



Генеральная Ассамблея

Distr.
GENERAL

A/AC.105/PV.381
27 September 1993

RUSSIAN

КОМИТЕТ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА В МИРНЫХ ЦЕЛЯХ

СТЕНОГРАФИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ О ТРИСТА ВОСЕМЬДЕСЯТ ПЕРВОМ ЗАСЕДАНИИ,

состоявшемся в Центральном учреждении, Нью-Йорк,
во вторник, 8 июня 1993 года, в 15 ч. 00 м.

Председатель: г-н ХОХЕНФЕЛЛЬНЕР (Австрия)

Общий обмен мнениями (продолжение)

Данный отчет подлежит исправлению.

Поправки к настоящему отчету должны представляться на одном из рабочих языков, предпочтительно на том же языке, что и текст, к которому они относятся. Они должны быть включены в меморандум, а также, если возможно, быть внесены в один из экземпляров отчета. Они должны направляться в течение одной недели со дня издания этого документа на имя Начальника Секции редактирования официальных отчетов, Управление по обслуживанию конференций, комната DC2-794 (Chief, Official Records Editing Section, Office of Conference Services, room DC2-794, 2 United Nations Plaza).

Все исправления к отчету о данном заседании и других заседаниях будут изданы в качестве отдельного документа вскоре после окончания сессии.

Заседание открывается в 15 ч. 25 м.

ОБЩИЙ ОБМЕН МНЕНИЯМИ (продолжение)

Г-н ОРДЖОНИКИДЗЕ (Российская Федерация): Г-н Председатель, от имени российской делегации хотелось бы выразить глубокое удовлетворение Вашим заявлением, с которого началась работа нынешней сессии, о деятельности Комитета ООН по использованию космического пространства в мирных целях за истекший год. Богатый фактический материал, приведенный в Вашем заявлении, сочетается с интересными наблюдениями о проблемах и тенденциях в развитии международного сотрудничества в космосе и роли ООН и, следовательно, нашего Комитета в этом процессе.

Исторические перемены, происшедшие в последние годы в мире, привели к тому, что космос действительно перестает рассматриваться как полигон для наращивания военной мощи, средство для укрепления политического престижа.

В современных условиях государства все более склонны рассматривать космическую деятельность через призму своих "земных интересов", использования достижений космической науки и техники в целях экономического развития и социального прогресса. В этих условиях все большее значение должна играть Организация Объединенных Наций, призванная быть центром для согласования усилий мирового сообщества в мирном освоении космоса в интересах и на благо всего человечества. Разумеется, ключевая роль в таких усилиях принадлежит Комитету ООН по космосу, который за свою более чем тридцатилетнюю историю зарекомендовал себя как авторитетный форум, способный находить общеприемлемые решения по широкому кругу соответствующих политико-правовых и научно-технических проблем.

В современных политических условиях вполне естественно, что в качестве приоритетного вопроса повестки дня нынешней сессии Комитет рассматривает проблему поиска путей и средств для сохранения и использования космического пространства в мирных целях. Действительно, ведь укрепление мира и безопасности, создание атмосферы стабильности и доверия в международных отношениях, как это теперь признается практически всеми, далеко не в последнюю очередь зависят от сохранения космоса мирным, свободным от гонки вооружений. Мы, со своей стороны, последовательно выступали и выступаем за открытость и предсказуемость деятельности государств в космосе и не раз это подчеркивали на переговорах по ядерным и космическим вооружениям, на Конференции по разоружению. Теперь, когда в отсутствие противостояния сверхдержав политический климат в мире изменился к лучшему, стал возможен отказ обеих сторон от планов звездных войн. Что касается России, наша

делегация хотела бы информировать о том, что указом Президента Российской Федерации, принятым в мае нынешнего года, снят с эксплуатации имеющийся в стране комплекс противокосмической обороны.

Подходя к проблеме сохранения космоса мирным, следует иметь в виду, что она отнюдь не исчерпывается чисто разоруженческими аспектами. Сегодня в космической деятельности государств необходимо утвердить философию сотрудничества, активным проводником которой призван стать Комитет ООН по космосу. Диапазон такого сотрудничества чрезвычайно широк. Это использование космической техники для изучения природных ресурсов Земли и мирового океана, эволюции климата и атмосферы, развития технологии получения новых материалов, лекарств и биопрепаратов, отработки средств космической связи, навигации и др.

