

**Генеральная Ассамблея**

Distr.: General  
6 May 2019  
Russian  
Original: English

**Комитет по использованию космического пространства в мирных целях****Доклад о работе Форума Организации Объединенных Наций/Китая по предлагаемым космонавтикой решениям на тему «Достижение целей в области устойчивого развития»**

(Чанша, Китай, 24–27 апреля 2019 года)

**I. Введение****A. Предыстория и цели**

1. Принятая в 2015 году Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года — это самый смелый и масштабный из всех подобных документов, когда-либо принимавшихся Организацией Объединенных Наций: она направлена на защиту всего человечества, борьбу с нищетой и спасение планеты. Страны, особенно развивающиеся страны, остро нуждаются в инновационных подходах и налаживании партнерских связей для содействия прогрессу в деле достижения целей в области устойчивого развития.
2. В цели 17, которая состоит в укреплении средств осуществления и активизации работы в рамках Глобального партнерства в интересах устойчивого развития, признается, что многосторонние партнерства являются важными инструментами мобилизации и распространения знаний, опыта, технологий и финансовых ресурсов, необходимых для поддержки осуществления целей в области устойчивого развития во всех странах, и особенно в развивающихся. Помимо этого цель 17 направлена на то, чтобы стимулировать и поощрять эффективное партнерство между государственными организациями, между государственным и частным секторами и между организациями гражданского общества, опираясь на опыт и стратегии использования ресурсов партнеров.
3. Общеизвестно, что, будучи инновационными подходами, космическая наука и техника и их прикладное применение и сервисные функции могут помочь странам в достижении этих целей. Однако международное сообщество не в полной мере признает важность космического пространства и не в полной мере раскрывает его потенциал в интересах устойчивого развития.
4. На своей шестидесятой сессии в 2017 году Комитет по использованию космического пространства в мирных целях признал важную роль космической науки и техники в деле осуществления трех глобальных рамочных программ развития, принятых в 2015 году: Повестки дня на период до 2030 года, включая цели в области устойчивого развития, Сендайской рамочной программы по



снижению риска бедствий на 2015–2030 годы и Парижского соглашения об изменении климата (см. A/72/20). Комитет далее согласился с тем, что Управлению по вопросам космического пространства Секретариата следует изучить различные способы повышения осведомленности о преимуществах использования космических решений и рекомендовал налаживать более тесные партнерские связи, сотрудничество и координацию, в том числе с промышленностью и частным сектором.

5. В своей резолюции 73/6 от 26 октября 2018 года «Пятидесятая годовщина Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС+50): космос как двигатель устойчивого развития», текст которой был утвержден в ходе этапа заседаний высокого уровня ЮНИСПЕЙС+50, Генеральная Ассамблея подчеркнула необходимость укрепления партнерских связей на всех уровнях в целях увеличения вклада космической деятельности в осуществление Повестки дня на период до 2030 года, предложила Комитету по использованию космического пространства в мирных целях разработать повестку дня «Космос-2030» и план ее осуществления, а также признала важность глобального партнерства и укрепления сотрудничества между государствами-членами, межправительственными и неправительственными организациями, промышленными кругами и частным сектором в реализации повестки дня «Космос-2030» и плана ее осуществления. На своей шестьдесят первой сессии в 2019 году Комитет решил создать рабочую группу по новому пункту повестки дня, посвященному повестке дня «Космос-2030».

6. Управление по вопросам космического пространства, действуя в качестве секретариата Комитета по использованию космического пространства в мирных целях и его вспомогательных органов, стремится обеспечить, чтобы выгоды от космической деятельности были доступны для всего человечества. Оно преисполнено решимости оказывать помощь странам, в частности развивающимся странам, в достижении целей в области устойчивого развития и готовится к осуществлению повестки дня «Космос-2030» путем налаживания партнерских отношений с многими заинтересованными сторонами и между ними.

