



# Генеральная Ассамблея

Шестьдесят пятая сессия

## Официальные отчеты

Distr.: General  
16 November 2010

Russian  
Original: English

---

### Комитет по специальным политическим вопросам и вопросам деколонизации (Четвертый комитет)

Краткий отчет о 9-м заседании,  
состоявшемся в Центральных учреждениях, Нью-Йорк, в среду, 13 октября 2010 года, в 10 ч. 00 м.

Председатель: г-н Чипазива ..... (Зимбабве)

### Содержание

Пункт 50 повестки дня: Международное сотрудничество в использовании  
космического пространства в мирных целях (*продолжение*)

---

В настоящий отчет могут вноситься поправки. Поправки должны направляться за подписью одного из членов соответствующей делегации *в течение одной недели после даты издания* на имя начальника Секции редактирования официальных отчетов, комната DC2-750 (Chief, Official Records Editing Section, room DC2-750, 2 United Nations Plaza), и включаться в экземпляр отчета.

Поправки будут изданы после окончания сессии в отдельном для каждого комитета документе, содержащем только исправления.

10-57883X (R)



Просьба отправить на вторичную переработку



*Заседание открывается в 10 ч. 15 м.*

**Пункт 50 повестки дня: Международное сотрудничество в использовании космического пространства в мирных целях (A/65/20 и A/C.4/65/L.2) (продолжение)**

1. **Г-н Гонсалес Анинант** (Чили) говорит о той огромной помощи, которая была оказана его правительству и которая позволила ему добиться величайшей технологической, человеческой и гуманитарной победы, а именно спасти жизнь шахтеров, оказавшихся заблокированными в шахте Сан-Хосе в Чили. Соединенные Штаты Америки, эксперты из Национального управления по аэронавтике и исследованию космического пространства (НАСА), Организация Объединенных Наций и особенно Управление по вопросам космического пространства и Платформа Организации Объединенных Наций по использованию космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования (СПАЙДЕР-ООН) вместе с другими организациями и дружественными странами продемонстрировали часто упускаемые из виду преимущества космических технологий, которые помогли спасти жизнь людей, оказавшихся в ловушке под землей на глубине 700 метров. Оратор выражает искреннюю признательность всем, кто участвовал в этой спасательной операции, и вновь заявляет о готовности Чили всецело способствовать тому, чтобы плодами использования космического пространства в мирных целях могли пользоваться все страны без какой бы то ни было дискриминации.

2. **Г-н Прунариу** (Румыния), выступая в качестве Председателя Комитета по использованию космического пространства в мирных целях (КОПУОС), напоминает, что вот уже в течение полувека Комитет являлся свидетелем и одним из центральных звеньев в деле исследования и использования человечеством космического пространства в мирных целях, а также его усилий, направленных на то, чтобы сделать блага космических технологий доступными всем жителям Земли для обеспечения устойчивого развития всех стран. На своем первом совещании в качестве постоянного органа в 1961 году Комитет утвердил текст, который лег в основу резолюции 1721 (XVI) Генеральной Ассамблеи, а впоследствии стал фундаментом международного космического права, сделал Организацию Объединенных Наций центром международного сотрудничества в области

использования космического пространства в мирных целях и закрепил требование о необходимости регистрации космических объектов.

3. Сегодня Комитет вполне может говорить об успешности первого десятилетия XXI века. Ему удалось увязать многие из своих видов деятельности с Целями развития тысячелетия. Одно из главных направлений его деятельности было связано с осуществлением рекомендаций третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС-III), что привело к созданию Международного комитета по глобальным навигационным спутниковым системам (МКГ) и Платформы Организации Объединенных Наций по использованию космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования (СПАЙДЕР-ООН). СПАЙДЕР-ООН становится важным механизмом и эффективным инструментом усиления координации действий по борьбе со стихийными бедствиями и реагированию на чрезвычайные ситуации во всем мире, особенно после создания региональных отделений поддержки в ряде стран, последнее из которых было открыто в Китае.