Хотелось бы подчеркнуть, что Россия открыта для мирового сотрудничества в космосе. Сегодня мы, прежде всего, заинтересованы в экономически эффективных и коммерчески оправданных проектах, для реализации которых готовы взять на себя соответствующие обязательства. При этом, естественно, мы рассчитываем на соблюдение условий равноправного партнерства, исключающих какие-либо необоснованные ограничения на участие российской космической промышленности в реализации международных проектов в космосе.

Именно с этих позиций мы выступаем на переговорах с нашими партнерами о справедливом участии нашей страны в международном рынке космических услуг. В этой связи российская делегация приветствует вчерашнее заявление заместителя председателя Комиссии Европейских сообществ о том, что пункты соглашения об использовании российских ракетносителей для запусков европейских спутников окончательно согласованы.

Российская Федерация выступает за широкое развитие взаимодействия с Организацией Объединенных Наций по линии реализуемых под ее эгидой международных программ с учетом масштабов сотрудничества в космосе. В этом контексте с учетом масштабов проблемы представлялось бы целесообразным активизировать рассмотрение Комитетом вопросов использования космической техники в экологических целях. В частности, по мнению нашей делегации, Научно-технический подкомитет мог бы играть более активную роль в осуществлении рекомендаций Конференции ООН по окружающей среде и развитию, в том числе относительно становления глобального мониторинга окружающей среды с использованием космических средств.

Другая крупная проблема - прогрессирующее загрязнение околоземного пространства объектами искусственного происхождения, проблема так называемого "космического мусора". Изучение отдельных ее аспектов в Российской Федерации ведется по таким основным направлениям, как исследование источников и процесса засорения космического пространства и разработка мер по его снижению; исследование физико-химического взаимодействия "космического мусора" и космических аппаратов.

В настоящее время комплексные исследования по этим проблемам у нас осуществляются крупнейшими институтами, связанными с созданием ракетно-космической техники, при этом в этих исследованиях участвует Российская академия наук.

Важной областью научных исследований является сбор, обобщение и анализ информации о засоренности космического пространства на основе наблюдения за космическими обломками, изучение физических процессов формирования скоплений космических обломков, характера их движения для целей обеспечения безопасности космических полетов. Это направление возглавляется недавно созданным в России Научно-исследовательским информационно-вычислительным центром "Космос" и опирается на данные регулярного мониторинга околоземного космоса, осуществляемого Системой контроля космического пространства (СККП).

Обобщенные результаты этих наших исследований наряду с аналогичными работами, проводимыми исследовательскими центрами других государств, позволили бы, на наш

(Г-н Орджоникидзе, Российская Федерация)

взгляд, Комитету по космосу подойти к практическому рассмотрению этой непростой со всех точек зрения проблемы.

Итоги деятельности мирового сообщества в использовании космического пространства в мирных целях не в последнюю очередь зависят от того, насколько нам удастся консолидировать международные усилия в этой области, подключить к деятельности Комитета усилия тех государств, которые проявляют заинтересованность и готовы внести свой практический вклад в его работу. Поэтому делегация Российской Федерации поддерживает обращение Республики Казахстан о приеме в члены нашего Комитета, ведь Республика Казахстан - это страна, с земли которой был запущен первый искусственный спутник Земли и отправился в космос первый в мире летчик-космонавт. Мы думаем, у них есть все основания присоединиться к нашей деятельности.

Г-н ШМАРОВ (Украина): Прежде всего делегация Украины хотела бы отметить, что мы рады видеть Вас на посту Председателя Комитета и верим, что под Вашим опытным руководством нынешняя сессия Комитета справиться с возложенными на нее задачами.

Мы хотели бы также поздравить и других членов Бюро.

Поворотное значение для моей страны имело воссоздание украинской государственности, утверждение Украины в мировом сообществе в качестве подлинно независимого, суверенного государства, самостоятельно определяющего свою судьбу. С этой высокой трибуны хотел бы вновь подтвердить верность Украины целям и принципам Устава ООН, общепризнанным нормам международного права, а также наше непоколебимое стремление строить подлинно демократическое общество.

Встав на путь самостоятельного государственного развития, Украина придает особое значение расширению своего участия во всех областях международного сотрудничества, разумеется, это в полной мере относится и к области исследования и использования космоса.

С Вашего позволения хотел бы кратко информировать Комитет о космической деятельности на Украине.

Известные политические и экономические изменения, происшедшие в последние годы в странах, образовавшихся на территории бывшего СССР, отразились и на космической сфере и потребовали значительных изменений в этой отрасли.

Исторически Украина занимала весомую роль в космической программе СССР и располагает значительным потенциалом в космической науке, технологии и производстве.

