 7 - Ядерные источники энергии	Пункт 5 - ЮНИСПЕЙС <sup>b</sup> (Рабочая группа полного состава по ЮНИСПЕЙС-II; и Консультативный комитет ЮНИСПЕЙС-III) Пункт 12 - Земная среда
Среда, 26 февраля	Пункт 6 - Дистанционное зондирование Пункт 12 - Земная среда	Пункт 5 - ЮНИСПЕЙС <sup>b</sup> (Рабочая группа полного состава по ЮНИСПЕЙС-II; и Консультативный комитет ЮНИСПЕЙС-III)
Четверг, 27 февраля	Пункт 14 - Астрономия Пункт 16 - Другие вопросы	Пункт 16 - Другие вопросы Пункт 17 - Доклад Комитету
Пятница, 28 февраля	Пункт 17 - Доклад Комитету	Пункт 17 - Доклад Комитету

<sup>a</sup>В соответствии с пунктом 18 резолюции 51/123 Генеральной Ассамблеи симпозиум по теме "Космические системы прямого вещания и глобальные информационные системы для космических исследований", на которую следует обратить особое внимание на тридцать четвертой сессии Научно-технического подкомитета, организуемый КОСПАР и МАФ, будет проведен 17 и 18 февраля после закрытия дневного заседания Подкомитета.

<sup>b</sup>Рабочая группа полного состава по оценке осуществления рекомендаций второй Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях, которая будет вновь созвана в соответствии с пунктом 21 резолюции 51/123 Генеральной Ассамблеи, проведет свои заседания в период, указанный для рассмотрения пунктов 4 и 5 повестки дня. По мере необходимости будут проводиться неофициальные заседания Рабочей группы полного состава и Консультативного комитета. В период, предусмотренный для рассмотрения пунктов 4 и 5 повестки дня, Подкомитет в качестве Консультативного комитета ЮНИСПЕЙС-III в соответствии с пунктом 29 резолюции Генеральной Ассамблеи рассмотрит также пункт 16(a) повестки дня, касающийся ЮНИСПЕЙС-III. Подкомитет возобновит рассмотрение пунктов 5 и 16(a) повестки дня в среду, 26 февраля, с тем чтобы утвердить доклады Рабочей группы и Консультативного комитета.

<sup>c</sup>В соответствии с решением тридцать девятой сессии Комитета (Официальные отчеты Генеральной Ассамблеи, пятьдесят первая сессия, Дополнение № 20 (A/51/20, пункт 203)) Председатель Комитета проведет четвертые межсессионные неофициальные консультации с членами Комитета в целях обеспечения дальнейшего прогресса в деле достижения согласованного мнения относительно методов работы Комитета и его вспомогательных органов.