

**Генеральная Ассамблея**

Distr.: General
23 October 2017
Russian
Original: English

Комитет по использованию космического пространства в мирных целях**Доклад о работе Совещания экспертов по теме «Космос для женщин» Организации Объединенных Наций (Нью-Йорк, 4–6 октября 2017 года)****I. Введение**

1. В 2018 году будет отмечаться пятидесятая годовщина первой Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС+50), что станет знаковым событием, которое предоставит уникальную возможность заострить внимание на главных общественных благах космонавтики и определить задачи дальнейшего более тесного международного сотрудничества в использовании космического пространства в мирных целях на благо всего человечества.
2. На своей пятьдесят девятой сессии в июне 2016 года Комитет по использованию космического пространства в мирных целях одобрил семь приоритетных тем для проведения ЮНИСПЕЙС+50, в том числе приоритетную тему 7 «Развитие потенциала в XXI веке», которая является наиболее общей из всех приоритетных тем. Государства-члены стремятся выработать новаторские и эффективные подходы к удовлетворению потребностей в наращивании потенциала и развитии как одному из основополагающих компонентов глобального управления космическим пространством.
3. В рамках приоритетной темы 7 Управлению по вопросам космического пространства было поручено уделить особое внимание деятельности, направленной на удовлетворение потребностей женщин в развивающихся странах. Для достижения поставленных в рамках этой приоритетной темы целей Управление постановило разработать и реализовать специальный проект «Космос для женщин».
4. В этой связи Управление по вопросам космического пространства объединило свои усилия со Структурой Организации Объединенных Наций по вопросам гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин (структура «ООН-женщины») с целью организации совещания экспертов по теме «Космос для женщин» для обмена идеями, экспертным опытом и знаниями в отношении космоса и женщин, укрепления уже существующих и налаживания новых партнерских связей, повышения эффективности и осуществления целенаправленных мероприятий по наращиванию потенциала и консультативных мероприятий по техническим вопросам, поддержки усилий, направленных на сти-



мулирование интереса женщин и девочек к получению образования в таких областях, как наука, техника, инженерия и математика, особенно в развивающихся странах.

5. Итоги и рекомендации совещания экспертов будут учтены в подготавливаемом докладе по приоритетной теме развития потенциала в XXI веке.

6. В настоящем докладе изложены предыстория, цели и программа Совещания экспертов, приведено резюме замечаний и рекомендаций участников, и сформулированы конкретные выводы.

A. Предыстория и цели

7. Мандат Управления по вопросам космического пространства заключается в том, чтобы обеспечить доступ к преимуществам космонавтики для всего человечества. Управление прилагает все усилия к обеспечению того, чтобы женщины и девочки могли получить доступ к этим преимуществам и играть активную и равноправную роль в таких областях, как космические наука, техника, инновации и исследования.

8. Цели в области устойчивого развития призваны изменить двадцать первый век путем решения таких основных проблем, как нищета, неравенство и насилие в отношении женщин. Необходимым для этого условием является расширение прав и возможностей женщин, поскольку женщинам отводится важнейшая роль в деятельности, направленной на достижение всех целей в области устойчивого развития, причем в рамках многих из предусмотренных этими целями задач равенство и расширение прав и возможностей женщин признается и как ближайшая цель, и как составляющая решения основной проблемы.

9. Цель 5 признается самостоятельной целью, поскольку предусматривает достижение гендерного равенства и расширение прав и возможностей всех женщин и девочек, в том числе на руководящем уровне, путем обеспечения их участия в политической жизни, расширения экономических прав и возможностей, искоренения гендерного насилия и других видов вредной практики, обеспечения контроля над репродуктивным здоровьем и соответствующими правами, а также проведения реформ в целях предоставления женщинам доступа к экономическим ресурсам, в том числе природным ресурсам.

10. Для решения задачи 5B в рамках цели 5 необходимо более широкое использование соответствующих технологий, в частности информационно-коммуникационных технологий, которые способствовали бы расширению прав и возможностей женщин. В целях достижения гендерного равенства и расширения прав и возможностей всех женщин и девочек Управление по вопросам космического пространства применяет в отношении цели 5 всеобъемлющий подход и, в частности, поощряет использование космической техники в соответствии с задачей 5B.