Научно-исследовательские институты, конструкторские бюро, промышленные предприятия Украины были интегрированы в мощную космическую инфраструктуру Советского Союза и работали в ней в рамках широкой кооперации. Напомню, что на Украине были разработаны и производятся известные ракеты-носители "Зенит", "Циклон"; космические аппараты различного назначения (спутники международной программы "Интеркосмос", спутники серии "Космос", "Океан" и другие - всего более 300 штук); системы управления космических аппаратов, приборы для фундаментальных и прикладных исследований. Имеются значительные достижения украинских ученых и инженеров в области космических материалов и конструкций. Украина выполняла большой объем работ в программах "Салют", "Мир", "Энергия", "Буран".

Созданное год назад Президентом Украины Национальное космическое агентство, предназначенное для проведения политики государства в области космоса, поставило перед собой две главные задачи:

- a) выявить возможности Украины в области космоса, то есть фактически произвести полную инвентаризацию науки, технологии и производств;
- b) определить потребность народного хозяйства в "космической продукции".

Решение этих задач дало почву для разработки национальной космической программы Украины.

Программа предусматривает развитие космической отрасли на Украине до 2000 года в три этапа. При создании программы мы исходили из следующих принципов: первое, продолжение и развитие сотрудничества со странами СНГ, другими государствами на взаимовыгодной основе, поддержание сложившейся кооперации в науке и производстве; второе, создание собственной космической техники, необходимой наземной инфраструктуры, максимальная локализация науки и производства, организация управления космической деятельностью; третье, народно-хозяйственная направленность космической деятельности, достижение конкретных результатов в минимально короткие сроки; четвертое, обеспечение безопасности Украины; пятое, двойное назначение космической техники, имея в виду, в интересах народного хозяйства и обороны страны; шестое, продолжение фундаментальных научных исследований; седьмое, сохранение и развитие научно-технического кадрового потенциала, уникальной научно-экспериментальной базы технологий, производственных мощностей; восьмое, проведение управляемой конверсии в науке и промышленности; девятое, интеграция в международное сообщество как космической державы, сотрудничество с мировыми производителями и пользователями космической техники; и десятое, коммерциализация космической деятельности.

Национальная космическая программа Украины разработана под углом обеспечения потребностей народного хозяйства. Она служит, в частности: информатизации народного хозяйства - это связь всех видов, радио- и телевидение, ретрансляция; рациональному природопользованию, экологическому мониторингу, прогнозу погоды, предупреждению о стихийных бедствиях и чрезвычайных ситуациях; изучению природных ресурсов Земли и Океана, эволюции климата и атмосферы Земли; получению новых фундаментальных знаний о Земле, Солнце, космическом пространстве, других планетах; развитию космических технологий получения новых материалов, лекарств, биопрепаратов; совершенствованию и поддержанию уникальной экспериментальной базы, специализированных производств; развитию транспортных космических систем; созданию научно-технического задела для перспективной ракетно-космической техники с учетом широкого использования в народном хозяйстве. Наша национальная космическая программа состоит из следующих разделов. Я информирую вас кратко о содержании разделов, поскольку все заинтересованные в более подробной информации могут получить нашу национальную космическую программу в более полной редакции.

Космическая связь и информационные системы; раздел программы потребляет примерно 20 процентов бюджета программы. Разделом предусмотрено развитие трех видов космической связи: фиксированной, подвижной, радио- и телевизионного

вещания. Поскольку в настоящее время Украина не имеет собственных космических аппаратов, на первом этапе задача развития связи решается увеличением объема арендованных каналов через спутники связи России ("Горизонт", "Экран-М", ряд спутников, предоставивших информационные каналы в результате конверсии), увеличением объема услуг, предоставляемых системами "Инмарсат", "Интелсат", "Евтелсат". Дальнейшая перспектива развития космической связи строится на участии в проектах "Марафон", "Экспресс", "Купол", ведется проработка возможностей проектов "Романтис", "Совкапсат".

Программой финансируется разработка национального спутника связи "Либидь", запуск которого предусмотрен в 1996 году. Ведутся работы над проектом "Ариадна". Проект представляет собой серию низколетящих спутников для осуществления глобальной связи, финансирование осуществляется на коммерческой основе с участием иностранных инвесторов. Мы считаем целесообразным расширение кооперации в осуществлении этих проектов. Уже включились в сотрудничество с Украиной Франция, Англия, Италия.

В этом же разделе программы запланированы работы по обеспечению задач навигации, координатно-временного обеспечения, определения объектов, терпящих бедствие.

