

**Генеральная Ассамблея**

Distr.: Limited  
11 May 2015  
Russian  
Original: English

**Комитет по использованию космического пространства в мирных целях****Пятьдесят восьмая сессия**

Вена, 10-19 июня 2015 года

Пункт 14 предварительной повестки дня\*

**Прочие вопросы****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****Записка Секретариата****I. Введение**

1. На пятьдесят второй сессии Научно-технического подкомитета в 2015 году его Рабочая группа полного состава рассмотрела пункт "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".

2. В этой связи на рассмотрение Рабочей группы была представлена записка, подготовленная прежним, настоящим и будущим председателями Комитета по использованию космического пространства в мирных целях, под названием ""ЮНИСПЕЙС+50" – тема Научно-технического подкомитета, Юридического подкомитета и Комитета по использованию космического пространства в мирных целях в 2018 году" (A/AC.105/C.1/2015/CRP.30).

---

\* A/AC.105/L.292.



3. Рабочая группа согласилась с основным предложением прежнего, настоящего и будущего председателей Комитета и просила Секретариат на основе тесных консультаций с прежним, настоящим и будущим председателями Комитета более подробно разработать их предложение и представить его на рассмотрение Комитета на его пятьдесят восьмой сессии в июне 2015 года (см. A/AC.105/1088, приложение I, пункты 3 и 4).
4. Юридический подкомитет на своей пятьдесят четвертой сессии в 2015 году рассмотрел записку, подготовленную прежним, настоящим и будущим председателями Комитета по использованию космического пространства в мирных целях, под названием ""ЮНИСПЕЙС+50" – тема Научно-технического подкомитета, Юридического подкомитета и Комитета по использованию космического пространства в мирных целях в 2018 году" (A/AC.105/C.2/2015/CRP.10).
5. Подкомитет согласился с основным предложением, выдвинутым в этом документе зала заседаний, и просил Секретариат на основе тесных консультаций с прежним, настоящим и будущим председателями Комитета более подробно разработать их предложение и на шести официальных языках Организации Объединенных Наций представить его на рассмотрение Комитета на его пятьдесят восьмой сессии в июне 2015 года, принимая во внимание рекомендации, сформулированные Научно-техническим подкомитетом на его пятьдесят второй сессии и содержащиеся в подготовленном им докладе A/AC.105/1088, приложение I, пункт 4 (см. A/AC.105/1090, пункты 233 и 234).
6. Настоящий документ, подготовленный Секретариатом на основе консультаций с прежним, настоящим и будущим председателями Комитета, содержит более подробное предложение, которое по просьбе Научно-технического подкомитета и Юридического подкомитета, высказанной на их сессиях в 2015 году, представляется на рассмотрение Комитета на его пятьдесят восьмой сессии в 2015 году.
7. Настоящий документ содержит ряд предложений относительно подготовительной работы в преддверии пятидесятой годовщины Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях в 2018 году ("ЮНИСПЕЙС+50"), которая должна быть проведена Управлением по вопросам космического пространства Секретариата, Комитетом и его вспомогательными органами. Он также содержит предложения о том, чтобы Межучрежденческое совещание по космической деятельности ("ООН-Космос") под руководством Управления согласовало мероприятия в предстоящем периоде, предваряющие тематический цикл "ЮНИСПЕЙС+50" Комитета и его вспомогательных органов в 2018 году.

## **II. Предложение, представленное прежним, настоящим и будущим председателями Комитета по использованию космического пространства в мирных целях**

8. Первая Конференция Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях

(ЮНИСПЕЙС) состоялась в 1968 году. Пятидесятая годовщина этого события, которая будет отмечаться в 2018 году, станет хорошим поводом оценить вклад трех конференций ЮНИСПЕЙС (ЮНИСПЕЙС-I 1968 года, ЮНИСПЕЙС-II 1982 года и ЮНИСПЕЙС-III 1999 года) в управление космической деятельностью на планете. За последние 50 лет Комитет по использованию космического пространства в мирных целях и его Научно-технический подкомитет и Юридический подкомитет, при поддержке Управления по вопросам космического пространства, внесли огромный вклад в укрепление международного сотрудничества в области космонавтики на межгосударственном, региональном, межрегиональном и национальном уровнях на благо всех стран.