11. Космос играет важную роль, когда речь идет о праве женщин на использование достижений науки и техники, а также о достижении целей в области устойчивого развития. Связанные с космосом наука, техника, инновации и исследования принесут пользу человечеству и позволят повысить устойчивость нашей планеты во многих областях, таких как сельское хозяйство, изменение климата, ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций, транспорт, здравоохранение и связь.

12. Управление стремится обеспечить доступ женщин к этим преимуществам. Более того, руководствуясь целями, определенными в рамках приоритетной темы 7, Управление также принимает меры к тому, чтобы удовлетворению потребностей, связанных непосредственно с расширением прав и возможностей женщин и девочек и достижением гендерного равенства, уделялось первоочередное внимание.

13. Наконец в науке, технике, инженерии и математике как самостоятельных дисциплинах и как фундаментальных областях космонавтики для женщин открываются особые экономические и профессиональные перспективы. Эти дисциплины представляют собой динамично развивающиеся отрасли, требующие квалифицированной рабочей силы. Женщинам и девочкам необходимо предоставить равноправный доступ к этим возможностям, в том числе на уровне руководства.

14. В системе Организации Объединенных Наций Управление является главным учреждением по космосу, но при этом многие другие учреждения Организации Объединенных Наций, а также правительственные и неправительственные организации обладают экспертными знаниями, навыками и опытом в области расширения прав и возможностей женщин и поощрения их к профессиональной деятельности в областях науки, техники, инженерии и математики. Управлению важно и полезно налаживать партнерские отношения с такими учреждениями и организациями, с тем чтобы иметь возможность пользоваться их экспертными знаниями и опытом и разрабатывать проекты на стыке наших соответствующих мандатов.

15. В целях обобщения имеющихся знаний, налаживания партнерских связей и разработки целенаправленных мероприятий по наращиванию потенциала в XXI веке, а также согласования таких мероприятий с Повесткой дня в области устойчивого развития на период до 2030 года и разработки рекомендаций для проекта «Космос для женщин» Управление совместно со Структурой «ООН-женщины» организовало Совещание экспертов по теме «Космос для женщин». Цель Совещания экспертов заключалась в следующем:

а) разработать по поручению Комитета по использованию космического пространства в мирных целях основу для проекта «Космос для женщин» в поддержку приоритетной темы ЮНИСПЕЙС+50, посвященной развитию потенциала в XXI веке, и принять меры к достижению цели 5 в области устойчивого развития, в частности сформировать для этого понимание пробелов, возможностей, проблем и направлений дальнейших действий;

б) определить механизмы для включения в процесс ЮНИСПЕЙС+50 и повестку дня «Космос-2030» проблематики гендерного равенства и активного участия женщин;

в) способствовать наращиванию потенциала многочисленных заинтересованных сторон, уделяя особое внимание женской проблематике и конкретным потребностям развивающихся стран и используя космические науку, технику и инновации в интересах достижения целей и выполнения задач, поставленных в связанных между собой Повестке дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, Сендайской рамочной программе по снижению риска бедствий на 2015–2030 годы и Парижском соглашении. Это направление деятельности предусматривает разработку мероприятий в рамках проекта «Космос для женщин» в целях оказания правительствам помощи в деле приобретения технических навыков и разработки политики, необходимых для учета гендерной проблематики в ходе стратегического планирования, связанного с космическими технологиями и техникой, в целях осуществления упомянутых глобальных рамочных программ в области развития;

г) обсудить новаторские подходы к выполнению задач, поставленных в рамках повесток дня на период до 2030 года, в частности к предоставлению технической помощи, помощи экспертов и поддержке научных исследований и консультативных услуг в интересах обеспечения более эффективной оперативной деятельности в рамках разработанного Управлением проекта «Космос для женщин».

В. Участники

16. В работе совещания экспертов приняли участие лица, отвечающие за принятие решений, и эксперты из правительственных органов, международных организаций и неправительственных организаций, а также другие высокопоставленные должностные лица; эксперты из учреждений Организации Объединенных Наций; представители научно-исследовательских учреждений и частного сектора в космической и не связанных с космосом областях; и лидеры гражданского общества.

