

**Генеральная Ассамблея**

Distr.: Limited
7 May 2012
Russian
Original: English

**Комитет по использованию космического
пространства в мирных целях**
Научно-технический подкомитет
Пятидесятая сессия
Вена, 11-22 февраля 2013 года
Долгосрочная устойчивость космической деятельности

**План работы группы экспертов D: нормативные
режимы и руководство для участников космической
деятельности**

Рабочий документ, представленный группой экспертов D

I. Введение

1. На сорок девятой сессии Научно-технического подкомитета Рабочая группа по долгосрочной устойчивости космической деятельности решила, что группам экспертов, учрежденным Рабочей группой, следует подготовить на основе результатов своей работы проекты рабочих документов и что эти проекты рабочих документов следует представить на шести официальных языках Организации Объединенных Наций государствам-членам и постоянным наблюдателям при Комитете по использованию космического пространства в мирных целях для получения их замечаний, предпочтительно "на полях" и/или в ходе пятьдесят пятой и пятьдесят шестой сессий Комитета (A/AC.105/1001, приложение IV, пункты 16 и 17).

II. Цель и результаты

2. Космические системы и их прикладное применение являются неотъемлемой частью современной мировой инфраструктуры. Все больше государств, неправительственных организаций и субъектов частного сектора используют космическую среду. Засорение космического пространства и повышение вероятности столкновений и создания помех функционированию космических объектов вызывают обеспокоенность в отношении долгосрочной устойчивости космической деятельности. Этот вопрос представляет интерес и



является важным не только для действующих и перспективных участников космической деятельности, но и международного сообщества в целом. Группа экспертов D была учреждена Рабочей группой в 2011 году для рассмотрения связи между упорядоченным, безопасным и прогнозируемым поведением участников космической деятельности и ее устойчивостью и для выработки руководящих указаний для участников космической деятельности с целью поощрения такого поведения. Группа экспертов провела неофициальные координационные совещания "на полях" 62-го Международного астронавтического конгресса, состоявшегося в Кейптауне, Южная Африка, в октябре 2011 года, и первые официальные совещания "на полях" сорок девятой сессии Научно-технического подкомитета в феврале 2012 года.

3. Основная цель группы экспертов состоит в том, чтобы рассмотреть современные виды практики, процедуры, нормативные рамки, принципы, технические стандарты и соответствующие стратегии; проанализировать эти меры; и подготовить руководящие принципы в отношении наилучших видов практики, которые могли бы быть полезны государствам (особенно развивающимся государствам) и субъектам частного сектора, осуществляющим космическую деятельность, для повышения долгосрочной устойчивости космической деятельности.

III. Методы работы

4. Группа экспертов предложит представить свои материалы государствам – членам Комитета по использованию космического пространства в мирных целях, межправительственным органам Организации Объединенных Наций, соответствующим межправительственным организациям и другим международным организациям и органам, перечисленным в разделе V документа по кругу ведения и методам работы Рабочей группы (A/66/20, приложение II), а также национальным неправительственным организациям и субъектам частного сектора через соответствующие государства – члены Комитета.

5. В соответствии с кругом ведения и методами работы Рабочей группы группа экспертов будет проводить заранее согласованные совещания "на полях" и/или в ходе ежегодных сессий Научно-технического подкомитета и Комитета в дополнение к таким межсессионным координационным мероприятиям, как совещания, телеконференции, электронные совещания и практикумы. Сопредседатели группы экспертов будут обеспечивать тесную координацию с председателями других групп экспертов и Председателем Рабочей группы с целью выявления сквозных вопросов.

IV. Предварительный набросок направлений работы

6. Для рассмотрения группой экспертов намечены следующие темы:

а) определение того, как регулирование влияет на долгосрочную устойчивость космической деятельности, и выявление областей, в которых регулирование имеет важнейшее значение для долгосрочной устойчивости космической деятельности;

b) сбор данных и обмен данными о существующих нормативных рамках, принципах, процедурах и мерах, которые поддерживают нормативный процесс, с целью повышения долгосрочной устойчивости космической деятельности. Следует отметить взаимосвязь между государственными системами регулирования, принципами и процедурами и существующими договорами и принципами Организации Объединенных Наций, касающимися космического пространства;

c) изучение рамок, принципов, процедур и мер для выявления моделей оптимальной практики, содействующей повышению долгосрочной устойчивости космической деятельности, с целью предложения этих моделей в качестве возможного руководства для государств и частных операторов, осуществляющих космическую деятельность. Следует изучить виды практики на всех этапах осуществления миссий и по всем классам космических объектов, включая микроспутники и спутники меньшего класса, поскольку они влияют на долгосрочную устойчивость космической деятельности;

d) проведение, при необходимости, консультаций с другими группами экспертов по стандартам, видам практики и руководящим принципам, имеющим отношение к повышению долгосрочной устойчивости космической деятельности;

e) рекомендации и приоритетные области:

i) разработка рекомендаций относительно путей повышения долгосрочной устойчивости космической деятельности, основанных на результатах работы, проведенной по пунктам (a), (b), (c) и (d) выше;

ii) определение приоритетных областей, в которых развитие нормативной базы в будущем может способствовать повышению долгосрочной устойчивости космической деятельности.

7. Группой экспертов могут быть рассмотрены дополнительные темы в связи с полученными материалами от государств – членов Комитета (включая материалы национальных неправительственных организаций и субъектов частного права), межправительственных органов Организации Объединенных Наций, соответствующих межправительственных организаций и других международных организаций и органов.

V. Предварительный график работы

8. Группа экспертов намерена проводить свою работу в соответствии со следующим ориентировочным планом работы:

2012 год Проведение обзора информации, представленной межправительственными организациями и другими учреждениями в качестве вклада в работу группы экспертов. Достижение согласия по вопросу о приоритизации областей регулирования, на которые следует обратить внимание, и согласование наброска доклада группы экспертов. Начало подготовки материалов для доклада группы экспертов и обзор начальных материалов на сессии Комитета в июне. Продолжение обзора материалов в ходе неофициального

координационного совещания, которое будет проведено "на полях" 63-го Международного астронавтического конгресса в октябре 2012 года в Неаполе, Италия. Проведение, при необходимости, консультаций по сквозным вопросам с другими группами экспертов. Дальнейшая подготовка проектов материалов для доклада группы экспертов.

- 2013 год Проведение обзора проектов материалов для доклада группы экспертов и другой информации, представленной государствами, межправительственными организациями и другими учреждениями в рамках второго практикума по долгосрочной устойчивости, приуроченного к пятидесятой сессии Научно-технического подкомитета. Подготовка, обзор и согласование доклада группы экспертов в феврале и представление доклада Рабочей группе в июне 2013 года. Подготовка руководящих принципов и резюме выводов в отношении наилучших видов практики для согласования группой экспертов в июне 2013 года.
- 2014 год Дополнительная работа, которая требуется для содействия подготовке доклада Рабочей группы, который будет представлен Научно-техническому подкомитету.