



Distr.: Limited

27 July 1999

Russian

Original: English

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

Вена

19-30 июля 1999 года

Комитет I

Пункт 9 повестки дня

**Польза фундаментальной космической науки
и создание потенциала**

Технический форум

Заключения и предложения Практикума по наблюдениям за околоземными объектами

1. В рамках Практикума по наблюдениям за околоземными объектами была рассмотрена проблема возможных столкновений астероидов и комет с Землей. Было подчеркнуто, что Земля, подобно всем другим твердым телам в Солнечной системе, постоянно подвергается бомбардировке фрагментами космического мусора от микроскопических размеров до нескольких километров в диаметре.
2. Вероятность того, что в ближайшем будущем произойдет крупное столкновение, ничтожно мала, однако последствия такого столкновения были бы столь серьезны, что научным и политическим кругам необходимо приложить максимально возможные усилия, с тем чтобы понизить уровень серьезной опасности и определить возможные меры противодействия менее значительным опасностям.
3. К деятельности по изучению околоземных объектов следует относиться не только как к увлекательной научной дисциплине, но и как к службе, отвечающей интересам человечества, и отличной возможности для активизации и расширения международного сотрудничества.
4. Международный астрономический союз уже внес вклад в развитие сотрудничества и координацию деятельности в этой области путем создания Фонда "Космическая стража". Всем странам мира предлагается присоединиться к этим усилиям, которые не требуют применения чрезмерно сложной и дорогостоящей приборно-измерительной аппаратуры.
5. Практикум принял следующие рекомендации:

а) Организации Объединенных Наций следует содействовать распространению знаний и информации об околоземных объектах, особенно в развивающихся странах;

б) Организации Объединенных Наций следует проявить инициативу и предложить всем государствам-членам оказать поддержку проведению национальных исследований околоземных объектов путем создания национальных или региональных центров "космической стражи", деятельность которых координировал бы международный Фонд "Космическая стража";

с) следует приложить все усилия для оказания финансовой поддержки исследованиям околоземных объектов, включая как теоретические работы, так и наблюдения (с Земли и из космоса), и особенно активизации обменов и подготовки молодых астрономов в развивающихся странах;

д) Организации Объединенных Наций следует поддерживать и поощрять более широкое участие ученых и обсерваторий из государств, расположенных в Южном полушарии, в качестве одной из возможностей для культурного и научного развития.

6. Практикум одобрил следующие пункты проекта доклада третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС-III) (A/CONF.184/3 и Corr.1 и 2): 212, 224 и пункт (с) раздела III проекта Венской декларации (см. A/CONF.184/3/Corr.2).

7. Практикум приветствовал обсуждения и инициативы Форума представителей космического поколения и призвал принимать участие в будущих исследованиях околоземных объектов.