Второй наиболее объемный раздел космической программы - наблюдение Земли из космоса; раздел потребляет 22 процента бюджета программы. В настоящее время на Украине потребность более 20 министерств и ведомств в "космическом продукте" удовлетворяется получением информации с имеющихся спутников этого профиля, как российских, так и международных. Определенные трудности представляет создание государственной сети Украины по приему, обработке и интерпретации для пользователя космической информации. Ранее информация поступала централизованно в рамках структур СССР. Создается пять региональных центров - Киев, Львов, Харьков, Днепропетровск, Севастополь, - и они объединены в общую сеть.

Ведутся работы по созданию национального универсального спутника дистанционного зондирования Земли "Океан-У", запуск которого планируется в 1994 году.

Исходя из исторической специализации Украины, результатов многолетних исследований, опыта разработки космической техники, наличия уникальных методических разработок и технических решений задач дистанционного зондирования Земли, Украина является одной из ведущих стран в этой области - области зондирования Земли и Океана, имеет все возможности для создания национальной системы дистанционного зондирования Земли с последующим ее включением в состав Международной космической

программы. Считаю весьма перспективной кооперацию по дистанционному зондированию Земли в рамках международного сотрудничества, особенно в сопредельными с Украиной странами.

Третий раздел - изучение и контроль космического пространства; занимает 15 процентов бюджета программы. В соответствии с этим разделом Украина продолжает активно участвовать как финансовыми вкладами, так и научным потенциалом, а также поставкой космической техники в научных космических проектах - "МАРС-94", "АУОС-СМ", "Коронас", "Фотон", "Спектр" и других, предназначенных для фундаментальных научных исследований космического пространства.

Весомым разделом программы является раздел "Космическая биология и медицина, космическая технология". Этот раздел занимает 8 процентов бюджета программы.

Транспортные космические системы - 13 процентов бюджета программы. В этом разделе предусматриваются работы по усовершенствованию имеющихся ракет-носителей "Циклон" и "Зенит". Ведутся работы по разработке бустера - еще одной ступени к "Зениту", что позволит этой ракете выводить на геостационарную орбиту примерно две тонны полезной нагрузки.

Ведутся работы по демилитаризации и использованию в качестве носителей мирного назначения боевых стратегических ракет, имеющихся на Украине. Ученые Украины работают также над созданием авиационной космической системы на базе широкофюзеляжного самолета "Мрия". Думаю, что было бы интересно соединить усилия и других стран в этом направлении: скажем, России, Соединенных Штатов, Франции, Великобритании, Германии с учетом того, что стоимость такого проекта весьма велика.

Шестой раздел программы - экспериментальная база и наземная инфраструктура. Здесь предусматриваются - я буду краток - большие работы по поддержанию наземной инфраструктуры и научной инфраструктуры, особенно значительный объем работ предусмотрен по поддержанию инфраструктуры Байконура - это та совместная, будем говорить, часть, совместная инфраструктура, которая эксплуатируется Россией, Казахстаном и Украиной.

В программе также предусматривается - и на это уже выделены средства - развитие такой области, как подготовка кадров и научно-информационная деятельность.

Ведется Украиной и международная космическая деятельность. Для тех, кто заинтересован в более подробном ознакомлении с содержанием космической программы Украины, я повторяю, что она у нас имеется, и каждый сможет получить экземпляр.

Хотел бы, в добавление к тому, что было сказано моим российским коллегой, поддержать заявление, поступившее в Комитет от наших коллег из Казахстана, - здесь присутствует делегация Казахстана, и возглавляет ее известный летчик-космонавт Тохтар Аубакиров - заявление о принятии в члены Комитета Республики Казахстан. Считаю это заявление достаточно объективным, оправданным, поскольку Республика Казахстан сегодня располагает, полагаю, наиболее мощной в мире инфраструктурой для создания, запуска и посадки космических средств. Такая страна не может быть вне мирового космического сообщества и мнение ее, безусловно, очень весомо в нашем содружестве.

В заключение своего выступления я еще раз хотел бы подтвердить готовность Украины к международному сотрудничеству в мирном освоении космоса, в использовании космического пространства для решения наших общих земных проблем, к активному

(Г-н Шмаров, Украина)

участию в работе этого Комитета. Мы намерены детальней остановиться на всех этих вопросах при обсуждении последующих пунктов повестки дня текущей сессии.

Г-н ЗАМАН (Пакистан) (говорит по-английски): Пакистанская делегация с удовольствием принимает участие в тридцать шестой сессии Комитета Организации Объединенных Наций по использованию космического пространства в мирных целях, Председателем которого вновь являетесь Вы, сэр. Мы уверены, что при Вашем умелом и достойном всяческих похвал служении нашему Комитету он преуспеет в удовлетворительном выполнении различных стоящих перед ним задач.