9. Пятидесятая годовщина первой конференции ЮНИСПЕЙС – это возможность пересмотреть нынешний статус и обозначить дальнейшую роль Комитета в условиях, когда действующие лица, как государственные, так и негосударственные, принимают все большее участие в инициативах по исследованию космического пространства и занимаются космической деятельностью. Со времени проведения конференции ЮНИСПЕЙС-III, которая, по всеобщему признанию была успешной как с содержательной, так и с организационной точек зрения, прошло уже 16 лет. ЮНИСПЕЙС-III была последней всемирной конференцией Организации Объединенных Наций в прошлом тысячелетии. С начала XXI века мировая космическая отрасль претерпела существенные изменения, и мировому космическому сообществу пора дать оценку тому, что было сделано за это время, и подумать о том, что можно ожидать в будущем, в том числе на основании результатов многолетнего обзора выполнения рекомендаций ЮНИСПЕЙС-III (обзор "ЮНИСПЕЙС-III+5").

10. Вместе со своими вспомогательными органами и секретариатом Комитет представляет собой уникальную платформу мирового масштаба. Взаимоотношения крупных космических держав со странами, которые лишь начинают развивать свои космические программы, их диалог о расширении международного сотрудничества и средств укрепления потенциала развивающихся стран, заложили основы успеха на много лет вперед. Космическая повестка дня меняется и становится все сложнее, не в последнюю очередь вследствие расширения концепции космической безопасности и бурного роста коммерческой космонавтики. Эти реалии меняют саму природу космической деятельности. Они находят отражение в разработке международных механизмов: правил, кодексов и других средств укрепления доверия.

11. Решение проблем человечества и устойчивого развития общества, защита космического пространства и обеспечение долгосрочной устойчивости космической деятельности – все это по-прежнему требует внимания. В 2015 году будет принята повестка дня в области развития на период после 2015 года, которая поставит новые цели в области устойчивого развития. Эта первоочередная задача потребует укрепления механизмов управления космической деятельностью и вспомогательных структур на всех уровнях, в том числе совершенствования инфраструктуры пространственных данных.

12. С первых дней космической эры международное сотрудничество в использовании космического пространства в мирных целях последовательно развивалось и стимулировало создание международных механизмов космического сотрудничества со всей сопутствующей инфраструктурой и механизмов международной, региональной, межрегиональной и национальной координации. В этой связи можно было бы уделить внимание способам и средствам укрепления роли, которую Управление и Комитет играют в системе Организации Объединенных Наций и в мировом космическом сообществе.

13. В период до 2018 года в работе Комитета и его вспомогательных органов запланирован ряд ключевых мероприятий, на которых будут обсуждаться структуры управления, в том числе:

а) Генеральная Ассамблея на своей семидесятой сессии в 2015 году проведет совместное специальное совещание Первого и Четвертого комитетов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космосе, а Комитет по использованию космического пространства в мирных целях утвердит порядок изучения влияния этих мер на безопасность космических операций и долгосрочную устойчивость космической деятельности в целом;

б) в 2015 году исполняется десять лет Международному комитету по глобальным навигационным спутниковым системам;

в) в 2016 году исполняется десять лет Платформе Организации Объединенных Наций для использования космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования (СПАЙДЕР-ООН);

г) на 2016 год запланировано принятие руководящих принципов обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности;

д) в 2017 году исполняется пятьдесят лет Договору по космосу;

е) в 2017 году завершается многолетний пункт повестки дня Юридического подкомитета, касающийся обзора международных механизмов сотрудничества в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях;

ж) Консультативная группа по планированию космических миссий и Международная сеть оповещения об астероидах учреждаются в качестве координационных механизмов противодействия угрозе столкновения с объектами, сближающимися с Землей;

з) в 2018 году завершается выполнение плана работы Комитета и его Научно-технического подкомитета по пунктам повестки дня, касающимся социально-экономической сферы и устойчивого развития; и

и) в 2014 году Научно-технический подкомитет учредил новые рабочие механизмы изучения вопросов космической погоды и всемирного здравоохранения силами специальных экспертных групп.