4. Инструменты космических технологий незаменимы и в других областях, тесно связанных с бедствиями, таких как изменение климата, продовольственная безопасность и глобальная охрана здоровья, и Комитет прилагал усилия для распространения информации и создания потенциала во многих из этих жизненно важных областей. Сейчас он имеет возможность более внимательно взглянуть на то, как современные космические исследования и технологии могли бы способствовать решению конкретных проблем, таких как чистая энергия и питьевая вода, использование природных ресурсов, применение и развитие потенциала в области телеобразования и телемедицины, а также на способы сделать пилотируемые космические полеты, особенно осуществляемые через Международную космическую станцию, еще более мощным инструментом развития.

5. Представляя доклад Комитета о работе его пятьдесят третьей сессии (A/65/20), оратор говорит, что в течение последнего года Комитет продолжил рассмотрение важных пунктов повестки дня, обсуждаемых в разделах II.E – II.J доклада, ряд которых имеют прямое или косвенное отношение к работе Межучрежденческого совещания по

космической деятельности – единственного механизма, координирующего деятельность всей системы Организации Объединенных Наций в области космического пространства. Комитет продолжал также активно заниматься тематическими вопросами, фигурирующими в программе работы Комиссии по устойчивому развитию.

6. Научно-технический и Юридический подкомитеты Комитета прилагали совместные усилия по содействию выполнению на национальном уровне Руководящих принципов по предупреждению образования космического мусора. Научно-технический подкомитет продолжает сотрудничать с Межучрежденческим координационным комитетом по космическому мусору (МККМ), а в результате его сотрудничества с Международным агентством по атомной энергии были утверждены рамки безопасности для применения ядерных источников энергии в космическом пространстве. Рабочая группа Подкомитета по объектам, сближающимся с Землей, успешно работает над решением проблемы защиты Земли от угрозы астероидов. Включение в повестку дня данного Подкомитета нового пункта, касающегося Международной инициативы по космической погоде, позволило ему сосредоточить внимание на разнообразном и переменчивом воздействии изменения космической погоды, особенно на транспорт и связь. Подкомитет также продолжал рассматривать новейшие достижения, связанные с глобальными навигационными спутниковыми системами (ГНСС), и их экономические и социальные выгоды. В свою очередь, МКГ доказал, что является важной платформой для международного сотрудничества в деле усиления координации между поставщиками ГНСС.

7. Юридический подкомитет в настоящее время проводит обзор национальных законодательно-нормативных основ, регулирующих космическую деятельность, а также международного космического права, регулирующего деятельность по исследованию Луны и других небесных тел.

8. Крупные структуры, занимающиеся вопросами космического пространства в Азиатско-Тихоокеанском регионе, Африке и Америке, служат платформами для усиления координации и сотрудничества между известными космическими державами и новыми космическими нациями и для формирования партнерств между потребителями и поставщиками космических услуг. При содействии Программы

Организации Объединенных Наций по применению космической техники региональные учебные центры космической науки и техники, связанные с Организацией Объединенных Наций, выполняют большой объем полезной работы; и в настоящее время Управление по вопросам космического пространства в сотрудничестве с преподавателями-экспертами и директорами региональных центров разрабатывает основной курс по космическому праву, который будет преподаваться в этих региональных центрах.

9. **Г-н Ассараф** (Израиль) говорит, что Израильское космическое агентство вносит вклад в дело использования космического пространства в мирных целях путем содействия осуществлению инновационных научных проектов, опирающихся на международное сотрудничество, поскольку этот путь является наилучшим для достижения значительных успехов и технологических прорывов. Израиль подписал соглашения о сотрудничестве с восемью странами и в ближайшем будущем планирует заключить аналогичные соглашения еще с четырьмя странами. В настоящее время Израиль также ведет переговоры о заключении рамочного соглашения для вступления в Европейское космическое агентство.