17. Отбор участников проводился исходя из их опыта научной деятельности и образования и опыта в деле осуществления программ и проектов, связанных с рассматриваемыми темами. Подготовка к Совещанию экспертов и отбор участников осуществлялись совместными усилиями организаторов и комитета по программе работы.

18. Предоставленные Организацией Объединенных Наций средства были использованы для покрытия путевых расходов, расходов на проживание и других расходов 20 участников из 17 стран. Структура «ООН-женщины» организовала обед в первые два дня работы Совещания экспертов и обеспечивала поддержку административной и материально-технической подготовительной работы.

19. В Совещании экспертов приняли участие 69 зарегистрированных участников. Были представлены следующие 22 государства-члена: Австралия, Австрия, Ботсвана, Бразилия, Греция, Дания, Индия, Кения, Коста-Рика, Мексика, Монако, Нигерия, Нидерланды, Объединенные Арабские Эмираты, Пакистан, Парагвай, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Соединенные Штаты Америки, Таиланд, Финляндия, Франция и Швеция.

20. Также в работе Совещания экспертов приняли участие представители Международного союза электросвязи, Организации Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО), Всемирной организации интеллектуальной собственности, Управления Организации Объединенных Наций по вопросам разоружения, Программы развития Организации Объединенных Наций, Структуры «ООН-женщины» и Управления по вопросам космического пространства.

С. Программа

21. Совещание экспертов было посвящено цели ЮНИСПЕЙС+50, заключающейся в расширении международной координации и международного сотрудничества в области использования и применения космической науки и техники. В частности, Совещание экспертов внесло вклад в рассмотрение приоритетной темы 7 «Развитие потенциала в XXI веке» и достижение цели содействия усилиям, направленным на поощрение получения научно-технического, инженерного и математического образования, особенно женщинами в развивающихся странах.

22. Программа была разработана таким образом, чтобы охватить эти цели, и предусматривала как пленарные, так и параллельные заседания. В рамках этой программы также было отведено время для обсуждений в группах и секционных заседаниях, с тем чтобы определить приоритетные области, в которых можно было реализовать экспериментальные проекты, и изучить возможности для налаживания партнерских связей.

23. Программа Совещания экспертов была подготовлена совместными усилиями Управления по вопросам космического пространства и Структуры «ООН-женщины».

24. На мероприятии продолжительностью два с половиной дня участники поставили перед собой цели обсудить сферу охвата и цели проекта «Космос для

женщин» и сформулировать рекомендации по проекту, руководствуясь лозунгом «Космос для женщин и женщины для космоса». С учетом этих целей основная программа Совещания экспертов состояла из тематических заседаний по следующим темам:

- а) «Поставим космос на службу женщинам в целях расширения их прав и возможностей»;
- б) «Поставим космические направления авиакосмической промышленности и науки, техники, инженерного дела и математики на службу женщинам в целях расширения их прав и возможностей»;
- в) «Реализуем проект “Космос для женщин” совместными силами».

25. В третий день работы Совещания экспертов был проведен форум высокого уровня, который координировал Постоянный представитель Австрии при Организации Объединенных Наций. Перед участниками форума выступили первый заместитель Генерального секретаря Организации Объединенных Наций, заместитель Директора-исполнителя Структуры «ООН-женщины», Директор Управления по вопросам космического пространства, Исполнительный директор Американского института аэронавтики и астронавтики, министр науки и технологий Коста-Рики, Генеральный директор Европейского космического агентства, председатель европейской организации «Женщины и аэрокосмическая деятельность», начальник Канцелярии Организации экономического сотрудничества и развития и космический посланник Организации Объединенных Наций.

26. Рекламно-информационная поддержка Совещания осуществлялась через разные веб-сайты и социальные сети, включая «Фейсбук» и «Твиттер», что свидетельствует о его значении и интересе к темам. Окончательная программа и доклады, а также отдельные записанные материалы были размещены на веб-сайте Совещания экспертов (www.unoosa.org/oosa/en/ourwork/topics/spaceforwomen/2017/expert-meeting.html).

27. Совещание экспертов транслировалось через интернет-платформу с целью обеспечения возможности удаленного доступа и участия. Обсуждения в ходе форума высокого уровня транслировались в прямом эфире по телевизионному веб-каналу Организации Объединенных Наций, и доступ к обсуждениям в записи можно получить по запросу через веб-сайт телеканала.