Пакистанская делегация хотела бы также засвидетельствовать свою признательность за ту ценную помощь, которая была оказана Комитету двумя его Подкомитетами, работающими под руководством выдающихся личностей: профессора Джона Карвера и г-на Микулки, которым мы обязаны своей искренней благодарностью.

Моя делегация хотела бы также официально выразить свою признательность за подготовленный Секретариатом доклад (А/АС.105/547). Мы согласны, сэр, с Вашей точкой зрения, заключающейся в том, что этот доклад послужит полезной основой для будущей работы и деятельности Комитета.

Никто не отрицает того факта, что космическая техника и технология продолжают быстро прогрессировать и что в некоторых областях применение космической техники со всей очевидностью служит на благо всех государств мира. Тем не менее, моя делегация, как всегда, считает, что научно-технические программы государств должны, несомненно, носить мирный характер. Некоторые области мирного применения такой техники имеют существенно важное значение для развивающихся стран, и еще очень многое необходимо сделать для того, чтобы расширить для этих стран все выгоды космических исследований. С учетом уже закрепившихся сфер применения космической техники очевидно, что в целом создалась тенденция движения коммерциализации услуг в смежных областях к монополизации, превращение которой в основную причину развития деятельности по применению космической техники допускать никак нельзя.

Пакистан всегда считал, что космическое пространство должно использоваться исключительно в мирных целях. Поэтому осуществляемая пакистанским национальным космическим агентством - Пакистанской комиссией по исследованию космоса и верхних слоев атмосферы (СУПАРКО) - космическая программа направлена на достижение именно этой цели. В течение 1992 года в космической деятельности Пакистана в некоторых областях применения космической техники был зарегистрирован определенный прогресс, как, например, использование данных дистанционного зондирования для исследования

природных ресурсов и состояния окружающей среды; исследования в области спутниковой связи; атмосферные исследования и исследования в области загрязнения окружающей среды; исследования ионосферы. В июле 1992 года в Лахоре, Пакистан, Межисламской сетью космических наук и технологий (ИСНЕТ) и СУПАРКО были организованы совместные пятидневные краткосрочные курсы по проведению поддерживаемых космическими спутниками спасательных операций. В их организации и финансировании приняли участие Постоянный комитет по научно-техническому сотрудничеству (КОМСТЕК) Организации Исламская конференция (ОИК), КОСПАС (Космическая система обнаружения терпящих кораблекрушения судов) и Совет САРСАТ (Поисково-спасательной системы слежения с помощью спутников). В этом курсе принимали участие представители национальных определяющих координаты поисково-спасательных агентств. Цель курса заключалась в том, чтобы ознакомить руководителей, организаторов и непосредственных исполнителей поисково-спасательных операций с концепцией системы КОСПАС-САРСАТ, осветить глобальный характер этой программы и предоставить им подробную информацию о функционировании различных составных частей этой всемирной сети.

Как уже сообщил представитель Китая, в декабре 1992 года в Пекине, Китай, был проведен первый Азиатско-тихоокеанский семинар по многостороннему сотрудничеству в области космической техники и технологии и их применению. Он был организован совместно Китайским центром международных обменов в области космической науки и техники (CIECS), Китайским астронавтическим обществом (КАО), Пакистанской комиссией по исследованию космоса и верхних слоев атмосферы и министерством транспорта и связи Таиланда. В семинаре приняли участие около 120 лучших технологов и экспертов и высших политических деятелей из 17 стран азиатско-тихоокеанского региона, в том числе и эксперты из Организации Объединенных Наций, которые представили несколько презентаций научно-технического и политического характера. Участники семинара приняли несколько рекомендаций, направленных на укрепление международного сотрудничества в области космической техники и ее применения в азиатско-тихоокеанском регионе. Следующую конференцию по этим вопросам для обзора и дальнейшего обсуждения основных целей, подходов и проектов, а также связанных с ними вопросов дальнейшего расширения многостороннего сотрудничества между странами азиатско-тихоокеанского региона в области космической техники и ее применения намечено провести в январе 1994 года в Таиланде.