7. Потребности пользователей и предлагаемые космонавтикой решения не противоречат друг другу и взаимосвязаны. Партнерства создаются в тех областях, где предлагаемые космонавтикой решения могут удовлетворять потребности пользователей. Управление по вопросам космического пространства приступило к подготовке сборника предлагаемых космонавтикой решений, выступило с инициативой «Доступ к космическому пространству для всех» и организовало проведение исследования, посвященного потребностям пользователей в области космонавтики, в целях выявления и последующего устранения разрыва между потребностями пользователей и предлагаемыми космонавтикой решениями.

8. Форум Организации Объединенных Наций/Китая по предлагаемым космонавтикой решениям на тему «Достижение целей в области устойчивого развития» состоялся 24–27 апреля 2019 года в Чанше (Китай). Он был организован совместно Управлением по вопросам космического пространства и Китайским национальным космическим управлением (КНКУ) в сотрудничестве с Департаментом промышленности и информационных технологий провинции Хунань при поддержке Азиатско-тихоокеанской организации космического сотрудничества (АТОКС), Регионального центра подготовки в области космической науки и техники в Азиатско-Тихоокеанском регионе (Китай), связанного с Организацией Объединенных Наций, муниципального правительства Чанши и Хунаньского университета.

9. Основная цель Форума заключалась в том, чтобы сблизить поставщиков и пользователей предлагаемых космонавтикой решений в интересах налаживания новых партнерских связей и расширения международного космического сотрудничества и тем самым содействовать достижению целей в области устойчивого развития. Конкретные цели заключались в том, чтобы:

а) провести обзор нынешнего состояния и будущих тенденций в области космонавтики, способствующих достижению целей в области устойчивого развития;

б) содействовать выявлению потребностей государств-членов в использовании космического пространства и предлагаемых космонавтикой решений в поддержку достижения целей в области устойчивого развития, а также выявлению разрыва между потребностями пользователей и предлагаемыми космонавтикой решениями;

в) укрепить существующие партнерства и создать новые партнерства между многочисленными заинтересованными сторонами и внести непосредственный вклад в достижение цели 17;

г) содействовать созданию космического информационного коридора в рамках инициативы «Один пояс, один путь»;

д) укрепить важную роль космонавтики в усилиях по достижению целей в области устойчивого развития.

10. В выводах, замечаниях и рекомендациях, приведенных в разделе II настоящего доклада, представлена информация по ряду конкретных пунктов, которые обсуждались на Форуме.

11. Настоящий доклад подготовлен для представления на шестьдесят второй сессии Комитета по использованию космического пространства в мирных целях, которая состоится в июне 2019 года.

## **В. Участники**

12. В работе Форума приняли участие представители национальных, региональных и международных государственных и частных организаций и учреждений, в том числе лица, отвечающие за принятие решений в государственных органах, должностные лица из региональных и международных учреждений, эксперты из космического сообщества, эксперты из отраслевых, деловых и научных кругов, разработчики политики, представители частного сектора в космической и не связанных с космосом областях и гражданского общества. На Форуме были представлены следующие 46 государств-членов: Австралия, Австрия, Алжир, Армения, Бангладеш, Боливия (Многонациональное Государство), Бразилия, Венесуэла (Боливарианская Республика), Гана, Германия, Индия, Индонезия, Иордания, Иран, Испания, Италия, Казахстан, Камерун, Катар, Китай, Коста-Рика, Малайзия, Мексика, Мьянма, Нигер, Нигерия, Нидерланды, Пакистан, Перу, Российская Федерация, Руанда, Сербия, Сингапур, Словения, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Соединенные Штаты Америки, Судан, Таиланд, Тунис, Турция, Украина, Филиппины, Франция, Швеция, Эфиопия и Япония. На Форуме присутствовали представители следующих структур Организации Объединенных Наций: Экономическая и социальная комиссия для Азии и Тихого океана, Всемирная метеорологическая организация и Управление по вопросам космического пространства. На Форуме также были представлены следующие межправительственные организации: Комиссия Африканского союза, АТОКС и Европейское космическое агентство.