14. Кроме того, в 2016 или 2017 году должен состояться следующей Международный форум по освоению космического пространства. В резюме работы форума 2014 года участники признали Комитет важным средством расширения космических горизонтов человечества и отметили необходимость

обсудить международные рамочные соглашения и общие принципы сотрудничества в дальнейшем освоении космоса.

15. Очевидно, что формат проведения "ЮНИСПЕЙС+50" потребует иного подхода, более простого по сравнению с прошлыми конференциями ЮНИСПЕЙС, что обусловлено нынешним положением дел в космической отрасли и финансовой ситуацией в целом. Предлагается следующая базовая структура:

а) группа, состоящая из членов бюро Комитета и его вспомогательных органов ("Группа 15", председатели рабочих групп Комитета и его вспомогательных органов, а также директор Управления по вопросам космического пространства составят руководящий комитет по подготовке к "ЮНИСПЕЙС+50";

б) продолжительность и формат сессий Комитета и его Научно-технического подкомитета и Юридического подкомитета в рамках повестки дня "ЮНИСПЕЙС+50" в 2018 году останутся прежними. Обслуживание этих органов в 2018 году не потребует дополнительных затрат;

в) Комитету и его вспомогательным органам следует рассматривать "ЮНИСПЕЙС+50" как доминирующую тему своих повесток дня, а государствам – членам Комитета и постоянным наблюдателям при нем следует рекомендовать рассмотрение ряда тематических приоритетов в рамках "ЮНИСПЕЙС+50", которые будут согласованы в подготовительный период 2015-2017 годов;

г) к участию в юбилейных мероприятиях в рамках сессии Комитета в июне 2018 года следует пригласить все государства – члены Организации Объединенных Наций и представителей более широкого космического сообщества, в том числе учреждения Организации Объединенных Наций, другие международные межправительственные и неправительственные организации и частный сектор;

д) доклад Комитета Генеральной Ассамблее в 2018 году можно сделать созвучным тематике "ЮНИСПЕЙС+50", а Генеральная Ассамблея может принять в 2018 году специальную резолюцию или декларацию; и

е) следующий доклад Генерального секретаря о координации космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций будет опубликован в 2016 году. В нем можно будет рассмотреть, каким образом учреждения Организации Объединенных Наций взаимодействуют с другими заинтересованными сторонами и между собой в вопросах обеспечения управления космической деятельностью в мировом масштабе. Доклад может послужить отправной точкой для тематического цикла "ЮНИСПЕЙС+50".

### **III. Определение тематических приоритетов в рамках общей темы "Пятидесятая годовщина Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях" и получение синергетического эффекта из саммитов и конференций Организации Объединенных Наций по вопросам глобального развития**

16. Рабочая группа полного состава Научно-технического подкомитета в 2015 году согласилась с тем, что при описании уникальной роли Управления по вопросам космического пространства, Комитета по использованию космического пространства в мирных целях и его вспомогательных органов могут учитываться следующие сквозные темы (см. A/AC.105/1088, приложение I, пункт 4):

а) руководство, включая договоры и принципы Организации Объединенных Наций, касающиеся космического пространства, руководящие принципы, принятые Комитетом, и резолюции Генеральной Ассамблеи по космосу;

б) создание потенциала, включая деятельность государств – членов Комитета и постоянных наблюдателей при Комитете и работу, проводимую Управлением по вопросам космического пространства и региональными центрами подготовки в области космической науки и техники, связанными с Организацией Объединенных Наций;

в) устойчивость к внешним воздействиям, включая ситуации, связанные с умением полагаться на космические системы и реагировать на внешние факторы, например на неблагоприятную космическую погоду;

г) взаимодействие, включая работу, проводимую Международным комитетом по глобальным навигационным спутниковым системам и другими координационными механизмами;

д) использование космонавтики в интересах устойчивого развития, в том числе учет вклада Комитета в работу Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию (A/AC.105/993) и прилагаемых Комитетом и его государствами-членами усилий для достижения глобальных целей в области развития.