(Г-н Заман, Пакистан)

В Пакистане также проходила ежегодная встреча директоров национальных центров и программ в области дистанционного зондирования из региона Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО); она проходила с 8 по 12 мая 1993 года в Исламабаде, Пакистан. Эта встреча была организована Региональной программой ЭСКАТО в области дистанционного зондирования совместно с пакистанским национальным космическим агентством - Комиссией по исследованию космоса и верхней атмосферы (СУПАРКО) - при содействии правительства Франции. Во встрече приняли участие сорок представителей из 23 стран и организаций, в том числе представители трех учреждений Организации Объединенных Наций - ЭСКАТО, Программы развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) и Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО) - и трех международных и региональных учреждений и организаций - Азиатского банка развития, Европейского космического агентства и Международного института аэрофотосъемки и наук о Земле (МИАНЗ). Во время этой встречи также состоялась проходившая под председательством Пакистана, нынешнего Председателя Межправительственного консультативного комитета (МКК), девятая сессия МКК по Региональной программе ЭСКАТО/ПРООН в области дистанционного зондирования. На встрече директоров был принят ряд рекомендаций, которые могут иметь далеко идущие последствия для деятельности в рамках Региональной программы в области дистанционного зондирования.

В настоящее время ведутся работы по созданию второго пакистанского экспериментального спутника BADR-B. BADR-B будет микроспутником в классе до 50 килограмм, предназначенным для запуска на гелиосинхронную орбиту ближе к концу 1994 года, и проведет на орбите около двух лет. На борту этого спутника будет установлена аппаратура для проведения эксперимента по передаче данных с их промежуточным накоплением и эксперимента по фотосъемке Земли. Кроме того, на борту спутника также будет проведен эксперимент с применением дозиметра по измерению уровней ионизирующей радиации на полярных орбитах, а также эксперимент по проверке степени заряженности батарей с применением соответствующего детектора. Эти эксперименты будут проводиться при активном участии Европейского космического агентства.

Делегация Пакистана искренне желает Комитету, чтобы на нынешней сессии ему удалось добиться значительного прогресса в деле решения давно стоящих в его повестке дня вопросов. Как и раньше, моя делегация готова вносить позитивный вклад в усилия по достижению давно желанной цели: содействие мирному использованию космической науки и техники в мировом масштабе. Моя делегация будет выступать еще по другим пунктам повестки дня, когда они будут обсуждаться в Комитете.

Г-н ФУЛЬДА (Германия) (говорит по-английски): Прежде всего я хотел бы воспользоваться возможностью и поздравить Комитет по использованию космического пространства в мирных целях во главе с его превосходным Председателем послом Хохенфелльнером, а также подкомитеты и рабочие группы с прекрасной работой. Позвольте мне добавить, что мы и впредь будем вверять самые сложные проблемы Комитета в Ваши, г-н Председатель, умелые руки, поскольку мы знаем, что нет лучшего способа добиться консенсуса в Комитете. Федеративная Республика Германия готова и далее играть активную роль в деле использования космоса на общее благо.

Оглядываясь на события, происшедшие после нашей прошлой сессии, мы можем с радостью отметить, что 14 декабря 1992 года Генеральная Ассамблея в ходе своей сорок седьмой сессии приняла свод Принципов, касающихся использования ядерных источников энергии в космическом пространстве. Эти Принципы были, наконец, сформулированы после 13 долгих лет обсуждений в этом Комитете и в двух его подкомитетах. Конечно, следует помнить, что результатами такого процесса могут быть лишь компромиссные решения. Тем не менее все мы знаем о том, что мы нашли практическое решение, устраивающее всех нас. Мы согласились с тем, что необходимо немедленно начать обзор этих Принципов. Такой обзор может потребоваться с учетом существенного прогресса, достигнутого в науке и технике после начала работы над каталогом. Все новые инициативы будут тщательным образом рассмотрены. Мы думаем, что обсуждение Принципов, если таковое потребует, можно было бы начать во время сессии Научно-технического подкомитета будущего года. Само собой разумеется, что это не отразится на действенности Принципов до тех пор, пока в ходе обзора не будет достигнуто нового консенсуса.

Позвольте мне перейти к вопросу о космическом мусоре. Важность этой проблемы находит отражение в том факте, что на протяжении последних нескольких лет она поднимается во все большем числе выступлений в данном Комитете и в его подкомитетах. Делегация Германии твердо убеждена в том, что вопрос о космическом мусоре достаточно важен для того, чтобы он рассматривался в качестве отдельного пункта повестки дня Научно-технического подкомитета. Мы должны помнить о том, что эта проблема требует гораздо более тщательных исследований.

Первая европейская конференция по вопросу о космическом мусоре, которая проходила в апреле в Дармштадте и была организована Европейским космическим агентством (ЕКА), Германским космическим агентством (ДАРА), Британским национальным космическим центром (БНКЦ) и Итальянским космическим агентством (ИКА), вновь

продемонстрировала, что необходимо сделать еще очень много для того, чтобы определить научные и технические масштабы этой проблемы.