13. Средства, предоставленные Управлением по вопросам космического пространства и КНКУ, были использованы для покрытия расходов на авиабилеты и проживание 28 участников, 39 процентов из которых составляли женщины. Всего на Форуме присутствовали 527 участников.

## С. Программа

14. Форум был открыт 24 апреля директором Управления по вопросам космического пространства, руководителем КНКУ и губернатором провинции Хунань.

15. В ходе заседания, посвященного открытию, директор Управления по вопросам космического пространства и руководитель КНКУ подписали соглашение между Организацией Объединенных Наций и Китайским национальным космическим управлением о сотрудничестве в осуществлении китайской программы исследований Луны и дальнего космоса.

16. Представители Управления и КНКУ рассказали о целях и порядке работы Форума.

17. Директор Управления выступил с основным докладом, посвященным использованию космического пространства в поддержку достижения целей в области устойчивого развития. Заместитель генерального директора департамента международного сотрудничества КНКУ выступил с еще одним основным докладом о предлагаемых космонавтикой решениях, разработанных Китаем для достижения этих целей.

18. Под председательством директора Управления состоялось заседание группы высокого уровня по теме «Усиление роли космонавтики в достижении целей в области устойчивого развития». В состав группы входили восемь представителей космических агентств и учреждений-пользователей. В ходе заседания участники группы заполнили онлайн-вопросник, посвященный космическому пространству и целям в области устойчивого развития. Групповое обсуждение проводилось на основе полученных ответов.

19. С 25 по 26 апреля 2019 года было проведено пять очередных заседаний, заседание с представлением стендовых докладов и специальное заседание для обсуждения следующих тем:

а) потребности пользователей в сфере космонавтики, связанные с целями в области устойчивого развития;

б) предлагаемые космонавтикой решения в поддержку достижения целей в области устойчивого развития;

в) активизация международного космического сотрудничества в поддержку достижения целей в области устойчивого развития;

г) космическое право и космическая политика в контексте целей в области устойчивого развития;

д) широкое космическое сообщество и цели в области устойчивого развития;

е) специальное заседание: взаимовыгодное сотрудничество по созданию космического информационного коридора в рамках инициативы «Один пояс, один путь».

20. В целях формирования новых партнерств между пользователями и поставщиками 25 апреля 2019 года было проведено мероприятие по поиску партнеров. Непосредственно в ходе этого мероприятия было подписано в общей сложности 28 писем, в которых различные стороны выразили свою потенциальную заинтересованность в сотрудничестве по вопросам, касающимся целей в области устойчивого развития. Мероприятие по поиску партнеров стало первым событием подобного типа в истории Управления по вопросам космического пространства и было весьма положительно воспринято участниками.

21. Заседание за круглым столом было проведено 26 апреля на тему «Преодоление разрыва между потребностями пользователей и предлагаемыми космонавтикой решениями: работа на период до 2030 года».

22. В ходе заключительного заседания участники приняли декларацию (см. приложение), в которой они подчеркнули роль космического пространства в достижении целей в области устойчивого развития и важность партнерств и поиска путей устранения разрыва между потребностями пользователей и предлагаемыми космонавтикой решениями.

23. За день до начала Форума, 23 апреля, Консультативный совет представителей космического поколения провел параллельное мероприятие под названием «Вечер молодежи».

24. Вступительное замечание, доклады, сделанные на Форуме, а также программа Форума были размещены на веб-сайте Управления.

## II. Замечания и рекомендации

### Общие замечания и рекомендации

25. Участники Форума отметили, что Повестка дня на период до 2030 года призывает к созданию партнерств на всех уровнях, признает партнерства с участием многих заинтересованных сторон в качестве важных инструментов достижения целей в области устойчивого развития и стимулирует и поощряет создание партнерств между государственными организациями, между государственным и частным секторами и между организациями гражданского общества.

26. Участники особо отметили наличие разрыва между пользователями и поставщиками решений. Пользователи не в полной мере осведомлены об имеющихся решениях, и при разработке решений следует уделять больше внимания их потребностям. Участники также подчеркнули необходимость изучения путей устранения этого разрыва.