10. Запустив в сентябре 1988 года свой первый спутник, Израиль официально вступил в космическую эру; он продолжает придавать особое значение своим технологическим достижениям в ряде областей, включая небольшие высокотехнологичные спутники и спутниковые технологии, такие как дистанционное зондирование. В последние годы космическая индустрия Израиля продолжала развивать связи с зарубежными партнерами и стремилась реализовать проекты, способные принести пользу всему мировому сообществу. К примеру, Израиль и Франция сотрудничают в рамках инновационного проекта, связанного с использованием микроспутника наблюдения, что позволяет получить высокоточные данные о воздействии экологических факторов и антропогенной деятельности на поверхность Земли и помочь оптимизировать сельское хозяйство и аквакультуру. Израиль также сохраняет особые партнерские отношения с НАСА, которые он поддерживает даже после их совместной миссии на шаттле "Колумбия", завершившейся трагедией, хотя и позволившей получить полезные данные. Недавно Израиль стал членом Института лунных исследований НАСА, где он будет участвовать в совместных научных исследованиях, включая создание инфраструктуры для содействия виртуальному сотрудничеству. Израиль

также начал тесно сотрудничать с космическим агентством Италии, с которым он успешно работал в области многоспектрального анализа.

11. Израильский частный сектор также вносит важный вклад в космическую индустрию и включает ряд компаний, производящих космическую продукцию. Их деятельность связана с оказанием коммуникационных услуг в сельских и отдаленных общинах в нескольких странах, а в области космических электронно-оптических технологий – с разработкой современной гиперспектральной системы. В 2008 году одна израильская компания запустила свой третий спутник связи и в 2011 году планирует запустить четвертый спутник, который будет покрывать большую часть территории Ближнего Востока и Восточной и Центральной Европы и служить связующим звеном с Северной Америкой. Израиль активно ищет возможности для расширения своего космического сотрудничества, обмена опытом с еще большим числом государств и предоставления доступа к космическому пространству странам, которые не в состоянии это сделать самостоятельно.

12. **Г-жа Айтимова** (Казахстан), отмечая, что международные космические экипажи по-прежнему используют принадлежащий Казахстану космодром "Байконур", с которого состоялся запуск первого в мире космонавта, говорит, что правительство Казахстана в соответствии с руководящими принципами и рекомендациями Комитета по космосу осуществляет национальную космическую программу, рассчитанную на период 2010–2020 годов. Космические данные имеют большое значение для управления водными ресурсами, предупреждения чрезвычайных ситуаций и реагирования на них, особенно в развивающихся странах, мониторинга окружающей среды и дальнейшей разработки глобальной навигационной спутниковой системы. Необходимо активно популяризировать выгоды от использования аэрокосмической науки и техники для усиления глобального развития и способствовать расширению деятельности Межучрежденческого совещания по космической деятельности. Четвертому комитету следует обратить первоочередное внимание на определение путей и средств обеспечения того, чтобы космическое пространство использовалось исключительно в мирных целях. Правительство Казахстана призывает все государства-члены, особенно страны, обладающие высоким потенциалом для исследования космического пространства, предпринять активные шаги для предотвращения гонки вооружений

в космосе, с тем чтобы сохранить его для блага человечества и нашей планеты.

13. **Г-н Мабхонго** (Южная Африка) отмечает, что использование космического пространства в мирных целях обладает колоссальным потенциалом, способным эффективно содействовать устойчивому развитию во всем мире в плане экономического роста, сокращения масштабов нищеты и накопления знаний. Эта цель является основой новой космической политики Южной Африки и станет руководством для ее национального космического агентства, которое, как ожидается, начнет полностью функционировать в 2011 году. Первый национальный спутник Южной Африки был запущен с территории Казахстана в качестве дополнительной полезной нагрузки ракеты "Союз" Российской Федерации. Южная Африка также соорудила радиотелескопическую антенну, с помощью которой в апреле 2010 года ей удалось получить первое интерферометрическое изображение астрономического объекта.

14. Разработка космических программ требует сотрудничества на региональном и международном уровнях. Совместно с Кенией, Нигерией и Алжиром и под эгидой Конференции руководителей стран Африки по космической науке и технике в целях устойчивого развития Южная Африка работает над созданием группировки спутников на околоземной орбите; такое сотрудничество является крупным достижением для космической индустрии Африки, которое будет способствовать развитию технологического потенциала этого континента. На глобальном уровне Южная Африка участвует в разработке международных норм в области использования космического пространства, которые обеспечат возможность всем государствам, а не только самым богатым космическим державам, получать выгоды от его использования. Огромное значение в этой связи имеют принципы справедливости, равного доступа и недискриминации. В рамках Комитета по космосу делегация Южной Африки подчеркивает важность наращивания потенциала, включая развитие людских ресурсов; вскоре она будет председательствовать в Рабочей группе по долгосрочной устойчивости космической деятельности Научно-технического подкомитета. Южная Африка предложила также создать у себя региональное отделение СПАЙДЕР-ООН и проводит подготовительные мероприятия для проведения у себя в 2011 году Международного астронавтического конгресса, который впервые в истории состоится на Африканском континенте.