17. При рассмотрении этих сквозных аспектов следует также уделить внимание структурам управления: национальным инфраструктурам пространственных данных, национальным нормативно-правовым базам, международным механизмам космического сотрудничества и механизмам региональной и межрегиональной координации; уже существующим или потенциальным новым механизмам и процессам обеспечения отказоустойчивости и интероперабельности, например в области уменьшения опасности бедствий и координации усилий, направленных на противодействие угрозе столкновения с объектами, сближающимися с Землей; и мерам обеспечения транспарентности и укрепления доверия в космосе, а также

механизмам обеспечения долгосрочной устойчивости космической деятельности в более широком контексте космической безопасности.

18. При выявлении базового набора тематических приоритетов следует учесть деятельность Комитета и его вспомогательных органов, в том числе процессы, связанные с реализацией смежных пунктов повестки дня, роль симпозиумов, которые будут регулярно проводиться в ходе сессий двух подкомитетов в период до 2018 года, а также программу работы Управления по вопросам космического пространства.

19. Кроме того, в том же контексте следует рассматривать Форум высокого уровня: космонавтика как движущая сила устойчивого социально-экономического развития, который будет организован Управлением по вопросам космического пространства в Объединенных Арабских Эмиратах и пройдет в Дубае с 15 по 17 ноября 2015 года. Это будет первая из трех конференций, предваряющих "ЮНИСПЕЙС+50". На ней будут рассмотрены вопросы космической экономики, космического общества, доступности космоса и космической дипломатии.

20. Рабочая группа полного состава также рекомендовала учитывать цель и основной подход, изложенные в документе A/AC.105/C.1/2015/CRP.15, в подготовительной работе, которая будет предварять проведение тематического цикла "ЮНИСПЕЙС+50" Комитета.

21. В этом контексте полезно будет изучить эволюцию космонавтики за прошедшие пятьдесят лет, в частности, с точки зрения интенсификации космической деятельности и создания сопутствующих национальных инфраструктур в развивающихся странах. Подобное исследование можно также связать с текущим обзором международных механизмов сотрудничества в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях.

22. Рабочая группа полного состава также согласилась с тем, что работе по подготовке к 2018 году могла бы содействовать работа группы экспертов по космосу и всемирному здравоохранению и работа в рамках предлагаемого нового приоритетного направления деятельности Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники: использование космических технологий для мониторинга и защиты биоразнообразия и экосистем (A/AC.105/C.1/2015/CRP.31).

23. В этом контексте специальный доклад "ООН-Космос" о роли космонавтики в глобальном здравоохранении (A/AC.105/1091), подготовленный Управлением по вопросам космического пространства при участии Всемирной организации здравоохранения, Секции картографии Департамента полевой поддержки и секретариата Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата, послужит материалом для работы недавно созданных экспертных групп Научно-технического подкомитета по вопросам космоса и всемирного здравоохранения и по космической погоде, а также для подготовки тематических мероприятий Комитета и его вспомогательных органов в рамках "ЮНИСПЕЙС+50".

24. Кроме того, следует учесть вклад специальных докладов "ООН-Космос" по следующим темам: новые и новейшие технологии и виды их применения и инициативы в области межучрежденческого сотрудничества, связанного с

космосом (A/АС.105/843), космическая техника на службе Африки: вклад системы Организации Объединенных Наций (A/АС.105/941), использование космических технологий в системе Организации Объединенных Наций в целях решения проблем, связанных с изменением климата (A/АС.105/991) и космос на службе сельскохозяйственного развития и продовольственной безопасности (A/АС.105/1042).