27. Участники также отметили, что Управление по вопросам космического пространства занимается подготовкой исследования, посвященного потребностям пользователей в области космонавтики. При поддержке правительства Новой Зеландии проводится исследование, посвященное потребностям пользователей тихоокеанских островных стран. Это исследование представляет собой непрерывный процесс, направленный на создание и периодическое обновление глобальной базы данных о потребностях пользователей в области космонавтики в целях повышения осведомленности о потребностях пользователей всего мира, в частности из развивающихся стран, содействия формированию глобальных повесток дня и облегчения коммуникации между пользователями и поставщиками.

28. Участники также отметили, что Управление по вопросам космического пространства занимается подготовкой сборника предлагаемых космонавтикой решений и выступило с инициативой «Доступ к космосу для всех», с тем чтобы обеспечить странам доступ к таким решениям.

### Заседание группы высокого уровня по теме «Усиление роли космонавтики в достижении целей в области устойчивого развития»

29. Участники заседания группы высокого уровня подчеркнули роль национальных космических агентств в достижении целей в области устойчивого развития и согласились с необходимостью расширения сотрудничества и укрепления координации.

30. Участники отметили опубликованное недавно заявление КНКУ о вкладе космической деятельности Китая в достижение целей в области устойчивого развития, в котором излагаются положения десяти планов действий.

31. Участники согласились с тем, что космические технологии могут вносить вклад в достижение всех 17 целей в области устойчивого развития и что необходимы дополнительные усилия по повышению осведомленности населения о возможных выгодах использования космического пространства.

32. Участники признали, что Организации Объединенных Наций и правительствам предстоит проделать дополнительную работу по повышению осведомленности о целях в области устойчивого развития, в частности о задачах и показателях, связанных с каждой целью.

33. Было предложено уменьшить количество секторальных и организационных барьеров, с тем чтобы раскрыть потенциал космического пространства.

**Заседание по теме «Потребности пользователей в сфере космонавтики, связанные с целями в области устойчивого развития»**

34. Участники отметили важность повышения осведомленности о потребностях пользователей всего мира, в частности развивающихся стран, с тем чтобы содействовать достижению целей в области устойчивого развития.

35. Участники отметили, что космическое пространство может представлять собой подходящий и устойчивый инструмент диверсификации экономики, что во многих областях, таких как сельское хозяйство и обеспечение готовности к стихийным бедствиям, существует неотложная потребность в использовании космического пространства, что следует продолжать изучение потенциала космических технологий в плане социально-экономического развития и что следует привлекать больше заинтересованных сторон.

36. Участники отметили, что использование космических технологий представляет собой новаторский способ решения социальных проблем.

37. Участники отметили, что благодаря спутниковой связи удалось найти устойчивые решения для развития телекоммуникационных услуг в развивающихся странах, в частности с точки зрения охвата, и что телекоммуникационные услуги пятого поколения, объединяющие различные технологии, естественным образом будут способствовать установлению партнерских отношений между различными субъектами.

38. Участники отметили, что космическое пространство является важным инструментом, который может использоваться для изучения изменения климата в полярных районах, и что в целях содействия таким исследованиям в настоящее время разрабатывается трехполосная спутниковая система (TPSat).

39. Было высказано мнение о необходимости наращивания потенциала местных технических специалистов и исследователей всего мира в области использования космической техники.

40. Было высказано мнение, что наблюдения Земли из космоса следует объединить с наземными наблюдениями и другими источниками данных, с тем чтобы в максимальной степени использовать их потенциал для оказания помощи странам.

41. Было высказано мнение, что в целях устранения разрыва между странами следует применять два взаимодополняющих подхода — передачу технологий и наращивание потенциала.

