



## Генеральная Ассамблея

Distr.: Limited  
2 December 2002

Russian  
Original: English

---

### Комитет по использованию космического пространства в мирных целях

Научно-технический подкомитет  
Сороковая сессия  
Вена, 17–28 февраля 2003 года

### Предварительная повестка дня

1. Утверждение повестки дня
2. Заявление Председателя
3. Общий обмен мнениями и краткое ознакомление с представленными докладами о деятельности государств
4. Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники
5. Осуществление рекомендаций третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС–III)
6. Вопросы, касающиеся дистанционного зондирования Земли с помощью спутников, включая его применение в интересах развивающихся стран и мониторинг окружающей среды Земли
7. Использование ядерных источников энергии в космическом пространстве
8. Средства и механизмы укрепления межучрежденческого сотрудничества и обеспечения более широкого использования прикладных космических технологий и услуг в рамках и среди учреждений и органов системы Организации Объединенных Наций
9. Создание комплексной глобальной системы борьбы со стихийными бедствиями на основе использования космической техники
10. Космический мусор



11. Изучение физической природы и технических характеристик геостационарной орбиты и вопросов ее использования и применения, в частности для целей космической связи, а также других вопросов, касающихся достижений в области космической связи, с уделением особого внимания потребностям и интересам развивающихся стран
12. Мобилизация финансовых ресурсов для укрепления потенциала в области применения космической науки и техники
13. Использование космической науки и техники в интересах медицины и здравоохранения
14. Проект предварительной повестки дня сорок первой сессии Научно-технического подкомитета
15. Доклад Комитету по использованию космического пространства в мирных целях.

## **Аннотации\***

### **2. Заявление Председателя**

После того как будет утверждена повестка дня, Председатель выступит с заявлением, в котором будет дан обзор имеющихся отношении к работе Научно-технического подкомитета событий, которые произошли со времени проведения его тридцать девятой сессии. После заявления Председателя Подкомитет утвердит план своей работы.

### **3. Общий обмен мнениями и краткое ознакомление с представленными докладами о деятельности государств**

Вниманию Подкомитета будут предложены представленные государствами-членами ежегодные письменные доклады об их космической деятельности (A/АС.105/788). В качестве общего руководящего принципа было предложено, чтобы продолжительность выступлений в рамках этого пункта повестки дня составляла около 5–10 минут (см. A/АС.105/786, пункт 16).

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

В пункте 19 своей резолюции 57/116 от 11 декабря 2002 года Генеральная Ассамблея согласилась с тем, что Подкомитету следует вновь созвать Рабочую группу полного состава для рассмотрения Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники.

Мнения Подкомитета относительно Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники, включая мероприятия в период 2001–2003 годов, изложены в докладе о работе его тридцать девятой сессии (A/АС.105/786, пункты 28–40). Мнения Комитета по использованию космического пространства в мирных целях изложены в докладе

---

\* Аннотации и ориентировочный план работы не являются частью повестки дня, утверждаемой Подкомитетом.

Комитета о его сорок пятой сессии<sup>1</sup>. В пункте 22 своей резолюции 57/116 Генеральная Ассамблея одобрила Программу Организации Объединенных Наций по применению космической техники на 2003 год, предложенную Комитету Экспертом по применению космической техники (см. A/AC.105/773, разделы II–IV).

Подкомитет будет иметь в своем распоряжении доклад Эксперта об осуществлении Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники в 2002 и 2003 годах, а также перечень государств, вносящих взносы в Целевой фонд для Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники (A/AC.105/790).

Подкомитету будут представлены также доклады об учебных курсах, симпозиумах и практикумах, проведенных в 2002 году под эгидой Программы, а именно:

a) доклад о работе Практикума Организации Объединенных Наций/Индии по спутниковой системе поиска и спасания, проходившего в Бангалоре, Индия, с 18 по 22 марта 2002 года (A/AC.105/783);

b) доклад о работе третьего Практикума Организации Объединенных Наций/Соединенных Штатов Америки по использованию глобальных навигационных спутниковых систем, проходившего в Сантьяго с 1 по 5 апреля 2002 года (A/AC.105/795);