15. **Г-н Сахрази** (Исламская Республика Иран) говорит, что, хотя правительство Ирана и признает важный вклад спутниковых технологий в повышение уровня благосостояния человечества и социально-экономическое развитие всех стран, оно напоминает, что космическая деятельность должна осуществляться с должным уважением суверенных прав государств, включая принцип невмешательства во внутренние дела. Оно вновь заявляет о необходимости усиления международного сотрудничества в области использования космического пространства в мирных целях и выражает обеспокоенность в связи с вероятностью начала гонки вооружений в открытом космосе, которая требует повышенного внимания со стороны общественности и принятия превентивных мер. Космическое пространство, являющееся общим наследием человечества, следует исследовать и использовать исключительно в мирных целях и на благо всего человечества в духе сотрудничества и без какой бы то ни было дискриминации.

16. В рамках Иранской космической программы были созданы три новых спутника, которые в ближайшем будущем будут выведены на орбиту с помощью нового отечественного ракетоносителя. В феврале 2010 года состоялся успешный запуск отечественной зондирующей ракеты, что позволило получить весьма интересные результаты для исследований. Помимо этого, в ноябре 2009 года правительство Ирана совместно с Организацией Объединенных Наций организовало у себя в стране семинар, посвященный роли международного космического права в развитии и усилении международного и регионального сотрудничества в области мирного исследования космического пространства.

17. С учетом того, что Исламская Республика Иран расположена в районе, подверженном стихийным бедствиям, правительство страны всегда поддерживало работу СПАЙДЕР-ООН. В июне 2009 года было подписано соглашение о сотрудничестве в деле создания в Иране регионального отделения по поддержке этой Платформы.

18. **Г-н Саид** (Индия), говоря о важных достижениях Индии в космической области за последний год, отмечает, что с помощью ракетоносителя был выведен на околоземную полярную орбиту спутник ОКЕАНСАТ-2, оснащенный итальянским оборудованием и передающий данные, которые будут сообщаться международным космическим агентствам в

оперативных целях. Страна также произвела запуск еще шести международных наноспутников, а также спутников из Алжира и Канады. Еще один индийский спутник, оснащенный различным международным оборудованием, в том числе американским, сыграл важную роль в выявлении присутствия молекул воды и гидроксила на лунной поверхности, а в рамках уникального совместного эксперимента с НАСА этот спутник осуществлял поиск дополнительной информации о возможном существовании льда на Луне. Для изучения самого долгого за тысячелетие ежегодного солнечного затмения Индия в январе 2010 года в течение двух дней произвела запуск одиннадцати зондирующих ракет.

19. В ближайшие месяцы индийская организация, занимающаяся космическими исследованиями, планирует увеличить свою группировку спутников дистанционного зондирования и связи, которые будут использоваться для управления природными ресурсами, исследований атмосферы в тропических районах и изучения поверхности океанов. Также разрабатывается более тяжелый класс ракетоносителей, способных выводить спутники связи на переходную геостационарную орбиту. В рамках своей космической программы Индия всегда делала упор на увязке достижений космической технологии и техники с целями национального развития, особенно в таких важных областях, как дальняя связь, телевидение, метеорология, предупреждение о бедствиях, освоение и рациональное использование природных ресурсов.