**Заседание по теме «Предлагаемые космонавтикой решения в поддержку достижения целей в области устойчивого развития»**

42. Участники отметили, что вопросы доступности имеют основополагающее значение для обмена данными. Они проявили интерес к информации, разъясняющей, каким образом можно получить доступ к данным наблюдения Земли, собранным Китаем, включая данные с метеорологических спутников. Хотя доступ к небольшим объемам некоммерческих данных для использования в исследовательских целях может быть предоставлен на основании удовлетворительного решения по заявке, подаваемой в установленном порядке, для доступа к большим объемам данных необходимы двусторонние соглашения с КНКУ.

43. Участники отметили, что совместная разработка космических проектов является одним из способов укрепления партнерских связей, а также наращивания космического потенциала развивающихся стран.
44. Было высказано мнение, что для расширения нынешних масштабов программ космического образования важно найти хороших преподавателей и оказать им помощь в использовании возможностей космической деятельности в процессе обучения.
45. Участники отметили, что применение космической техники в различных областях, таких как здравоохранение и борьба с загрязнением, может принести выгоды и пользу многим людям и что в этих областях растет потребность в помощи со стороны космонавтики.
46. Участники отметили, что, несмотря на расширение доступа к источникам космических данных для исследователей и лиц, ответственных за принятие решений, необходимо продолжать усилия в этом направлении и что вопрос о наличии данных по-прежнему актуален во всем мире.
47. Было рекомендовано усилить координацию, с тем чтобы более эффективно использовать различные источники данных и, соответственно, в полной мере реализовать их потенциал.

**Заседание по теме «Активизация международного космического сотрудничества в поддержку достижения целей в области устойчивого развития»**

48. Участники отметили, что в 2016 году Группа по наблюдениям Земли (ГНЗ) приступила к осуществлению своей инициативы в Азии и Океании в целях активизации сотрудничества в регионе, изучения потребностей пользователей, расширения обмена данными и содействия принятию решений, что в настоящее время проводится экспериментальное исследование в бассейне реки Меконг и что за этим последуют экспериментальные проекты в Гималаях и регионах Индийского океана и Тихого океана.
49. Участники отметили роль региональных центров подготовки в области космической науки и техники, связанных с Организацией Объединенных Наций, в деле высококачественного наращивания потенциала на региональном уровне.
50. Участники отметили координацию деятельности на региональном уровне по совершенствованию управления водными ресурсами и наращиванию потенциала на Ближнем Востоке и в Северной Африке на основе применения технологий дистанционного зондирования. Они также отметили опыт Мексики в области космического сотрудничества в целях создания новых возможностей в космической сфере.
51. Участники отметили, что космическое сотрудничество в Балканском регионе необходимо для содействия получению выгод от космической деятельности.
52. Участники отметили, что АТОКС предоставляет платформы обмена данными и создает как космические, так и наземные системы для удовлетворения потребностей своих государств-членов.
53. Было высказано мнение, что поиск подходящего партнера лучше начинать на правительственном уровне, четко сформулировав свои потребности.

**Заседание по теме «Космическое право и космическая политика в контексте целей в области устойчивого развития»**

54. Участники признали, что, помимо космической науки и техники, космическое право и космическая политика являются важной частью деятельности по оказанию поддержки странам в достижении целей в области устойчивого развития.

55. Был предложен ориентированный на развитие подход, с тем чтобы освоение космического пространства осуществлялось на благо всех народов и отвечало интересам всех стран и чтобы это достигалось путем обеспечения баланса между соображениями безопасности и потребностями в области развития, использования растущей тенденции в отношении коммерциализации космонавтики в целях содействия общему развитию и укреплению роли Комитета по использованию космического пространства в мирных целях и его подкомитетов в качестве главной платформы координации на глобальном уровне.

56. Участники отметили, что Африканский союз разрабатывает африканскую космическую политику и стратегию в поддержку осуществления Повестки дня на период до 2063 года. Основное внимание будет уделяться наблюдению Земли, спутниковой связи, астрономии и космической науке, а также системам навигации и определения местоположения. Цель заключается в разработке космических продуктов и услуг для использования в процессе принятия решений, в решении экономических, политических, социальных и экологических проблем и в интересах наращивания национального космического потенциала как в частном, так и в государственном секторе, что позволило бы определять содержание скоординированных, эффективных и инновационных космических программ, реализуемых под руководством африканских стран.