Поэтому данному Комитету следует выйти в Генеральную Ассамблею с предложением о том, чтобы Научно-технический подкомитет приступил к всеобъемлющему обсуждению разрастающейся проблемы космического мусора. Рассмотрение этого вопроса отвечает интересам всех космических стран, как тех, которые уже активно занимаются космической деятельностью, так и тех, которые еще только начинают заниматься ею. В Германии исследования по вопросу о космическом мусоре активно ведутся в целом ряде научно-исследовательских центров и университетов. Поскольку научного прогресса можно достичь лишь при наличии полной информации и оптимальной транспарентности в плане научных результатов, мы заявляем о том, что мы, насколько это возможно, готовы поделиться нашими находками со всеми заинтересованными делегациями в Научно-техническом подкомитете.

Следует еще и еще раз подчеркнуть, что использование космоса в мирных целях - это важная задача для всего человечества. Здесь мы имеем дело с такой сферой сотрудничества, в которой можно навести мосты между всеми народами Земли, будь они богатыми или бедными. Германия хотела бы, чтобы эти мосты были как можно более прочными, поэтому мы приветствуем планы Управления по вопросам космического пространства сделать применение космической техники доступным для развивающихся стран. Мы поддержали миссии в Африку, организованные Управлением по вопросам космического пространства для оценки возможностей тех точек, в которых планируется открыть центры по применению космической техники.

Германия принимает участие в программах Организации Объединенных Наций по подготовке кадров. Следующие курсы будут организованы Потсдамским центром геологических исследований осенью этого года в Непале. Мы намеренно проводим эти курсы за пределами Германии, с тем чтобы способствовать осознанию населением конкретной страны "третьего мира" возможностей, которые открывает перед ним применение этих высоких технологий.

Германия всегда будет открыта для конструктивного сотрудничества в космической деятельности. Единственная оговорка, которую я, к сожалению, вынужден сделать, связана с ограниченностью бюджетных возможностей, в значительной степени сдерживающих наши лучшие политические намерения. В этих обстоятельствах мы, конечно, можем и должны стремиться к укреплению международного сотрудничества, с тем чтобы необходимая деятельность осуществлялась самым эффективным образом.

По просьбе Картографического сектора Организации Объединенных Наций Германия предоставила Организации Объединенных Наций данные по Камбодже, полученные в ходе организованного Германией полета спутника D-2, с целью поддержать усилия Организации по восстановлению мира в этой многострадальной стране. Можно заметить, что Германия не впервые предоставляет такие услуги Организации Объединенных Наций: в 1992 году ею была предоставлена информация, собранная в ходе полета спутника ERS-1. Мы очень надеемся на то, что это будет хоть как-то способствовать международной помощи Камбодже.

(Г-н Фульда, Германия)

Всего несколько месяцев назад был наконец осуществлен запуск D2; запуск был проведен с помощью Национального управления Соединенных Штатов по авиации и исследованию космического пространства (НАСА), за которую мы весьма признательны. Этот полет оказался очень удачным, и моя делегация постарается осветить некоторые из его наиболее интересных моментов в ходе рассмотрения последующих пунктов повестки дня. В актив этого полета можно отнести не только достижения в таких областях, как биологические науки, наблюдение Земли и исследование микрогравитации, но, в первую очередь, и то, что в ходе его осуществления был впервые проведен эксперимент с использованием автоматической системы Ротекс, который, как нам кажется, принес весьма многообещающие результаты. Мы считаем, что полученные в результате этого полета данные найдут, в конечном итоге, себе применение в науке и технике по всему миру. Мы надеемся на то, что сможем более подробно рассказать о данном полете в ходе сессии Научно-технического подкомитета в будущем году.

Я хотел бы воспользоваться этой возможностью для того, чтобы поблагодарить Управление по вопросам космического пространства и его руководителя г-на Джасентулияну за проделанную великолепную работу. Мы надеемся и убеждены, что Управление будет и в дальнейшем продолжать осуществляемую им важную деятельность.

Может быть, отрешившись от обычных, повседневных забот, нам стоило бы поговорить о придании более гибкого характера повесткам дня Комитета и его подкомитетов. Следует внимательно к ним присмотреться и разобраться, насколько актуальны включенные в повестку дня разнообразные вопросы. Тем самым мы сможем, хотелось бы надеяться, еще больше повысить эффективность работы Комитета и его подкомитетов. Следовало бы также подумать о сокращении продолжительности сессий, в частности сессий Юридического подкомитета, и тем самым гибко отреагировать на проблему перегруженности повестки дня, с которой мы сталкиваемся ежегодно.