20. В рамках международного сотрудничества в области космической деятельности Индия заключила с Аргентиной, Республикой Кореей и Саудовской Аравией соглашения о различных видах использования космического пространства в мирных целях, а в Папуа-Новой Гвинее создает пользовательский терминал для приема многоспектральных данных наблюдений Земли. Страна активно участвует в инициативах Азиатско-Тихоокеанского регионального форума космических агентств, предоставляя метеорологическую радарную технологию странам — членам Ассоциации регионального сотрудничества стран Южной Азии и обмениваясь спутниковыми данными для повышения готовности к стихийным бедствиям с Ассоциацией государств Юго-Восточной Азии. Кроме того, она является активным участником Глобальной системы систем наблюдения за планетой Земля (ГЕОСС) и некоторых осуществляемых в ее рамках проектов, а также возглавляет ряд технических подкомитетов в данной области. Индия продолжает оказывать

содействие созданию у развивающихся стран потенциала, для того чтобы они могли пользоваться плодами космических технологий. На территории Индии действует Учебный центр по космической науке и технике для стран Азиатско-Тихоокеанского региона, функционирующий под эгидой Организации Объединенных Наций. В заключение оратор отмечает, что индийская космическая программа вступает в стадию космических исследований, в основном связанных с изучением Солнца и внутренней солнечной системы и развитием потенциала для исследования внешней солнечной системы.

21. **Г-н Джомма** (Тунис) говорит, что делегация Туниса придает большое значение использованию космического пространства в мирных целях и рада тому, что Комитет по космосу принял ее заявку на вступление в его члены и включил в свой доклад соответствующую рекомендацию. Делегация Туниса надеется, что она будет играть активную и эффективную роль в работе данного Комитета.

22. Стремясь извлечь выгоды для экономического и социального развития, которые открываются с использованием космической технологии, Тунис создал национальный комитет по космическому пространству и национальный центр дистанционного зондирования и играет важную роль в рамках проекта "Арабсат". Кроме того, он принимает участие в различных научных конгрессах, связанных с работой Международной федерации астронавтики, Международной академии астронавтики и Международного института космического права.

23. В докладе Комитета по космосу, который содержится в документе A/65/20, отражено количество и многообразие областей, которые затрагивает использование космического пространства в мирных целях. Спутники связи и технологии дистанционного зондирования уже продемонстрировали свою полезность для человечества в контексте изменения климата и проблем, возникающих в связи с природными ресурсами, в первую очередь водными ресурсами. Тунис намерен сделать все от него зависящее с целью поддержать усилия международного сообщества, направленные на то, чтобы использование космического пространства в мирных целях осуществлялось в интересах развития в различных областях, в том числе в области борьбы с природными катаклизмами и бедствиями.

24. **Г-н Айгнер** (Австрия) говорит, что во время разрушительных стихийных бедствий, которым в

прошлом году подверглись Гаити и Чили, космические технологии, используемые в рамках СПАЙДЕР-ООН, во многом способствовали раннему предупреждению и принятию эффективных мер по оказанию помощи и реабилитации и оказали большую помощь оказавшимся в опасной ситуации общинам, обеспечив координацию усилий систем, занимающихся вопросами борьбы со стихийными бедствиями, и космического сообщества. Австрия выделяла СПАЙДЕР-ООН значительные финансовые и людские ресурсы с момента создания этой Платформы; правительство Австрии призывает другие государства-члены взять на себя добровольные обязательства, включая финансовую поддержку, для того чтобы СПАЙДЕР-ООН могла выполнить свой обширный план работы. Система "СпейсЭйд" позволяет сразу же после бедствия получать важные изображения высокого качества; Австрия поддерживает открытие счета "СпейсЭйд" для оплаты стоимости доступа к требуемой информации в конкретных чрезвычайных ситуациях.

25. В качестве предпосылки для осуществления устойчивой космической деятельности Австрия разрабатывает национальное космическое законодательство; в 2011 году она планирует произвести запуск своего первого спутника. Являясь одним из государств, ратифицировавших все пять договоров Организации Объединенных Наций по космическому пространству, Австрия настоятельно призывает другие страны последовать их примеру, и в частности стать сторонами Соглашения о деятельности государств на Луне и других небесных телах, к которому пока присоединилось немного стран. Юридический подкомитет взялся за рассмотрение таких важных вопросов, как космический мусор, коммерциализация космического сектора и ядерные источники энергии; эти вопросы требуют дальнейшего рассмотрения для укрепления существующих правовых режимов и оценки необходимости создания новых режимов.

*Заседание закрывается в 11 ч. 30 м.*