



Генеральная Ассамблея

Distr.: Limited
25 February 2016
Russian
Original: English

**Комитет по использованию космического
пространства в мирных целях**
Научно-технический подкомитет
Пятьдесят третья сессия
Вена, 15-26 февраля 2016 года

Проект доклада

Приложение I

Доклад Рабочей группы полного состава

1. В соответствии с пунктом 8 резолюции 70/82 Генеральной Ассамблеи Научно-технический подкомитет на своей пятьдесят третьей сессии вновь созвал Рабочую группу полного состава.
2. В период с 19 по 23 февраля 2016 года Рабочая группа провела три заседания под председательством Тиакки Мукаи (Япония). Рабочая группа рассмотрела следующие пункты:
 - а) Пятидесятая годовщина Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС+50); тема сессий Комитета по использованию космического пространства в мирных целях и его Научно-технического подкомитета и Юридического подкомитета в 2018 году;
 - б) космические технологии в интересах социально-экономического развития в контексте Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию и повестки дня в области развития на период после 2015 года;
 - в) проект предварительной повестки дня пятьдесят четвертой сессии Подкомитета, которая состоится в 2017 году.
3. На своем четвертом заседании [...] февраля Рабочая группа утвердила настоящий доклад.



I. Пятидесятая годовщина Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях: тема сессий Комитета по использованию космического пространства в мирных целях и его Научно-технического подкомитета и Юридического подкомитета в 2018 году

4. Для рассмотрения пункта, касающегося ЮНИСПЕЙС+50, Подкомитету были представлены следующие документы:

а) записка Секретариата под названием "Пятидесятая годовщина Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях: тема сессий Комитета по использованию космического пространства в мирных целях и его Научно-технического подкомитета и Юридического подкомитета в 2018 году" (A/AC.105/L.297);

б) документ зала заседаний, озаглавленный "Fiftieth anniversary of the United Nations Conference on the Exploration and Peaceful Uses of Outer Space: the Committee on the Peaceful Uses of Outer Space and global space governance" ("Пятидесятая годовщина Программы Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях: Комитет по использованию космического пространства в мирных целях и глобальное управление космической деятельностью") (A/AC.105/C.1/2016/CRP.4);

в) документ зала заседаний, озаглавленный "UNISPACE+50 thematic priorities: Proposal submitted by the Steering Committee of UNISPACE+50" ("Приоритетные тематические области ЮНИСПЕЙС+50: предложение Руководящего комитета ЮНИСПЕЙС+50") (A/AC.105/C.1/2016/CRP.18);

д) заявление Директора Управления по вопросам космического пространства от имени Руководящего комитета ЮНИСПЕЙС+50.

5. На первом заседании Рабочей группы Директор Управления по вопросам космического пространства, в своем качестве Председателя Руководящего комитета ЮНИСПЕЙС+50, проинформировала Рабочую группу о ходе подготовки к ЮНИСПЕЙС+50 в 2018 году, напомнив о том, что Генеральная Ассамблея в своей резолюции 70/82 приветствовала предстоящее празднование в 2018 году пятидесятой годовщины Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях, которое даст возможность рассмотреть современное положение дел и наметить будущий вклад Комитета в установление принципов управления мировой космической деятельностью и в связи с которым Комитет и его вспомогательные органы начали работу по подготовке к проведению в 2018 году своих тематических заседаний.

6. Рабочая группа приняла к сведению работу по подготовке к ЮНИСПЕЙС+50, сделанную Руководящим комитетом ЮНИСПЕЙС+50, который был учрежден в соответствии с резолюцией 70/82 Генеральной

Ассамблеи и в состав которого входят члены бюро Комитета и его вспомогательных органов (Группа 15), председатели рабочих групп Комитета и его вспомогательных органов, а также Директор Управления по вопросам космического пространства. Рабочая группа также отметила, что Руководящий комитет ЮНИСПЕЙС+50 утвердил свой круг ведения, который был представлен Подкомитету в приложении к заявлению Директора Управления по вопросам космического пространства от имени Руководящего комитета ЮНИСПЕЙС+50.

7. Рабочая группа напомнила о том, что на своей пятьдесят восьмой сессии в 2015 году Комитет одобрил план работы, связанный с празднованием ЮНИСПЕЙС+50, изложенный в документе A/AC.105/L.297.

8. В соответствии с вышеупомянутым планом работы и исходя из предложенных Руководящим комитетом ЮНИСПЕЙС+50 приоритетных тематических областей, которые перечислены в документе A/AC.105/C.1/2016/CRP.18, Рабочая группа рекомендовала для дальнейшего рассмотрения Юридическим подкомитетом на его пятьдесят пятой сессии, которая будет проведена 4-15 апреля 2016 года, а также для дальнейшего рассмотрения и окончательного согласования Комитетом по использованию космического пространства в мирных целях на его пятьдесят девятой сессии, которая будет проведена 8-17 июня 2016 года, следующие приоритетные тематические области, кратко изложенные ниже.

