9 June 1999

Russian

**ТРЕТЬЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ
ПО ИССЛЕДОВАНИЮ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА В МИРНЫХ
ЦЕЛЯХ**

Вена

19-30 июля 1999 года

Резюме доклада Комитета по исследованию космического пространства

1. Роль Комитета по исследованию космического пространства (КОСПАР) традиционно заключается в том, чтобы служить форумом для встреч ученых, занимающихся фундаментальными исследованиями, и обеспечивать возможности для оперативного опубликования их результатов. Выполняя эти функции в течение более четырех десятилетий, КОСПАР заслужил репутацию главного форума для представления наиболее важных результатов космических исследований во всех областях. За этот период КОСПАР превратился также в крупнейшую в мире профессиональную самоуправляемую организацию ученых, занимающихся космическими исследованиями, членами которой являются 40 национальных научных институтов, 12 международных научных обществ и свыше 4 000 индивидуальных ассоциированных членов и ассоциированных предприятий.

2. Поскольку все более важными для общества становятся задачи, связанные с соединением космической науки с технологиями, а также с реализацией усилий по содействию развитию интеллектуального потенциала человечества, ряд направлений деятельности Комитета приобретает особое значение. Помимо укрепления традиционного сотрудничества с Международной астронавтической федерацией, в рамках которого на ежегодной основе на протяжении последних 15 лет в ходе научно-технических сессий Комитета по использованию космического пространства в мирных целях проводились совместно организованные симпозиумы, в членском составе КОСПАР была создана новая категория, с тем чтобы учитывать потребности промышленных организаций, заинтересованных в использовании космоса. Следует надеяться, что установление такой связи будет способствовать расширению круга мероприятий Комитета, а также лучшему пониманию практических нужд промышленности и их учету в будущих планах космических исследований. Выражается, в частности, надежда на то, что благодаря сочетанию присущего ученым стремления к новому и глубокому пониманию промышленными кругами действия рыночных сил будут созданы более благоприятные условия для скорейшего использования результатов исследований околоземного космического пространства в новых технологиях, пригодных для практического применения.

3. В целях принятия соответствующих мер по использованию потенциальных возможностей, открываемых благодаря более глубокому пониманию природных процессов

в космическом пространстве, и по противодействию порождаемым этими процессами возможным опасностям КОСПАР недавно создал две новые группы - по вопросам космической погоды и по вопросам защиты планеты. Эти группы призваны внимательно следить за развитием знаний и политики в этих областях и, по возможности, влиять на него.

4. КОСПАР может предложить также накопленный им значительный опыт в области координации мероприятий, представляющих особый интерес для менее развитых стран, планирующих участвовать в космических программах. На протяжении почти двух десятилетий КОСПАР через свою Группу по космическим исследованиям в развивающихся странах осуществляет специальную программу содействия проведению в этих странах космических исследований в важных с точки зрения заинтересованных сторон областях.

5. КОСПАР, признавая исключительную важность внесения научным сообществом вклада в развитие человеческого потенциала, планирует также организовать серию специализированных практикумов в целях содействия осуществлению общей программы по укреплению научного потенциала, которая в настоящее время обсуждается в рамках Международного совета по науке (МСНС), в который входит Комитет. Если говорить конкретнее, то эта деятельность КОСПАР будет направлена на сокращение изоляции ученых в странах с недостаточно развитой научной инфраструктурой путем оказания помощи во включении местных исследовательских проектов в основные программы в области космической науки, которые в настоящее время осуществляются в других странах.

6. Кроме того, КОСПАР выполняет важную функцию посредника, способствуя установлению прямых связей между учеными из различных географических регионов. Эта деятельность охватывает весь спектр отраслей космической науки, опираясь на программу финансовой помощи, спонсором и организатором которой является КОСПАР. Основные усилия направлены на оказание содействия участию в научных совещаниях. Этой деятельности всегда уделяется значительное внимание в рамках программ КОСПАР.

7. КОСПАР пользуется авторитетом наиболее представительной международной научной организации по всем вопросам, касающимся исследований в космическом пространстве, и в этой связи является проверенным механизмом, обеспечивающим эффективное и оперативное распространение новейших результатов, полученных во всех областях космических исследований, и способным содействовать проведению действительно беспристрастной и глобальной оценки предлагаемых программ исследований в космическом пространстве.