



Генеральная Ассамблея

Distr.
GENERAL

A/43/562
30 August 1988
RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH

Сорок третья сессия
Пункт 75 предварительной
повестки дня*

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО В ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОСМИЧЕСКОГО
ПРОСТРАНСТВА В МИРНЫХ ЦЕЛЯХ

Осуществление рекомендаций Второй Конференции Организации
Объединенных Наций по исследованию и использованию
космического пространства в мирных целях

Доклад Генерального секретаря

СОДЕРЖАНИЕ

	Пункты	Стр.
I. ВВЕДЕНИЕ	1 - 3	2
II. РАБОЧАЯ ГРУППА ПОЛНОГО СОСТАВА ПО ОЦЕНКЕ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ РЕКОМЕНДАЦИЙ ВТОРОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ ПО ИССЛЕДОВАНИЮ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА В МИРНЫХ ЦЕЛЯХ	4 - 5	2
III. МЕЖУЧРЕЖДЕНЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО	6 - 9	2
IV. ИССЛЕДОВАНИЯ	10	3
V. ПРОГРАММА ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ ПО ПРИМЕНЕНИЮ КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ	11 - 16	3
VI. ТЕХНИЧЕСКИЕ КОНСУЛЬТАТИВНЫЕ УСЛУГИ	17	5
VII. МЕЖДУНАРОДНАЯ СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ	18	6
VIII. ДОБРОВОЛЬНЫЕ ВЗНОСЫ	19	6
IX. РЕГИОНАЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ СОТРУДНИЧЕСТВА	20	7

* A/43/50.

I. ВВЕДЕНИЕ

1. Генеральная Ассамблея в своей резолюции 42/68 от 2 декабря 1987 года просила Генерального секретаря представить Ассамблее на ее сорок третьей сессии доклад об осуществлении рекомендаций Второй Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях 1/.
2. Настоящий доклад, представляемый в соответствии с этой просьбой, содержит информацию о ходе осуществления рекомендаций Конференции.
3. Комитет по использованию космического пространства в мирных целях, его Научно-технический подкомитет и Рабочая группа полного состава по оценке осуществления рекомендаций Второй Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях рассмотрели вопрос об осуществлении рекомендаций Конференции на своих сессиях 1988 года. Поэтому информация, содержащаяся в настоящем докладе, отражает главным образом результаты работы Комитета, доклад которого также представляется Генеральной Ассамблее 2/.

II. РАБОЧАЯ ГРУППА ПОЛНОГО СОСТАВА ПО ОЦЕНКЕ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ РЕКОМЕНДАЦИЙ ВТОРОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ ПО ИССЛЕДОВАНИЮ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА В МИРНЫХ ЦЕЛЯХ

4. Рабочая группа полного состава была вновь образована Научно-техническим подкомитетом на его сессии 1988 года в соответствии с резолюцией 42/68 Генеральной Ассамблеи с целью совершенствования проведения мероприятий в области международного сотрудничества, особенно мероприятий, включенных в Программу Организации Объединенных Наций по применению космической техники, и вынесения конкретных рекомендаций по активизации этого сотрудничества и по повышению его эффективности.
5. На своей сессии 1988 года Комитет утвердил рекомендации Рабочей группы полного состава, содержащиеся в ее докладе (A/АС.105/409 и Согг.1, приложение II). Комитет рекомендовал вновь созвать Рабочую группу полного состава в следующем году для продолжения ее работы.

III. МЕЖУЧРЕЖДЕНЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

6. В пункте 22 своей резолюции 42/68 Генеральная Ассамблея предложила всем органам, организациям и подразделениям системы Организации Объединенных Наций и другим межправительственным организациям, действующим в области космического пространства или в смежных областях, сотрудничать в осуществлении рекомендаций Конференции. В этой связи Комитет с признательностью отметил участие на всех этапах его работы и работы его Научно-технического подкомитета представителей органов Организации Объединенных Наций, специализированных учреждений и других международных организаций.