1. Глобальное партнерство в области космических исследований и инновационной деятельности

Цель: повысить уровень информированности о космических исследованиях и инновациях как важнейших факторах, ведущих к появлению новых областей космической науки и техники, налаживанию новых партнерских связей и развитию потенциала, обеспечивающих новые возможности для решения глобальных проблем. Налаживать диалог с космической промышленностью и частным сектором. Способствовать расширению сотрудничества между крупными космическими державами и странами, которые лишь начинают развивать свои космические программы. Создать условия для ведения космических исследований на открытой и всеобъемлющей основе в глобальном масштабе. Определить механизмы управления и сотрудничества в поддержку достижения этой цели.

2. Международная рамочная основа для услуг, связанных с космической погодой

Цель: развивать способность полагаться на космические системы и реагировать на неблагоприятную космическую погоду. Разработать план действий по международной координации и обмену информацией о космических погодных явлениях и уменьшению их воздействия путем анализа рисков и оценки потребностей пользователей. Признать космическую погоду одной из глобальных угроз, а также необходимость уменьшения уязвимости общества в целом. Повысить уровень информированности путем использования имеющихся средств и способов связи, наращивания потенциала и проведения информационно-

просветительских мероприятий. Определить механизмы управления и сотрудничества в поддержку достижения этой цели.

3. Расширение космического сотрудничества в интересах здоровья населения мира

Цель: повысить эффективность использования космической техники и космической информации и систем в области глобального здравоохранения. Содействовать расширению сотрудничества и обмену информацией в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и событий, требующих раннего оповещения, а также о параметрах окружающей среды. Расширять возможности включения данных в области здравоохранения в планы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Способствовать наращиванию потенциала в деле более широкого применения космических технологий в области глобального здравоохранения. Определить механизмы управления и сотрудничества в поддержку достижения этой цели.

4. Международное сотрудничество в целях формирования устойчивого к внешним воздействиям общества, использующего технологии с низким уровнем выбросов

Цель: определить взаимосвязи между усилиями по смягчению последствий изменения климата, уменьшением опасности стихийных бедствий и глобальным развитием. Разработать план действий для повышения устойчивости космических систем к внешним воздействиям и увязыванию нынешних и будущих наблюдений Земли, использования глобальной навигационной спутниковой системы и групп спутников связи в интересах уменьшения опасности стихийных бедствий и наблюдения за изменением климата и смягчения последствий этого явления. Совершенствовать комплексные подходы к использованию космической техники и повышать совместимость космических систем и наземных/местных систем. Определить требования для новых разработчиков в целях охвата географических районов, в которых отсутствуют возможности для наблюдения в достаточной мере, или прикладных программ, которые нуждаются в доработке. Определить механизмы управления и сотрудничества в поддержку достижения этой цели.

5. Активизация обмена информацией о космических объектах и событиях в космосе

Цель: определить и разработать требования в отношении активизации обмена информацией и процедур уведомления, обмена информацией и активизации в рамках Реестра объектов, запускаемых в космическое пространство, Организации Объединенных Наций, с учетом рекомендаций, изложенных в докладе Группы правительственных экспертов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космосе (A/68/189) и будущих руководящих принципов долгосрочной устойчивости космической деятельности, касающихся непосредственно потребностей в уведомлениях, направляемых в целях уменьшения

опасности. Определить механизмы управления и сотрудничества в поддержку достижения этой цели. Содействовать наращиванию потенциала и проведению информационно-просветительской деятельности в отношении мер транспарентности и укрепления доверия.

б. Развитие потенциала в двадцать первом веке

Цель: определить в качестве одного из основополагающих компонентов глобального управления космической деятельностью новые инновационные и эффективные подходы к общим потребностям в наращивании потенциала и развитии. Повышать эффективность комплексных мероприятий по наращиванию потенциала и информационно-просветительских мероприятий Управления по вопросам космического пространства. Развивать инфраструктуру для межсекторальных и комплексных прикладных средств, позволяющих получать одновременно научные, технические, юридические и политические результаты. Активизировать существующие партнерские связи и налаживать новые партнерские связи в целях повышения эффективности организации и проведения целевых мероприятий по наращиванию потенциала и консультативных мероприятий по техническим вопросам исходя из оценки имеющихся потребностей.

9. Рабочая группа отметила, что вышеизложенные тематические приоритетные области связаны между собой, и поэтому рекомендуется учитывать связи между соответствующими целями в ходе работы. Предполагается, что Комитету и его Научно-техническому подкомитету и Юридическому подкомитету следует координировать свою деятельность и взаимодействовать в целях достижения единого результата в рамках процесса ЮНИСПЕЙС+50.