25. Недавние доклады Генерального секретаря за 2012-2013 годы и 2014-2015 годы о координации космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций: направления деятельности и ожидаемые результаты (A/АС.105/1014 и A/АС.105/1063) следует рассмотреть в контексте подготовки следующего доклада Генерального секретаря за 2016-2017 годы, посвященного вкладу Организации Объединенных Наций в управление космической деятельностью на планете и призванного предоставить информацию по теме "ЮНИСПЕЙС+50".

26. По мнению Рабочей группы полного состава, подготовке к 2018 году могло бы способствовать обсуждение новой приоритетной темы, касающейся биоразнообразия и экосистем; в этой связи можно также изучить полезность и возможность возникновения синергетического эффекта от работы по другим приоритетным темам в рамках Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники и мероприятий программы СПАЙДЕР-ООН.

27. Для извлечения синергетического эффекта из всемирных конференций, проводимых в системе Организации Объединенных Наций и имеющих отношение к деятельности Комитета и управлению космической деятельностью на планете, можно, среди прочего, обратить внимание на следующие ключевые саммиты и конференции Организации Объединенных Наций:

а) третья Всемирная конференция Организации Объединенных Наций по уменьшению опасности бедствий, проходившая в Сендае, Япония, 14-18 марта 2015 года, и ее итоговый документ – рамочная программа по уменьшению опасности бедствий на 2015-2030 годы;

б) саммит Организации Объединенных Наций, на котором будет принята повестка дня в области развития на период после 2015 года и который пройдет в Нью-Йорке 25-27 сентября 2015 года;

в) двадцать первая сессия Конференции сторон Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата, которая пройдет в Париже 30 ноября – 11 декабря 2015 года.

28. Комитет и его Научно-технический подкомитет на своих сессиях в 2016 и 2017 году могли бы обсудить итоги этих саммитов и всемирных конференций и рассмотреть возможность извлечения синергетического эффекта для работы Комитета в целом и для той роли, которую Комитет сыграет в достижении этих целей в будущем.

29. Комитету и его Научно-техническому подкомитету и Юридическому подкомитету на их сессиях в 2018 году предстоит сделать "ЮНИСПЕЙС+50" общей темой своих повесток дня в рамках определенных в 2016 году тематических приоритетов и исходя из общих направлений деятельности



(см. пункт 16). При этом им следует рассматривать материалы, предоставляемые государствами – членами Комитета и постоянными наблюдателями при Комитете, материалы "ООН-Космос", полученные от Управления, и материалы других актуальных конференций и мероприятий, связанных с вопросами управления космической деятельностью в мировом масштабе, например серии организованных Управлением форумов высокого уровня. При обсуждении тематических приоритетов в таком общем контексте можно руководствоваться следующими общими рекомендациями:

а) Комитету и его Научно-техническому подкомитету и Юридическому подкомитету на своих сессиях в 2016 году следует выявить и согласовать тематические приоритеты, которые будут рассматриваться в рамках тематического цикла "ЮНИСПЕЙС+50";

б) в 2016 году Юридическому подкомитету следует выявить предложения по празднованию пятидесятой годовщины Договора по космосу в 2017 году, а также определить итоги деятельности Рабочей группой Подкомитета по обзору международных механизмов сотрудничества в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях, в частности, применительно к тематике "ЮНИСПЕЙС+50";

в) Научно-техническому подкомитету и Юридическому подкомитету на своих сессиях в 2017 году следует определить и представить на рассмотрение Комитету в 2017 году элементы, которые составят основу итогового документа "ЮНИСПЕЙС+50".