57. В этой связи участники также отметили, что был принят устав Африканского космического агентства и что Египет был выбран в качестве принимающей страны Агентства.

58. Участники рекомендовали включить в повестку дня «Космос-2030» вопросы стимулирования предпринимательства, содействия созданию производственной инфраструктуры, поощрения развития рынка малых и микроспутников и поддержки международного сотрудничества и обмена данными в целях содействия развитию космической экономики в странах Юга.

59. Участники отметили, что для содействия достижению целей в области устойчивого развития посредством использования космической техники необходимы стабильный правовой режим космического пространства, надлежащее глобальное управление и безопасная, защищенная и устойчивая космическая среда, основанная на всеобъемлющем режиме космического права. Конкретным вкладом в достижение целей в области устойчивого развития могла бы стать реализация мер в рамках приоритетных тем 2 («Правовой режим космического пространства и глобальное управление космической деятельностью: настоящее и будущее») и 3 («Активизация обмена информацией об объектах и событиях в космосе») ЮНИСПЕЙС+50.

**Заседание по теме «Взаимовыгодное сотрудничество по созданию космического информационного коридора»**

60. Было отмечено, что инициатива «Один пояс, один путь» по созданию космического информационного коридора представляет собой всеобъемлющий проект, направленный на предоставление информационных услуг в участвующих странах. Центральное место в этом проекте отводится спутникам связи, дистанционного зондирования и навигации, а также космическим информационным ресурсам и наземным сетям обмена информацией. Целью создания коридора является осуществление совместного строительства и обмен космической информацией в регионе.

61. Участники приняли к сведению информацию о комплексных программах, реализуемых в рамках этого проекта, и о многочисленных возможностях для международного сотрудничества, которые он обеспечивает.

62. Была высказана мысль о том, что, помимо различных проектов в области космической науки, техники и их применения, важной составной частью проекта по созданию коридора могла бы стать подготовка высококвалифицированных специалистов в космической отрасли, включая сотрудничество в рамках альянса по инновациям в аэрокосмической сфере в рамках инициативы «Один пояс, один путь». Было отмечено, что некоторые страны уже начали пользоваться преимуществами, обеспечиваемыми коридором.

#### **Заседание по теме «Широкое космическое сообщество и цели в области устойчивого развития»**

63. Участники отметили, что неправительственные организации, промышленные круги и частный сектор в целом играют важную роль в содействии обеспечению выгод от космической деятельности для всего человечества.

64. Участники рекомендовали международному сообществу уделять больше внимания популяризации космической науки и техники и их применения и, соответственно, повышать интерес населения к космонавтике, с тем чтобы направлять больше средств на развитие космической отрасли для оказания реального содействия расширению роли космической деятельности в достижении целей в области устойчивого развития.

65. Было высказано мнение, что при развитии коммерческой космической деятельности не следует упускать из виду риски, создаваемые космическим мусором, и что для более эффективного решения проблемы космического мусора необходимо пересмотреть вопрос о предупреждении образования космического мусора на международном уровне.

#### **Заседание за круглым столом на тему «Преодоление разрыва между потребностями пользователей и предлагаемыми космонавтикой решениями: работа на период до 2030 года»**

66. Участники отметили необходимость активизации сотрудничества с более широким кругом заинтересованных сторон, с тем чтобы сообщество пользователей было осведомлено о связях между целями в области устойчивого развития и космической деятельностью.

67. Было высказано мнение, что в течение следующего десятилетия частный сектор станет основным участником космической деятельности и что в этой связи важно установить нормы и модели поведения для содействия этому процессу.