c) доклад о работе двенадцатых Международных учебных курсов Организации Объединенных Наций/Швеции по вопросам дистанционного зондирования для преподавателей, проходивших в Стокгольме и Кируне, Швеция, со 2 мая по 8 июня 2002 года (A/AC.105/796);

d) доклад о работе Регионального практикума Организации Объединенных Наций по использованию космической техники в борьбе со стихийными бедствиями в интересах Африки, проходившего в Аддис-Абебе с 1 по 5 июля 2002 года (A/AC.105/794);

e) доклад о работе четвертого Практикума Организации Объединенных Наций/Соединенных Штатов Америки по использованию глобальных навигационных спутниковых систем в интересах Африки и Западной Азии, проходившего в Лусаке с 15 по 19 июля 2002 года (A/AC.105/785);

f) доклад о работе Практикума Организации Объединенных Наций/Южной Африки/Европейского космического агентства по решениям проблем устойчивого развития с помощью космической техники, организованного в поддержку Всемирной встречи на высшем уровне по устойчивому развитию и проходившего в Стелленбосе, Южная Африка, с 21 по 23 августа 2002 года (A/AC.105/797);

g) доклад о работе третьего Симпозиума Организации Объединенных Наций/Австрии/Европейского космического агентства по активизации участия молодежи в космической деятельности, проходившего в Граце, Австрия, с 9 по 12 сентября 2002 года (A/AC.105/793);

---

<sup>1</sup> *Официальные отчеты Генеральной Ассамблеи, пятьдесят седьмая сессия, Дополнение № 20 (A/57/20), пункты 49–67.*

h) доклад о работе одиннадцатого Практикума Организации Объединенных Наций/Европейского космического агентства по фундаментальной космической науке, проходившего в Кордове, Аргентина, с 9 по 13 сентября 2002 года (А/АС.105/784);

i) доклад о работе Практикума Организации Объединенных Наций/Международной астронавтической федерации по решениям глобальных проблем, предлагаемых космонавтикой: установление партнерских отношений со всеми заинтересованными сторонами в области обеспечения безопасности и развития человека, проходившего в Хьюстоне, Соединенные Штаты Америки, с 10 по 12 октября 2002 года, в ходе второго Всемирного космического конгресса (А/АС.105/798);

j) доклад о работе третьего Практикума Организации Объединенных Наций/Международной академии астронавтики по малоразмерным спутникам на службе развивающихся стран: передача технологии и последующая деятельность, проходившего в Хьюстоне, Соединенные Штаты Америки, 12 октября 2002 года в ходе второго Всемирного космического конгресса (А/АС.105/799);

k) доклад о работе Международного совещания экспертов Организации Объединенных Наций/Соединенных Штатов Америки по использованию глобальных навигационных спутниковых систем, проходившего в Вене с 11 по 15 ноября 2002 года (А/АС.105/801).

#### **5. Осуществление рекомендаций третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС–III)**

В пункте 19 своей резолюции 57/116 Генеральная Ассамблея согласилась с тем, что Подкомитету следует вновь создать свою Рабочую группу полного состава для рассмотрения осуществления рекомендаций третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС–III).

В пункте 26 своей резолюции 57/116 Генеральная Ассамблея с удовлетворением отметила работу по осуществлению рекомендаций ЮНИСПЕЙС–III, проделанную 11 инициативными группами, которые Комитет создал на своей сорок четвертой сессии под добровольным руководством государств–членов, и постановила, что государствам–членам следует оказывать этим инициативным группам в их работе всяческую поддержку. Комитет на своей сорок пятой сессии согласился с важностью того, чтобы все инициативные группы продолжали представлять доклады Научно–техническому подкомитету<sup>2</sup>.

Подкомитету будет представлен доклад, в котором в форме таблицы будет содержаться обновленная информация об осуществлении рекомендаций ЮНИСПЕЙС–III (А/АС.105/С.1/Л.262).

В пункте 28 своей резолюции 57/116 Генеральная Ассамблея с удовлетворением отметила, что Комитет приступил к работе по подготовке доклада для представления Ассамблее, с тем чтобы Ассамблея на своей

<sup>2</sup> Там же, пункт 44.