7. Органы и специализированные учреждения Организации Объединенных Наций, особенно Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП), Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО), Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО), Международный союз электросвязи (МСЭ), Всемирная метеорологическая организация (ВМО), Международная морская организация (ИМО) и Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО), имеют крупные космические программы, которые содействуют осуществлению рекомендаций Второй Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях. Подробная информация об этих программах содержится в ежегодных докладах Генерального секретаря о координации космической деятельности в рамках системы Организации Объединенных Наций. В последнем докладе (A/АС.105/389) содержится обзор программ работы учреждений на 1988 и 1989 годы.

8. В октябре 1988 года в штаб-квартире ВМО планируется провести десятое Межучрежденческое совещание по космической деятельности, на котором, в частности, будет обсужден вопрос об осуществлении рекомендаций Конференции и доклад Специальной группы ad hoc, которая в качестве первого шага провела углубленный обзор применения дистанционного зондирования в рамках системы Организации Объединенных Наций.

9. На своей сессии 1988 года Комитет одобрил мнение Научно-технического комитета о том, что Организации Объединенных Наций следует по-прежнему добиваться поддержки со стороны Программы развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) и других международных финансовых учреждений и что секретариату следует принять к сведению процедуры финансирования ПРООН и действовать в их рамках.

IV. ИССЛЕДОВАНИЯ

10. На своей сессии 1988 года Комитет одобрил рекомендации Рабочей группы полного состава, вынесенные на ее второй сессии, которая состоялась в 1988 году, и отметил, что они включают в себя подготовку некоторых исследований и докладов, имеющих отношение к рекомендациям Конференции. Комитет также отметил, что окончательный доклад Комитета по космическим исследованиям (КОСПАР) о космическом мусоре, испрошенный Рабочей группой полного состава на ее первой сессии, состоявшейся в 1987 году (см. A/АС.105/383 и Согг.1, приложение II, пункт 13d), будет представлен Научно-техническому комитету на его двадцать шестой сессии, которая состоится в 1989 году.

V. ПРОГРАММА ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ ПО ПРИМЕНЕНИЮ КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ

11. В пункте 7 своей резолюции 37/90 от 10 декабря 1982 года Генеральная Ассамблея утвердила рекомендации Конференции о том, что Программа Организации Объединенных Наций по применению космической техники должна быть направлена на выполнение семи конкретных задач. Планы действий по осуществлению этих мероприятий содержатся в докладе эксперта Организации Объединенных Наций по применению космической техники о переводе в оперативные программы рекомендаций Второй Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях, касающихся применения космической техники (A/АС.105/313).

12. К мероприятиям, проведенным или намеченным к проведению в рамках Программы в 1988 году в сотрудничестве с другими органами Организации Объединенных Наций, относится организация двух краткосрочных учебных курсов по применению дистанционного зондирования. Первые курсы, посвященные применению дистанционного зондирования и агрометеорологических данных для оценки условий засухи и мониторинга растительности, были организованы Организацией Объединенных Наций, ФАО, ВМО и Европейским космическим агентством (ЕКА) в сотрудничестве с правительством Франции и Региональным центром обслуживания в области съемки, картографирования и дистанционного зондирования в Найроби; вторые курсы, которые будут посвящены применению дистанционного зондирования в области водных ресурсов, организуются Организацией Объединенных Наций, ФАО и ЮНЕСКО в сотрудничестве с правительством Италии. Кроме того, идет подготовка двух практикумов: первый, посвященный технологии микроволнового дистанционного зондирования, организуется Организацией Объединенных Наций и ЕКА в сотрудничестве с правительством Таиланда; второй, посвященный региональным системам космической информации, организуется Организацией Объединенных Наций в сотрудничестве с правительством Перу. Помимо этого в сотрудничестве с правительством Китая будет организован международный семинар по разработке и использованию систем связи.