68. Участники отметили, что Азиатско-тихоокеанский план действий по применению космической техники в целях устойчивого развития (2018–2030 годы), принятый в 2018 году на третьей Конференции на уровне министров по применению космической техники в целях устойчивого развития в Азии и районе Тихого океана, будет содействовать осуществлению повестки дня «Космос-2030» и благоприятно скажется на регионе в целом.

69. Некоторые участники предложили использовать термин «новая космонавтика» в отношении нетрадиционных субъектов космической деятельности — участников космических рынков в таких нетрадиционных сферах, как коммерческие космические перевозки, прикладные космические технологии, мода и развлечения, и отметили, что для развития этого формирующегося сектора необходимы устойчивая окружающая среда и бизнес-инкубаторы.

70. Было рекомендовано создать глобальную сеть партнеров для ускорения разработки Программы Организации Объединенных Наций по применению космической техники и содействия ликвидации разрыва между потребностями пользователей и предлагаемыми космонавтикой решениями.

### **III. Заключительные замечания**

71. Участники вновь признали и подчеркнули важность партнерств в качестве инструментов оказания поддержки странам в достижении целей в области устойчивого развития.

72. Форум Организации Объединенных Наций/Китая по предлагаемым космонавтикой решениям на тему «Достижение целей в области устойчивого развития» обеспечил уникальную возможность для налаживания партнерских отношений между пользователями и поставщиками предлагаемых космонавтикой решений.

73. В принятой на Форуме декларации подчеркивается, что космическое сообщество и сообщество пользователей играют важную роль в устранении разрыва между потребностями пользователей и предлагаемыми космонавтикой решениями и тем самым способствуют достижению целей в области устойчивого развития.

## Приложение

### **Декларация, принятая на Форуме Организации Объединенных Наций/Китая по предлагаемым космонавтикой решениям на тему «Достижение целей в области устойчивого развития»**

#### **Чаншайская декларация**

Принята 26 апреля 2019 года на Форуме Организации Объединенных Наций/Китая по предлагаемым космонавтикой решениям на тему «Достижение целей в области устойчивого развития» в Чанше, Китай

*Выражая* признательность Управлению по вопросам космического пространства Секретариата и Китайскому национальному космическому управлению за организацию Форума в сотрудничестве с Департаментом промышленности и информационных технологий провинции Хунань и при поддержке Азиатско-тихоокеанской организации космического сотрудничества, Регионального центра подготовки в области космической науки и техники в Азиатско-Тихоокеанском регионе (Китай), связанного с Организацией Объединенных Наций, муниципального правительства Чанши и Хунаньского университета,

*с признательностью отмечая* адресованное всем участникам Форума приглашение принять участие в мероприятии, посвященном китайскому Дню космонавтики, которое проводилось 24 апреля 2019 года,

*с удовлетворением отмечая* проведение в рамках Форума параллельного мероприятия «Вечер молодежи», организованного Консультативным советом представителей космического поколения,

*ссылаясь* на Повестку дня в области устойчивого развития на период до 2030 года как на самый масштабный из всех подобных документов, когда-либо принимавшихся Организацией Объединенных Наций, направленных на борьбу с нищетой и спасение планеты, и напоминая также, что страны, особенно развивающиеся страны, остро нуждаются в инновационных подходах и налаживании партнерских связей для содействия прогрессу в деле достижения целей в области устойчивого развития,

*вновь подтверждая*, что космическая наука и техника и их прикладное применение и сервисные функции, будучи инновационными подходами, могут помочь странам в достижении целей в области устойчивого развития, поскольку предлагаемые космонавтикой решения, такие как технологии дистанционного зондирования, спутниковая связь и глобальные навигационные спутниковые системы, и их синергия обладают значительным потенциалом,

*с интересом отмечая* вклад Китайского национального космического управления, а также Китайского метеорологического управления в достижение целей в области устойчивого развития в тех сферах, где использование космической науки и техники во многом способствует будущему развитию космонавтики и сотрудничеству в космической сфере,

*с интересом отмечая* важное значение региональных центров подготовки в области космической науки и техники, связанных с Организацией Объединенных Наций, как основных участников процесса наращивания потенциала, для достижения целей в области устойчивого развития,