II. Краткое содержание программы Совещания экспертов

28. На первом заседании была отмечена взаимосвязь между событиями в космической сфере и в сфере гендерного равенства и более широкими возможностями и вдохновением, которые предлагает космос. Также было подчеркнуто, что женщины мало представлены в науке, технике, инженерном деле и математике и не могут пользоваться преимуществами этих областей и что в этой связи необходимо, чтобы в таких областях и космической отрасли было занято больше женщин.

29. На первом заседании также были определены проектные мероприятия в рамках ЮНИСПЕЙС+50 и отмечено, что повестка дня «Космос-2030» дает уникальную возможность для просвещения общественности на тему важности гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин в космической сфере, и подчеркнута важная роль Управления как организации, содействующей развитию потенциала, глобального посредника и платформы, предоставляющей возможности для участия женщин и девочек в деятельности в космической сфере.

30. На первом тематическом заседании по теме «Поставим космос на службу женщинам в целях расширения их прав и возможностей» внимание было сосредоточено на возможностях разработки и распространения способов использова-

ния космической техники в интересах расширения прав и возможностей женщин. В частности, рассматривались такие темы, как космос, гендерное равенство и цели в области устойчивого развития; космическая техника и ее применение; расширение прав и возможностей женщин; а также сложности и увеличение количества возможных направлений деятельности.

31. Было отмечено, что задачи, сформулированные в рамках цели 5 в области устойчивого развития, являются основными составляющими мандата Структуры «ООН-женщины» и сферы охвата ее деятельности. Кроме того, было подчеркнуто, что гендерное равенство и расширение прав и возможностей женщин имеют отношение ко всем 17 целям в области устойчивого развития и имеют важнейшее значение для их успешного достижения. Также в качестве первого шага в рамках общесистемной кампании Организации Объединенных Наций по содействию обеспечению гендерного равенства Генеральный секретарь объявил о начале осуществления общесистемной стратегии Организации Объединенных Наций по обеспечению гендерного равенства, которая была представлена как всеобъемлющая рамочная основа, разработанная для того, чтобы служить руководством для системы.

32. Была подчеркнута важность поддержки развития потенциала женщин для будущего рынка труда и изучения вопроса о том, какие навыки будут востребованы на рынке труда в 2030 году, а также важность предоставления женщинам равноправного доступа ко всем секторам и принятия при этом мер к тому, чтобы не уделять особого внимания профессиональной подготовке женщин и девочек в тех областях деятельности, которые, с большой долей вероятности, исчезнут в ближайшем будущем.

33. Было отмечено, что женщины должны иметь возможность пользоваться достижениями космонавтики и что их участие имеет решающее значение для успеха космической отрасли. Согласно результатам исследований в частном и государственном секторах, разнообразие навыков и подходов способствует выработке более смелых новаторских решений и достижению более значительных успехов. В этой связи было отмечено, что на макроуровне следует активнее задействовать способности всех людей.

34. Было отмечено, что для того, чтобы женщины могли получить доступ к космическим технологиям и возможность ими пользоваться, им необходимы соответствующие знания, умения и поддержка. Возвышению роли космических технологий в деле расширения прав и возможностей женщин следует способствовать путем проведения консультаций с женщинами и обеспечения их участия на всех этапах разработки и внедрения.

35. В ходе второго тематического заседания по теме «Поставим космические направления авиакосмической промышленности и науки, техники, инженерного дела и математики на службу женщинам в целях расширения их прав и возможностей» внимание было сосредоточено на нынешнем положении и пробелах, возможностях и проблемах, связанных с расширением прав и возможностей женщин в этих областях и в авиакосмической промышленности. Обсуждались главным образом государственный сектор и политика, образование и средства массовой информации, а также умения и руководство.

36. Было отмечено, что женщины существенно недопредставлены в таких областях, как наука, техника, инженерное дело и математика, в особенности на руководящих должностях. Так называемая «утечка мозгов» начинается уже на этапе обучения в средней школе, когда девочки перестают заниматься этими предметами или же их отговаривают ими заниматься. Этот процесс продолжается и на этапах получения высшего образования и трудоустройства в частном и государственном секторах, а также отражается в отсутствии гендерного равенства в таких сферах, как финансирование научных исследований, привлечение венчурного капитала на цели предпринимательства, издание публикаций и представленность в профессиональных организациях.