пятьдесят девятой сессии в 2004 году провела обзор и оценку хода осуществления решений ЮНИСПЕЙС–III и рассмотрела дальнейшие меры и инициативы. Ассамблея постановила также, что в этом контексте на сорок шестой сессии Комитета следует вновь созвать рабочую группу, созданную Комитетом для подготовки этого доклада. В соответствии с графиком подготовки доклада, согласованным рабочей группой Комитета, Подкомитету на его сороковой сессии предстоит систематизировать представленные предложения и рекомендации для рассмотрения рабочей группой Комитета на сорок шестой сессии Комитета. Конкретные меры, которые надлежит принять Подкомитету, перечислены в докладе рабочей группы Комитета<sup>3</sup>.

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

В пункте 16 (а) своей резолюции 57/116 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету на его сороковой сессии следует рассмотреть данный пункт.

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

В пункте 16 (b) своей резолюции 57/116 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету на его сороковой сессии следует рассмотреть данный пункт в соответствии с планом работы, утвержденным Подкомитетом на его тридцать пятой сессии (А/АС.105/697 и Согг.1, приложение III, добавление). В пункте 20 своей резолюции 57/116 Генеральная Ассамблея постановила, что Подкомитету следует вновь созвать свою Рабочую группу по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве. В соответствии с планом работы Подкомитету на его сороковой сессии предстоит определить целесообразность принятия каких-либо дополнительных мер в отношении информации, содержащейся в докладе, подготовленном Рабочей группой в соответствии с планом работы и озаглавленном "Обзор международных документов и национальных процедур, которые могут иметь отношение к использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве в мирных целях" (А/АС.105/781).

В соответствии с решением Подкомитета, принятым на его тридцать девятой сессии (А/АС.105/786, пункт 77), и на основе результатов межсессионной работы в период между тридцать девятой и сороковой сессиями Подкомитета Рабочая группа представит Подкомитету набор возможных вариантов любых дополнительных мер, которые могут быть сочтены уместными в отношении вопроса о космических ядерных источниках энергии, включая возможность составления нового многолетнего плана работы. Предложение Рабочей группы будет представлено на рассмотрение Подкомитета в качестве документа А/АС.105/С.1/Л.261.

---

<sup>3</sup> Там же, приложение I, пункт 14.

**8. Средства и механизмы укрепления межучрежденческого сотрудничества и обеспечения более широкого использования прикладных космических технологий и услуг в рамках и среди учреждений и органов системы Организации Объединенных Наций**

В пункте 16 (b) своей резолюции 57/116 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету следует рассмотреть данный пункт в соответствии с планом работы, утвержденным Подкомитетом на его тридцать седьмой сессии (A/AC.105/736, приложение II, пункт 40). В соответствии с этим планом работы Подкомитету на его сороковой сессии предстоит разработать четкие и конкретные предложения и, соответственно, планы действий по укреплению межучрежденческого сотрудничества в использовании космонавтики в системе Организации Объединенных Наций и по обеспечению более широкого использования прикладных космических технологий и услуг в рамках системы в целом и среди конкретных учреждений и органов Организации Объединенных Наций.

Двадцать третья сессия Межучрежденческого совещания по космической деятельности будет проведена в Вене с 22 по 24 января 2003 года. Подкомитету будет представлен доклад Межучрежденческого совещания (A/AC.105/791), а также доклад Генерального секретаря о координации космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций: программа работы на 2003 и 2004 годы и последующий период (A/AC.105/792).

Подкомитет на своей тридцать девятой сессии предложил Европейскому космическому агентству, Организации Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры и другим органам, которые участвуют в реализации инициативы, направленной на использование дистанционного зондирования в поддержку осуществления Конвенции об охране всемирного культурного и природного наследия<sup>4</sup>, а также правительствам стран поделиться своим опытом с Подкомитетом на его сороковой сессии (A/AC.105/786, пункт 87). Подкомитет решил, что эти сообщения могли бы быть дополнены краткими докладами других организаций системы Организации Объединенных Наций об использовании ими технологий дистанционного зондирования.

**9. Создание комплексной глобальной системы борьбы со стихийными бедствиями на основе использования космической техники**

В пункте 16 (b) своей резолюции 57/116 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету следует рассмотреть данный пункт в соответствии с планом работы, утвержденным Подкомитетом на его тридцать седьмой сессии (A/AC.105/736, приложение II, пункт 41). В соответствии с этим планом работы Подкомитету на его сороковой сессии предстоит провести обзор возможных действующих глобальных структур по борьбе со стихийными бедствиями на основе максимально широкого использования существующих и планируемых космических систем.

