



Distr. General

16 June 1999

Russian

Original: English

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

Вена

19-30 июля 1999 года

Резюме национального доклада Узбекистана

Развитие космических технологий в Узбекистане

1. Во всем мире космические технологии признаются одним из основных факторов динамичного развития национальной экономики. Ко времени обретения своей независимости Узбекистан располагал определенным научно-техническим и промышленным потенциалом в области создания космической техники и материалов, трансформируемыми крупно-масштабными космическими структурами, системами анализа информации и телекомму-никациями. В этой связи в 1992 году в соответствии с указом президента Узбекистана было создано Узбекстанское государственное космическое агентство "Узбеккосмос".

2. Учитывая потенциал Узбекистана в области космонавтики и принимая во внимание национальные приоритеты Республики, одной из основных задач является создание инфраструктуры для развития прикладных направлений применения космической техники. Эта задача предусматривает разработку и реализацию спутниковых технологий в целях радио- и телевизионного вещания, создания общенациональной сети передачи данных, развития телемедицины, дистанционного обучения и навигации, а также широкое и эффективное применение данных спутникового дистанционного зондирования в таких областях, как сельское хозяйство, эксплуатация водных ресурсов, геодезия и картография, гидрометеорология, рациональное использование природных ресурсов и охрана окружающей среды.

3. В настоящее время в Узбекистане в рамках двухэтапного процесса создается национальная система спутниковой связи. Во-первых, создается ряд наземных станций, арендующих действующие спутники связи зарубежных стран. На втором этапе планируется осуществить запуск национального спутника связи. В настоящее время в рамках двух государственных программ, озаглавленных "Комплексное получение, обработка и распространение спутниковой информации" и "Национальная автоматизированная система контроля и оповещения о чрезвычайных ситуациях", используются технологии дистанционного зондирования и ГИС (географическая информационная система).

4. Значительное внимание в Узбекистане уделяется подготовке национальных кадров, в том числе в области космической деятельности. Специалистов в области космической науки и техники обучают и готовят в Ташкентском государственном авиационном институте, Ташкентском государственном университете и Ташкентском государственном техническом университете. Благодаря участию Узбекистана в создании Азиатско-тихоокеанского регионального учебного центра космической науки и техники, который был открыт в ноябре 1995 года, страна получила возможность ежегодно обучать несколько своих молодых специалистов в таких областях, как дистанционное зондирование и ГИС, спутниковая связь, спутниковая метеорология и науки о космосе.

5. Стабильность внутренней обстановки и открытость государственной политики обеспечивают основу для успешного развития международных связей в области космической науки и техники. Узбекистан ежегодно участвует в конгрессах Международной астронавтической федерации и в симпозиумах и практикумах по прикладному применению космической техники в развивающихся странах, а также, при поддержке со стороны Европейского космического агентства, ежегодно проводит Конференцию по космическим исследованиям, технологиям и конверсии. Цель развития международных отношений состоит в том, чтобы привлечь в Республику иностранные инвестиции, обеспечить широкое применение современной космической техники и подготовить национальные кадры в соответствии с международными стандартами.