37. В некоторых областях науки, техники, инженерного дела и математики женщины и мужчины представлены в равной мере, однако в точных науках, таких, как физика, инженерия и информатика, зачастую это далеко не так. По данным ЮНЕСКО, женщины составляют лишь 28 процентов от общего числа научных исследователей в мире, хотя в ряде стран в развивающихся регионах намечается положительная тенденция к достижению гендерного равенства.

38. Участники Совещания экспертов подчеркнули, что разнообразие, помимо расширения возможностей женщин, обеспечивает множество преимуществ для организаций и способствует их успеху, однако диктует при этом необходимость существенных культурных изменений. Преимущества гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин действительно возросли бы, если бы произошли более широкие системные сдвиги в разных областях, связанных с наукой, техникой, инженерией и математикой, что сопровождалось бы достижением всеохватности, социального благополучия и системных изменений.

39. Программа Совещания экспертов предусматривала возможность изложения статистических данных о положении дел в связи с нынешней представленностью женщин в авиакосмической промышленности и разных областях науки, техники, инженерного дела и математики. Было отмечено, что в космической сфере гендерное равенство пока не достигнуто; по данным Европейской ассоциации аэрокосмических и оборонных промышленных предприятий в 2015 году женщины составляли примерно 20 процентов от общего числа работников космической промышленности.

III. Замечания и рекомендации

40. Третье тематическое заседание по теме «Реализуем проект «Космос для женщин» совместными силами» было посвящено методам обобщения имеющихся знаний, налаживания партнерских отношений и разработки целенаправленных мероприятий по созданию потенциала для уникального проекта; в ходе заседания рассматривались такие темы, как информационно-пропагандистская деятельность, разработка программ и сетевое взаимодействие, и были сформулированы нижеизложенные замечания и рекомендации.

41. В качестве важного документа была отмечена принятая ЮНИСПЕЙС-III декларация «Космос на рубеже тысячелетий: Венская декларация о космической деятельности и развитии человеческого общества», в которой всем государствам было рекомендовано обеспечивать для детей и молодежи, особенно для женщин, в рамках соответствующих учебных программ, возможности расширять знания в области космической науки и техники и осведомленность об их важном значении для развития человечества, а также участвовать в полном объеме в деятельности, связанной с космической наукой и техникой, в качестве инвестиций в будущее.

42. Участники отметили, что субъекты космической деятельности должны стимулировать политическую волю к коллективному использованию «мягкой силы» проектов «Женщины для космоса» и «Космос для женщин» с целью повышения в ходе ЮНИСПЕЙС+50 осведомленности о значении гендерного равенства в космической сфере и использования космоса в равной мере на благо всего человечества в соответствии с повесткой дня «Космос-2030».

43. Участники подчеркнули, что женщинам необходимо предоставить разные возможности, позволяющие участвовать в космической деятельности, и что промышленным субъектам следует вдохновлять на эту деятельность и популяризировать пути, ведущие в космическую отрасль, подавать положительный пример и предоставлять доступ к космическим технологиям.

44. В этой связи Управлению было рекомендовано создать сеть посланников, которые способствовали бы повышению уровня информированности о возможностях в космической отрасли и важности научно-технического, инженерного и

математического образования. Было отмечено, что одним из способов привлечения частного сектора в сферу образования и обеспечения возможности передачи и адаптации приобретенных навыков и умений к конкретным условиям места работы является задействование наставников, которые ранее работали в авиакосмической промышленности.

45. Было рекомендовано назначить на национальном уровне «Посланников космоса для женщин», которые выступали бы в качестве образца для подражания и занимались бы информационно-просветительской и пропагандистской деятельностью и чей личный опыт служил бы источником для вдохновения, особенно в развивающихся странах. Также была отмечена необходимость инструктирования и продвижения женщин в космическом секторе.

46. Участники подчеркнули важность задействования молодежи и обеспечения активного участия молодых женщин в разработке и осуществлении проекта «Космос для женщин», а также важность использования ими его результатов.