---

<sup>4</sup> United Nations, *Treaty Series*, vol. 1037, No. 15511.

**10. Космический мусор**

В пункте 16 (b) своей резолюции 57/116 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету следует рассмотреть данный пункт в соответствии с планом работы, утвержденным Подкомитетом на его тридцать восьмой сессии (A/AC.105/761, пункт 130). В соответствии с этим планом работы Межагентский координационный комитет по космическому мусору (МККМ) представит Подкомитету на его сороковой сессии свои предложения по предупреждению образования космического мусора, принятые членами МККМ на основе консенсуса (A/AC.105/C.1/L.260). Государствам-членам предстоит рассмотреть предложения МККМ по предупреждению образования космического мусора и обсудить средства обеспечения их использования.

В соответствии с пунктом 32 резолюции 57/116 Генеральной Ассамблеи Подкомитет будет иметь в своем распоряжении записку Секретариата о национальных исследованиях, касающихся космического мусора, безопасного использования космических объектов с ядерными источниками энергии на борту и проблем их столкновений с космическим мусором, в которой содержится информация, полученная Секретариатом от государств-членов (A/AC.105/789).

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

В пункте 16 (c) своей резолюции 57/116 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету следует рассмотреть данный пункт в качестве отдельного вопроса и пункта для обсуждения.

Во исполнение рекомендации Подкомитета, сделанной на его тридцать девятой сессии (A/AC.105/786, пункт 131), Международному союзу электросвязи, Международному астрономическому союзу и Организации экономического сотрудничества и развития было предложено выступить с сообщениями о ходе их работы по вопросу о радиопомехах в радиоастрономии.

**12. Мобилизация финансовых ресурсов для укрепления потенциала в области применения космической науки и техники**

В пункте 16 (c) своей резолюции 57/116 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету следует рассмотреть данный пункт в качестве отдельного вопроса и пункта для обсуждения.

**13. Использование космической техники в интересах медицины и здравоохранения**

В пункте 16 (c) своей резолюции 57/116 Генеральная Ассамблея одобрила рекомендацию Комитета о том, что Подкомитету следует рассмотреть данный пункт в качестве отдельного вопроса и пункта для обсуждения.

**14. Проект предварительной повестки дня сорок первой сессии Научно-технического подкомитета**

В пункте 17 своей резолюции 57/116 Генеральная Ассамблея отметила, что Подкомитет на своей сороковой сессии представит Комитету свое предложение в отношении проекта предварительной повестки дня сорок первой сессии Подкомитета. В соответствии с решением Комитета, принятым на его сорок второй сессии, дискуссия в рамках этого пункта должна включать выявление тем для рассмотрения в качестве отдельных вопросов и пунктов для обсуждения или в рамках многолетних планов работы, прежде всего на основе результатов ЮНИСПЕЙС–III<sup>5</sup>. В соответствии с пунктом 19 резолюции 57/116 этот пункт будет рассмотрен Рабочей группой полного состава, которая будет вновь созвана на сороковой сессии Подкомитета.

*Симпозиум по применению спутниковой навигации*

В соответствии с пунктом 18 резолюции 57/116 Комитет по исследованию космического пространства и Международная астронавтическая федерация организуют симпозиум по применению спутниковой навигации и его выгодах для развивающихся стран, который будет проходить во второй половине дня 17 и 18 февраля 2003 года.

---

<sup>5</sup> *Официальные отчеты Генеральной Ассамблеи, пятьдесят четвертая сессия, Дополнение № 20 и исправление (A/54/20 и Corr.1), приложение I, раздел A.*