*признавая*, что партнерства в сфере космической деятельности на национальном, региональном и международном уровнях, наращивание потенциала и передача технологий необходимы для достижения целей в области устойчивого

развития, а также важное значение вклада всех соответствующих сторон, включая неправительственные организации и частный сектор,

*признавая*, что Форум предоставил важную возможность для налаживания партнерских отношений и тем самым позволил увязать потребности пользователей с предлагаемыми космонавтикой решениями, опираясь на многолетнюю деятельность Управления по вопросам космического пространства по активизации международного сотрудничества в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях,

*участники Форума:*

1. *убеждены* в том, что космическая наука и техника и соответствующие технологии предлагают незаменимые инструменты для комплексных усилий, прилагаемых на национальном, региональном и международном уровнях в целях осуществления Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года и достижения изложенных в ней 17 целей в области устойчивого развития, а также в необходимости дополнительных усилий для стимулирования использования связанных с космосом решений в этой связи;

2. *подчеркивают*, что для укрепления социально-экономического развития необходим комплексный подход со стороны субъектов космического сектора и других секторов, в том числе в таких областях, как окружающая среда и мониторинг изменения климата, снижение и регулирование риска бедствий, продовольственная безопасность, здравоохранение, управление водными ресурсами, информация и коммуникация и рациональное использование ресурсов, для лучшего понимания и удовлетворения потребностей конечных пользователей и общества в целом;

3. *отмечают* в этой связи, что выдвинутая Управлением по вопросам космического пространства инициатива «Доступ к космосу для всех», подготавливаемый им сборник предлагаемых космонавтикой решений и проводимое им исследование потребностей пользователей могут предложить пути популяризации космических решений для достижения целей в области устойчивого развития;

4. *также отмечают* возможности для сотрудничества, обеспечиваемые космическим информационным коридором, создаваемым по инициативе Китайского национального космического управления в качестве средства для устранения разрыва между потребностями пользователей и предлагаемыми космонавтикой решениями;

5. *отмечают*, что долгосрочная устойчивость космической деятельности требует безопасных и ответственных космических операций, а также является важной общей предпосылкой для защиты космической среды и будущего использования космических средств в интересах устойчивого развития на Земле;

6. *признают* в этом контексте важность разработки государствами космической политики и нормативно-правовой базы на национальном уровне в соответствии с их потребностями и с учетом международного космического права, а также важное значение наращивания потенциала и технической правовой помощи в этой связи;

7. *заявляют*, что широкое космическое сообщество может способствовать установлению связи между пользователями и поставщиками предлагаемых космонавтикой решений, а также установлению связи между космическим сообществом и широкой общественностью и тем самым может содействовать повышению роли космонавтики в достижении целей в области устойчивого развития в более широком контексте;

8. *подчеркивают* необходимость сотрудничества на национальном, региональном и международном уровнях для установления более широких и прочных связей между космическим сообществом и конечными заинтересованными

пользователями в интересах экономического, социального и культурного развития с привлечением всех соответствующих сторон посредством конструктивных и научно обоснованных партнерских отношений;

9. *призывают* продолжить работу по налаживанию связей между пользователями предлагаемых космонавтикой решений на основе надлежащей оценки потребностей пользователей и открытого доступа к космическим данным и информации и отмечают в этой связи, что государствам при поддержке Управления по вопросам космического пространства может быть оказана помощь в поиске надлежащих решений, отвечающих их национальным приоритетам, с помощью механизмов трехстороннего сотрудничества и посредством налаживания партнерских связей с поставщиками решений;

10. *признают* в этой связи важнейшую роль Комитета по использованию космического пространства в мирных целях в качестве уникальной межправительственной платформы для международного сотрудничества в использовании космического пространства в мирных целях, в том числе путем предоставления возможностей для расширения сотрудничества по линии Юг–Юг, Север–Юг и трехстороннего сотрудничества, в зависимости от обстоятельств.

---