47. Участники признали одной из основных целей проекта «Космос для женщин» достижение более широкой осведомленности о гендерной проблематике и рекомендовали в этой связи обеспечить равное участие мужчин и женщин в проекте, а также проводить информационно-просветительские мероприятия на основе фактических данных и подготавливать данные по тематике гендерного равенства и обмениваться ими.

48. Для обмена информацией, выявления межсекторальных потребностей и оценки потребностей пользователей в рамках проекта было рекомендовано применять междисциплинарный подход на основе многостороннего участия. Также было рекомендовано руководствоваться принципом разработки мероприятий исходя из конкретных потребностей и обстановки.

49. Учитывая, что желание выбрать профессию, связанную с наукой, техникой, инженерным делом или математикой, или космическим сектором, согласно наблюдениям, формируется в социальных группах, в компании сверстников и, особенно, в семьях, участники подчеркнули необходимость рассмотрения социальных и культурных норм. Поэтому в рамках проекта «Космос для женщин» необходимо сосредоточить внимание на повышении уровня информированности о преимуществах таких профессиональных областей, как наука, техника, инженерное дело и математика, и о возможностях в космическом секторе, а также на создании коллегиальных сетей в целях содействия информационно-пропагандистской и просветительской деятельности.

50. Совещание экспертов рекомендовало распространять информацию о прикладных аспектах научно-технического, инженерного и математического образования, а также поощрять практическую подготовку, и подчеркнули, что космический сектор мог бы популяризировать науку и сделать ее доступной, занимательной и интересной. Кроме того, была отмечена необходимость подготовки инструкторов и специальной подготовки преподавателей и налаживания с ними иного взаимодействия.

51. Залогом успешного обучения были признаны новаторские методы обучения и практическая подготовка, например, с использованием распечатанных трехмерных моделей, методов проблемно-ориентированного обучения и целенаправленного развития потенциала с уделением особого внимания таким областям, как пространственное мышление, поскольку они позволяют сформировать представление о междисциплинарном характере научно-технического, инженерного и математического образования и стимулируют более широкое мышление у учащихся.

52. Было отмечено, что в отношении включения искусства в число дисциплин, связанных с наукой, техникой, инженерным делом и математикой, должно быть четкое понимание того, что в космическом контексте искусство необязательно означает искусство в традиционном понимании как «изобразительное искусство».

ство». В действительности такие творческие дисциплины, как дополненная реальность, виртуальная реальность, трехмерная печать и сложное программное обеспечение, используемые в процессах проектирования, незаменимы и при подготовке крупных и маломасштабных космических полетов. Поэтому искусство должно быть включено в творческий технологический контекст. Часто отмечаемый интерес девочек к работе, направленной на получение справедливых социальных результатов, будет вполне соответствовать концепции «космическая эра 4.0» и способствовать включению видов искусства в образование, связанное с космосом.

53. В качестве подходящих средств, позволяющих расширить доступ к науке, технике, образованию и математике и сделать их более интересными, а также охватить более широкую аудиторию, и, в частности, заинтересовать девочек и женщин, были признаны средства массовой информации и искусство. Изменить представление о науке, технике, инженерном деле и математике как о неженских занятиях и сформировать нейтральное в гендерном плане отношение к науке во многом помогают рассказанные истории и особенно рассказы о личном опыте.

54. В ходе совещания затрагивались проблемы, связанные с негативными стереотипами и нормами, в том числе личными взглядами и сознательными и подсознательными предубеждениями в отношении девочек и женщин и науки, техники, инженерного дела и математики. В борьбе с этими стереотипами и нормами важную роль играют массовая культура, средства массовой информации, образовательные учреждения и место работы.

55. В качестве важного аспекта деятельности в этой области была особо отмечена роль частного сектора в деле найма, удержания и продвижения женщин в космической промышленности, в том числе путем поддержки принадлежащих женщинам предприятий с помощью бизнес-инкубаторов и производственно-сбытовых цепочек.

56. Сославшись, в частности, на существующие рамочные программы по расширению прав и возможностей женщин и обеспечению гендерного равенства на рабочих местах, рынках и в общинах, участники обратили особое внимание на признанные Генеральной Ассамблеей семь Принципов расширения возможностей женщин (www.wepprinciples.org).