10. Рабочая группа отметила, что подходящей платформой для дальнейшего обсуждения материалов Юридического подкомитета по вышеперечисленным приоритетным тематическим областям могла бы стать Рабочая группа по статусу и применению пяти договоров Организации Объединенных Наций по космосу. Рабочая группа согласилась с тем, что указанные тематические приоритеты представляют собой конструктивную основу для процесса подготовки к ЮНИСПЕЙС+50 и что следует увязать их с соответствующими правовыми подходами.

11. Рабочая Группа приняла к сведению предложения относительно других областей, которые мог бы, при необходимости, рассмотреть Юридический подкомитет, например: а) управление космическим движением, по возможности, в увязке с международно-правовыми подходами к малым и мини-спутникам и суборбитальным полетам; и б) устранение правовых пробелов, имеющих в действующих международных договорах по космосу, в частности в таких областях, как определение и делимитация космического пространства и коммерческая добыча ресурсов в космическом пространстве.

12. Рабочая группа выразила признательность Управлению по вопросам космического пространства за эффективную подготовку документации в рамках подготовки к ЮНИСПЕЙС+50, в том числе документов зала заседаний A/AC.105/C.1/2016/CRP.4 и A/AC.105/C.1/2016/CRP.18. В этой связи Рабочая

группа отметила, что документ зала заседаний A/AC.105/C.1/2016/CRP.4, в котором содержится исторический обзор конференций ЮНИСПЕЙС и сформулированные по их итогам мандаты и программы увязываются с подготовкой к ЮНИСПЕЙС+50, будет распространен на предстоящих соответствующих сессиях Юридического подкомитета и Комитета по использованию космического пространства в мирных целях в 2016 году. Затем этот документ будет соответствующим образом обновлен, и Управление по вопросам космического пространства надлежащим образом примет к сведению выдвинутые предложения. Окончательный вариант настоящего документа будет представлен на всех официальных языках Организации Объединенных Наций сессиям Комитета и его подкомитетов в 2017 году.

II. Космические технологии в интересах социально-экономического развития в контексте Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию и повестки дня в области развития на период после 2015 года

13. Для рассмотрения пункта, касающегося космических технологий в интересах социально-экономического развития в контексте Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию и повестки дня в области развития на период после 2015 года, Рабочей группе был представлен документ зала заседаний под названием "Second Meeting of the Expert Group on Space and Global Health, 18-19 February 2016: Progress report on the activities of the expert group and future considerations" ("Второе совещание Группы экспертов по космосу и глобальному здравоохранению, 18-19 февраля 2016 года: доклад о ходе работы группы экспертов и мнения для будущего рассмотрения" (A/AC.105/C.1/2016/CRP.21).

14. Рабочая группа отметила, что группа экспертов по космосу и глобальному здравоохранению, которая была учреждена Комитетом по использованию космического пространства в мирных целях на его пятьдесят седьмой сессии в 2014 году, провела свое второе совещание в ходе нынешней сессии Подкомитета 18 и 19 февраля 2016 года под мудрым руководством Канады, с тем чтобы продвинуться вперед в рамках плана работы, который был представлен на пятьдесят второй сессии Подкомитета (A/AC.105/C.1/2015/CRP.29).

15. Рабочая группа отметила, что группа экспертов рассмотрела и обсудила различные важные мероприятия, проведенные за прошедший год и имеющие отношение к применению космической науки и техники в целях решения проблем глобального здравоохранения, и обсудила подходы к активизации усилий космического сообщества в целях обеспечения ощутимой поддержки деятельности по достижению целей в области устойчивого развития, указанных в Повестке дня в области устойчивого развития на период до 2030 года.

16. Рабочая группа также отметила, что группа экспертов обсудила мероприятия, имеющие отношение к космосу и глобальному здравоохранению, запланированные на следующий год, и привлечение к участию в этих мероприятиях более широкого круга заинтересованных сторон. Группа экспертов также приняла к сведению усилия, предпринимаемые в целях поиска новаторских путей поощрения разработки и использования космических технологий в поддержку глобального здравоохранения как общественного блага.

17. Рабочая группа с удовлетворением приняла к сведению избрание Антуана Гайсбюлера (Швейцария) сопредседателем группы экспертов.

III. Проект предварительной повестки дня пятьдесят четвертой сессии Научно-технического подкомитета

18. Рабочая группа полного состава отметила, что в соответствии с резолюцией 70/82 Генеральной Ассамблеи Научно-технический подкомитет должен представить Комитету предложение относительно проекта предварительной повестки дня своей пятьдесят четвертой сессии, которая состоится в 2017 году, и в связи с принятием Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года в ходе саммита Организации Объединенных Наций по принятию повестки дня в области развития на период после 2015 года, состоявшегося 25-27 сентября 2015 года, рекомендовала изменить название пункта нынешней повестки дня "Космические технологии в интересах социально-экономического развития в контексте Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию и повестки дня в области развития на период после 2015 года" на "Космос для устойчивого социально-экономического развития".