## Приложение

### Ориентировочный план работы<sup>a</sup>

<i>Дата</i>	<i>Утренние заседания</i>	<i>Дневные заседания</i>
<b>17–21 февраля 2003 года</b>		
Понедельник, 17 февраля	Пункт 1. Утверждение повестки дня Пункт 2. Заявление Председателя Пункт 3. Общий обмен мнениями Пункт 7. Ядерные источники энергии <sup>b</sup>	Пункт 3. Общий обмен мнениями Симпозиум по применению спутниковой навигации
Вторник, 18 февраля	Пункт 3. Общий обмен мнениями Пункт 4. Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники <sup>c</sup>	Пункт 3. Общий обмен мнениями Симпозиум по применению спутниковой навигации
Среда, 19 февраля	Пункт 4. Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники <sup>c</sup> Пункт 5. ЮНИСПЕЙС–III <sup>c</sup> Пункт 6. Дистанционное зондирование	Пункт 4. Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники <sup>c</sup> Пункт 5. ЮНИСПЕЙС–III <sup>c</sup> Пункт 6. Дистанционное зондирование
Четверг, 20 февраля	Пункт 5. ЮНИСПЕЙС–III <sup>c</sup> Пункт 6. Дистанционное зондирование Пункт 7. Ядерные источники энергии <sup>b</sup>	Пункт 5. ЮНИСПЕЙС–III <sup>c</sup> Пункт 7. Ядерные источники энергии <sup>b</sup> Пункт 8. Межучрежденческое сотрудничество
Пятница, 21 февраля	Пункт 5. ЮНИСПЕЙС–III <sup>c</sup> Пункт 7. Ядерные источники энергии <sup>b</sup> Пункт 8. Межучрежденческое сотрудничество Пункт 9. Борьба со стихийными бедствиями	Пункт 7. Ядерные источники энергии <sup>b</sup> Пункт 8. Межучрежденческое сотрудничество Пункт 9. Борьба со стихийными бедствиями
<b>24–28 февраля 2003 года</b>		
Понедельник, 24 февраля	Пункт 8. Межучрежденческое сотрудничество Пункт 9. Борьба со стихийными бедствиями Пункт 10. Космический мусор	Пункт 9. Борьба со стихийными бедствиями Пункт 10. Космический мусор
Вторник, 25 февраля	Пункт 10. Космический мусор Пункт 11. Геостационарная орбита Пункт 12. Мобилизация финансовых ресурсов	Пункт 10. Космический мусор Пункт 11. Геостационарная орбита Пункт 12. Мобилизация финансовых ресурсов
Среда, 26 февраля	Пункт 10. Космический мусор Пункт 13. Медицина и здравоохранение	Пункт 13. Медицина и здравоохранение Пункт 14. Проект предварительной повестки дня сорок первой сессии Подкомитета <sup>c</sup>

<i>Дата</i>	<i>Утренние заседания</i>	<i>Дневные заседания</i>
Четверг, 27 февраля	Утверждение доклада Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве <sup>b</sup> Пункт 14. Проект предварительной повестки дня сорок первой сессии Подкомитета <sup>c</sup>	Утверждение доклада Рабочей группы полного состава <sup>c</sup> Пункт 15. Доклад Комитету
Пятница, 28 февраля	Пункт 15. Доклад Комитету	Пункт 15. Доклад Комитету

<sup>a</sup> 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 без указания фактических сроков рассмотрения конкретных пунктов повестки дня (*Официальные отчеты Генеральной Ассамблеи, пятидесятая сессия, Дополнение № 20 (A/50/20)*, пункты 168 и 169(b)).

<sup>b</sup> Заседания Рабочей группы по использованию ядерных источников энергии в космическом пространстве, которая будет вновь созвана в соответствии с пунктом 20 резолюции 57/116 Генеральной Ассамблеи, будут проходить параллельно с пленарными заседаниями Подкомитета. Подкомитет рассмотрит пункт 7 в понедельник, 17 февраля, с тем чтобы вновь созвать Рабочую группу и дать ей возможность приступить к работе. После завершения обсуждений данного пункта на пленарных заседаниях 20 и 21 февраля Подкомитет возобновит его рассмотрение в четверг, 27 февраля, с тем чтобы утвердить доклад Рабочей группы о проделанной работе в ходе сороковой сессии Подкомитета.

<sup>c</sup> Рабочая группа полного состава, которая будет вновь созвана в соответствии с пунктом 19 резолюции 57/116 Генеральной Ассамблеи, проведет свои заседания в период времени, выделенный для рассмотрения пунктов 4, 5 и 14. Подкомитет возобновит рассмотрение пунктов 4, 5 и 14 в четверг, 27 февраля, с тем чтобы утвердить доклад Рабочей группы полного состава.