#### **IV. Роль Управления по вопросам космического пространства**

30. Генеральная Ассамблея в пункте 16 своей резолюции 69/85 признала центральную роль Управления по вопросам космического пространства в содействии наращиванию потенциала в области использования космической науки и техники и их применения на благо всех стран, особенно развивающихся стран, и настоятельно призвала все государства-члены делать взносы в Целевой фонд для Программы Организации Объединенных Наций по использованию космического пространства в мирных целях с целью расширения возможностей Управления оказывать техническую и правовую консультативную помощь в рамках своих приоритетных тематических областей.

31. В этом контексте, а также в процессе подготовки к проведению тематического цикла "ЮНИСПЕЙС+50" следует изучить уникальную роль Управления в оказании поддержки Комитету по использованию космического пространства в мирных целях и его вспомогательным органам с целью поиска способов и средств укрепления роли Управления в системе Организации Объединенных Наций и в мировом космическом сообществе.

32. В рамках подготовки к проведению тематического цикла "ЮНИСПЕЙС+50" Управлению следует:

а) создать внутри Целевого фонда механизмы для получения добровольных взносов в поддержку проводимых Управлением мероприятий по

подготовке к организуемому Комитетом и его вспомогательными органами тематическому циклу "ЮНИСПЕЙС+50";

b) определить порядок проведения в 2018 году мероприятия высокого уровня в ознаменование годовщины "ЮНИСПЕЙС+50", открытого для всех государств – членов Организации Объединенных Наций, а также возможность проведения симпозиума с участием межправительственных и неправительственных организаций, представителей частного сектора, гражданского общества и других заинтересованных сторон в понедельник и вторник перед началом сессии Комитета в 2018 году;

c) определить порядок проведения специального мероприятия в рамках семьдесят второй сессии Генеральной Ассамблеи по случаю пятидесятой годовщины Договора по космосу в 2017 году;

d) подготовить проект доклада для сессии Научно-технического подкомитета в 2016 году в виде документа зала заседаний, в котором будет представлен план по согласованию содержания документа A/АС.105/C.1/2015/CRP.15 с тематикой "ЮНИСПЕЙС+50" и обзор развития космонавтики за последние пятьдесят лет, в частности, с точки зрения интенсификации космической деятельности развивающихся стран. В докладе также следует осветить главные итоги трех конференций ЮНИСПЕЙС и дать обзор осуществления рекомендаций ЮНИСПЕЙС-III (ЮНИСПЕЙС-III+5). После дальнейшего рассмотрения Комитетом и его вспомогательными органами на сессиях в 2016 году доклад следует представить в 2017 году Научно-техническому подкомитету на шести официальных языках Организации Объединенных Наций;

e) подготовить доклад Генерального секретаря о координации космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций за 2016-2017 годы, посвященный вкладу Организации Объединенных Наций в управление космической деятельностью на планете, чтобы в 2016 году представить его Комитету на шести официальных языках Организации Объединенных Наций;

f) на основании определенных Комитетом и его вспомогательными органами в 2016 году тематических приоритетов предложить государствам – членам Комитета и постоянным наблюдателям при нем изложить свое мнение в посвященном этим тематическим приоритетам вопроснике, который будет переведен на шесть официальных языков Организации Объединенных Наций и представлен на сессиях Комитета и его вспомогательных органов в 2017 году;

g) в тесном сотрудничестве с Департаментом общественной информации обеспечить освещение "ЮНИСПЕЙС+50" в мировом масштабе, в том числе путем создания специальной веб-страницы с обзором роли трех конференций ЮНИСПЕЙС, Управления и Комитета, подкрепляющими справочными документами, ссылками на исторические документы, фотографиями и другим мультимедийным контентом; и

h) в рамках своей обычной программы работы обеспечить соответствие направленных на укрепление потенциала мероприятий тематике "ЮНИСПЕЙС+50" посредством Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники, СПАЙДЕР-ООН, ее программы

по укреплению потенциала в области космического права и, при необходимости, в сотрудничестве с региональными центрами подготовки в области космической науки и техники, связанными с Организацией Объединенных Наций.

---