

**Генеральная Ассамблея**

Distr.: Limited  
14 June 2012  
Russian  
Original: English

**Комитет по использованию космического пространства в мирных целях****Пятьдесят пятая сессия**

Вена, 6-15 июня 2012 года

**Проект доклада****Глава II****Рекомендации и решения****В. Осуществление рекомендаций третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях**

1. 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)".
2. 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.
3. Комитет заслушал следующие доклады по этому пункту:
  - а) "Двадцать восьмой национальный космический симпозиум – поддержка целей КОПУОС на совещании глав космических агентств" (представитель Соединенных Штатов Америки);
  - б) "Расширение использования космической геопространственной информации в Индонезии" (представитель Индонезии);
  - в) "Применение космических технологий в целях уменьшения последствий стихийных бедствий в Китае" (представитель Китая);

V.12-54149 (R) 140612 150612



Просьба отправить на вторичную переработку



d) "Результаты Первого форума по преемственности космических поколений – связь сегодняшних международных космических руководителей со следующим поколением" (наблюдатель от Консультативного совета представителей космического поколения (КСПКП)).

4. 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/AC.105/1001, пункт 61, и приложение I, пункты 4-5).

5. 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".

6. 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 Платформы Организации Объединенных Наций для использования космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования (СПАЙДЕР-ООН), итоги работы тематических инициативных групп и другие инициативы. Комитет отметил, что деятельность по расширению международного сотрудничества в области использования 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".

7. Комитет принял к сведению проведение мероприятия под названием "Гуманитарная телемедицина", организованного Европейским институтом космической политики (ЕИКП) в рамках пятьдесят пятой сессии Комитета.

8. 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, семинар-практикум Инициативной группы по вопросам здравоохранения (инициативная группа б) по теме "Использование космической техники в целях совершенствования здравоохранения". Семинар-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.

## **Е. Побочные выгоды космической технологии: обзор современного положения дел**

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

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

11. 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.

12. 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.

13. 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.

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

15. Комитет принял к сведению, что публикация Spinoff 2011 ("Побочные выгоды: 2011 год") Национального управления по аэронавтике и исследованию космического пространства (НАСА) Соединенных Штатов размещена в Интернете по адресу <http://spinoff.NASA.gov>.

## **Ф. Космос и общество**

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

17. 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 по этому пункту выступили также представители других государств-членов.

18. 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);

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

19. 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.

20. 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.

21. 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.

22. 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.

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

24. 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.

25. 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.

26. 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.

---