13. В целях содействия развитию национальных возможностей в 1987 году в рамках Программы было назначено 38 долгосрочных стипендий (2 – Австрией, 10 – Бразилией, 3 – Германской Демократической Республикой, 20 (в 1986 и 1987 годах вместе взятых) Союзом Советских Социалистических Республик и 3 – ЕКА) для углубленной подготовки участников из развивающихся стран в областях микроволновой технологии, техники спутниковой связи, спутниковой метеорологии, основных космических наук, спутниковой геодезии, картографии, аэрофотосъемки и дистанционного зондирования. Все эти стипендии возобновлены на 1988/89 учебный год по тем же дисциплинам, что и в 1987 году, а в случае стипендий, предоставляемых Германской Демократической Республикой и Советским Союзом – также и на 1989/90 учебный год. Кроме того, количество стипендий, ежегодно предоставляемых СССР, в настоящее время увеличено до 15.

14. В рамках Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники было издано руководство, озаглавленное Fellowship and Training Opportunities Offered Within the Framework of the United Nations Space Applications Programme (SAP/88/001), вместе с соответствующими буклетами (SAP/88/002 и SAP/88/003) для их использования потенциальными кандидатами на участие, соответственно, в программах долгосрочных стипендий и краткосрочных учебных курсах.

15. На 1989 год намечено проведение следующих четырех краткосрочных учебных курсов:

а) международных учебных курсов Организации Объединенных Наций/ФАО, посвященных анализу изображений, получаемых с помощью дистанционного зондирования, и географическим информационным системам, организуемых в сотрудничестве с правительством Италии;

б) международных учебных курсов Организации Объединенных Наций по применению дистанционного зондирования в области лесного хозяйства и географическим информационным системам, организуемых в сотрудничестве с правительством СССР;

с) учебных курсов Организации Объединенных Наций/ФАО/ВМО/ЕКА по использованию инфракрасных и радиолокационных датчиковых систем для гидрологических и агрометеорологических целей, организуемых в сотрудничестве с правительством Австралии;

д) учебных курсов Организации Объединенных Наций по применению дистанционного зондирования в области геологии, организуемых в сотрудничестве с правительством Германской Демократической Республики.

Помимо этого на 1989 год запланированы следующие практикумы:

а) практикум Организации Объединенных Наций по космической связи в целях развития с уделением особого внимания нынешним и будущим разработкам, связи в сельской местности, деятельности поисковых и спасательных групп и оказанию помощи в случае стихийных бедствий, который будет организован для государств-членов региона ЭКЛАК;

б) практикум Организации Объединенных Наций по вопросу о системе океанографической/морской космической информации для региона Индийского океана, организуемый для государств-членов региона Индийского океана;

с) практикум Организации Объединенных Наций/ЕКА по применению дистанционного зондирования и метеорологических данных в области контроля за морскими ресурсами и состоянием прибрежных зон, который состоится в Маспаломасе, Испания;

д) практикум Организации Объединенных Наций по долгосрочному развитию навыков и знаний в области дистанционного зондирования, который примет у себя правительство Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии и который будет организован в Дандийском университете, Данди, Соединенное Королевство.

16. Что касается мандата в области предоставления технических консультативных услуг, то Генеральная Ассамблея просила государства-члены предоставить информацию об их нуждах и потребностях в конкретных областях применения космической техники. В этой связи в рамках Программы по применению космической техники проводятся консультации с ПРООН об оказании помощи в сотрудничестве с Экономической комиссией для Африки (ЕКА) в отношении создания программы систем информации дистанционного зондирования (см. А/АС.105/396 и Согг.1, пункт 4а). Кроме того, Программа продолжит сотрудничество с правительством Китая в создании программы обучения с использованием спутниковой связи и телевидения для Китая (там же, пункт 4с). Помимо этого, Программой был предложен ряд мероприятий, направленных на содействие деятельности в области применения космической техники в регионе Индийского океана (там же, пункт 4д).