Делегация Германии будет с нетерпением ожидать следующей, не менее интересной сессии Комитета по использованию космического пространства в мирных целях. Мы надеемся, что она вновь принесет плодотворные результаты, отвечающие интересам всего человечества, и мы хотели бы пожелать Комитету всевозможных успехов.

Г-н ЯМАМОТО (Япония) (говорит по-английски): Г-н Председатель, прежде всего я хотел бы сказать о том, насколько мне приятно видеть Вас на посту Председателя Комитета. Я убежден в том, что благодаря Вашему широко известному умению и богатому опыту нынешняя сессия Комитета будет весьма плодотворной. Я хотел бы

(Г-н Ямамото, Япония)

также передать наилучшие пожелания другим должностным лицам Комитета, председателям двух подкомитетов, а также сотрудникам Секретариата.

Как можно судить по представленным нашему вниманию докладам, подкомитеты проделали в этом году блестящую работу. Это, несомненно, является отражением того факта, что во все большем числе стран углубляется понимание тех общих проблем и той ответственности, с которыми связано освоение космического пространства. Япония высоко ценит установившуюся атмосферу сотрудничества и выражает искреннюю надежду на то, что ею будет отмечена и наша работа в предстоящие недели и месяцы.

На этом предварительном этапе я хотел бы лишь в общих чертах затронуть те основные соображения, которыми Япония руководствуется в своем подходе к рассмотрению ряда вопросов, хотя моя делегация, безусловно, заинтересована и в том, чтобы выслушать точки зрения и замечания других членов Комитета.

Во-первых, по мнению моей делегации, необходимо приступить к рассмотрению вопроса о космическом мусоре и с этой целью утвердить максимально эффективную методику. Япония полностью разделяет озабоченность, испытываемую многими странами в связи с возможными опасностями, сопряженными с существованием космического мусора. Стремясь к максимально эффективному использованию орбит, мы должны сводить к минимуму любые возможные опасности. Для этого потребуются проведение исчерпывающего, объективного научного анализа существующих в этой области проблем. Более того, объективный научный анализ имеет ключевое значение и должен предшествовать любым будущим шагам. Соответственно, Япония поддержит включение этого вопроса в повестку дня Научно-технического подкомитета.

Вторая тема - проведение третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС 3), хотя моя делегация и не совсем уверена в том, что вопрос о проведении такой конференции все еще действительно имеет отношение к нашей работе. В Японии с большим пониманием относятся к тем соображениям, которые могут лежать в основе идеи проведения такой конференции, а именно: стремлению разделить получаемые от освоения космического пространства блага между максимально большим числом стран. В то же время нет полной ясности в отношении необходимости, своевременности и сферы ведения такой крупной конференции. Поэтому необходимо проявлять большую осторожность, с тем чтобы не наделять чрезмерным значением нечетко сформулированные проекты; необходимо также максимально использовать возможности, которые представляются для обсуждения этого вопроса в ходе сессии Комитета по использованию космического пространства в мирных целях. Прежде чем мы согласимся с тем, что

такая конференция действительно нужна, должны быть представлены исчерпывающие разъяснения по данному вопросу.

В-третьих, Япония высоко ценит инициативы, направленные на рационализацию нашей работы, в частности инициативы, относящиеся к работе Юридического подкомитета, и черпает в них оптимизм. Я уверен, что под Вашим, г-н Председатель, руководством и с помощью накопленных нами мудрости и опыта вопрос о месте проведения сессий Комитета, а также его подкомитетов будет должным образом решен.

И наконец, невозможно переоценить значение своевременного пересмотра принципов, касающихся использования ядерных источников энергии в космическом пространстве. В связи с этим в Японии с удовлетворением отмечают тот факт, что рассмотрению этого вопроса уделяется много времени как в Научно-техническом, так и в Юридическом подкомитетах.

Не думаю, чтобы была необходимость еще раз говорить о важности данного Комитета: я уверен в том, что все делегации по достоинству оценивают и поддерживают осуществляемую им важную работу. Разработка рамок, определяющих порядок использования космического пространства на благо всего человечества, является исключительно ответственной задачей, но у нас имеются действительно великолепные шансы ее успешно решить. Договор по космосу является для нас в этом плане необходимым и разумным ориентиром. На этом основании и отрешившись от устаревшей классификации стран в соответствии с их уровнем развития в контексте космической деятельности, моя делегация выражает уверенность в том, что при решении этого сложного вопроса Комитет сможет соблюсти необходимый баланс между политическими и научными соображениями.

Заседание закрывается в 16 ч. 20 м.