57. Эксперты рекомендовали компаниям космической отрасли подписать семь Принципов расширения возможностей женщин и отметили необходимость определения для компаний дополнительного набора наиболее действенных конкретных мер в космической промышленности, которые могли бы существенным образом изменить сложившееся положение.

58. В этой связи было особо рекомендовано стремиться к созданию среды «космос 50/50», принимая меры к достижению цели обеспечения гендерного равенства в более широком контексте в космической отрасли к 2030 году.

59. Необходимыми условиями для повышения уровня информированности, особенно среди правительств, были признаны проведение информационно-просветительских кампаний на основе фактической информации и осуществление сбора важнейших данных.

60. В качестве первого шага участники рекомендовали создать сетевую интернет-платформу в качестве форума для обмена информацией и совместной работы над конкретными задачами, такими, как:

а) сбор информации для размещения на специальном веб-сайте «Космос для женщин» и обмен мнениями о том, каким образом эксперты могли бы поддержать деятельность Управления по сбору информации;

б) сбор гендерной статистики и данных в разбивке по полу, а также обеспечение их наличия и доступа к ним;

- с) составление списка консультантов и экспертов в различных областях в целях налаживания связи между этими экспертами и содействия повышению уровня осведомленности;
- д) создание платформы для повышения эффективности и расширения проводящихся мероприятий и выявления уже существующих сетей и налаживания между ними связи;
- е) составление тезисов и материалов для лиц, не являющихся экспертами, с тем чтобы разработать целенаправленные мероприятия по повышению уровня осведомленности и поддержать информационно-пропагандистскую деятельность.

IV. Заключение

61. Участники Совещания экспертов рекомендовали рассмотреть в рамках специального проекта «Космос для женщин» следующие вопросы:

- а) Как заинтересовать больше женщин в космической тематике?
- б) Что могут сделать женщины для космоса?
- с) Как космос мог бы улучшить положение женщин?
- д) Что необходимо женщинам от космоса?

62. Участники пришли к выводу о том, что в целях повышения уровня информированности, наращивания потенциала и развития умений лиц и институтов в области содействия обеспечению гендерного равенства в космической отрасли и в связанных с ней фундаментальных областях образования внимание в рамках проекта «Космос для женщин» следует сосредоточить на следующих аспектах:

- а) информирование о возможностях, которые позволяет получить научно-техническое, инженерное и математическое образование, и упрощение доступа к образованию в космической области, а также непосредственно к космическому сектору;
- б) консультирование по вопросам, связанным с политикой, управление знаниями, информационно-просветительская деятельность на основе фактических сведений, научные исследования и предоставление данных учреждениям и правительствам по теме «Космос для женщин» и «Женщины для космоса»;
- с) содействие наращиванию потенциала и подготовке кадров по вопросам, связанным с получением доступа к космическим технологиям и их использованием в целях формирования необходимых навыков и расширения знаний;
- д) популяризация платформы «Посланники космоса для женщин» для целей инструктирования, пропагандистской и информационно-просветительской деятельности.

63. Была определена структура проекта «Космос для женщин», предусматривающая следующие три уровня:

- а) на институциональном и промышленном уровне — рассмотрение внутренних структур, политики, процедур и организации;
- б) на уровне создания благоприятных условий — популяризация соответствующих социальных норм, правил, законов и политики, а также разработка механизмов мониторинга и обзора;
- с) на индивидуальном уровне, определяемом деятельностью на других двух уровнях, — сосредоточение внимания на наращивании потенциала, образовании и подготовке кадров.

64. В целях координации деятельности по управлению проектом и мероприятиями по его осуществлению было рекомендовано создать координационную модель под ру-

ководством Управления. Участники отметили важность предоставления целевых ресурсов для обеспечения максимальных отдачи и пользы от проекта «Космос для женщин».

65. По мнению участников, для обеспечения равных возможностей и гендерного равенства в области космической деятельности необходимо в первую очередь определить набор принципов для достижения гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин в космической отрасли и таких областях, как наука, техника, инженерное дело и математика.

66. В заключение участники рекомендовали организовать последующее совещание в рамках Управления по вопросам космического пространства в целях разработки и определения набора принципов и принятия первых конкретных мер на каждом из трех уровней проекта.