VI. ТЕХНИЧЕСКИЕ КОНСУЛЬТАТИВНЫЕ УСЛУГИ

17. В пункте 7 своей резолюции 37/90 Генеральная Ассамблея постановила направить Программу Организации Объединенных Наций по применению космической техники на предоставление или организацию предоставления технических консультативных услуг относительно проектов применения космической техники по просьбе государств-членов или любого из специализированных учреждений. В связи с этим мандатом Программа оказывала помощь в четырех региональных зонах:

а) Экономической комиссии для Африки - путем разработки документа по проекту "Информационная программа дистанционного зондирования для Африки". Это мероприятие финансировалось ПРООН;

б) Экономической и социальной комиссии для Западной Азии (ЭСКЗА) - путем разработки предложения по проекту "Подготовка преподавателей с уделением особого внимания развитию местных возможностей в области применения техники дистанционного зондирования". Впоследствии ЭСКЗА доработала это предложение и расширила его до масштабов документа по проекту, для которого в настоящее время изыскивается источник финансирования;

с) Китаю - путем разработки предложения по проекту создания национального центра развития связи. Впоследствии Китай переработал это предложение в документ по проекту;

д) Межминистерскому комитету по сотрудничеству в морских вопросах стран Индийского океана (ИОМАК), которому были предложены три экспериментальных проекта по использованию техники дистанционного зондирования в целях повышения эффективности рыболовства, включая меры по сохранению окружающей среды в прибрежных зонах и контроль за загрязнением.

Подробная информация об этих мероприятиях содержится в пунктах 4а и 4б документа A/AC.105/396.

VII. МЕЖДУНАРОДНАЯ СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

18. В пункте 8 своей резолюции 37/90 Генеральная Ассамблея постановила создать международную службу космической информации, которая первоначально должна состоять из справочника источников информации и служб данных для отсылки, по просьбе, к имеющимся банкам данных и источникам информации. Мероприятия по созданию службы описываются в пунктах 17 и 18 доклада эксперта Организации Объединенных Наций по космической технике (A/AC.105/313). Что касается выполнения этого мандата, то были изданы второе добавление к публикации, озаглавленной "Education, Training, Research and Fellowship Opportunities in Space Science and Technology and its Applications: A Directory" (A/AC.105/366/Add.2), и публикация, озаглавленная "Information Systems on Space Science and Technology: A Directory" (A/AC.105/397/Rev.1). Комитет отметил, что оба справочника будут, по необходимости и при возможности, обновляться в рамках имеющихся ресурсов.

VIII. ДОБРОВОЛЬНЫЕ ВЗНОСЫ

19. В пункте 10 своей резолюции 37/90 Генеральная Ассамблея призвала все правительства делать добровольные взносы наличными или натурой для осуществления рекомендации Конференции. В своей вербальной ноте от 11 марта 1983 года Генеральный секретарь обратил на этот пункт внимание государств-членов, особенно в отношении недавно санкционированных и расширенных мероприятий в рамках Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники. Государства-члены и межправительственные организации, которые откликнулись на этот призыв после сорок второй сессии Ассамблеи, упоминаются в соответствующих разделах доклада Комитета.

Комитет принял к сведению тот факт, что развивающиеся страны выразили неудовлетворение по поводу недостаточности финансовых ресурсов для осуществления рекомендаций Конференции.

IX. РЕГИОНАЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ СОТРУДНИЧЕСТВА

20. В соответствии с резолюцией 42/68 Генеральной Ассамблеи Секретариат продолжал свою деятельность по укреплению региональных механизмов сотрудничества при проведении различных мероприятий по осуществлению рекомендаций Конференции, в частности мероприятий, связанных с Программой Организации Объединенных Наций по применению космической техники.

Примечания

1/ См. Доклад Второй Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях, Вена, 9-21 августа 1982 года (A/CONF.101/10 и Corr.1 и 2).

2/ Официальные отчеты Генеральной Ассамблеи, сорок третья сессия, Дополнение № 20 (A/43/20).
