

**Комитет по использованию космического
пространства в мирных целях****Шестьдесят пятая сессия**

Вена, 1–10 июня 2022 года

Пункт 13 предварительной повестки дня*

**Использование космических технологий в системе
Организации Объединенных Наций****Доклад Межучрежденческого совещания
по космической деятельности о работе его сороковой
сессии****(Онлайн, 14 декабря 2021 года)****I. Введение**

1. С 1975 года Межучрежденческое совещание по космической деятельности («ООН-космос») выполняет функции межучрежденческого центра координации и сотрудничества в области космической деятельности в целях укрепления межучрежденческой координации и сотрудничества и недопущения дублирования усилий Организации Объединенных Наций, связанных с использованием космических технологий.
2. В своей резолюции [76/76](#) Генеральная Ассамблея настоятельно призвала «ООН-космос» продолжить под руководством Управления Организации Объединенных Наций по вопросам космического пространства изучение вопроса о том, как космическая наука и техника и их применение могут способствовать реализации Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, и рекомендовала структурам системы Организации Объединенных Наций в надлежащем порядке участвовать в координационных усилиях «ООН-космос».
3. Сороковая сессия «ООН-космос» была проведена в режиме онлайн 14 декабря 2021 года. Сессия была организована Управлением по вопросам космического пространства, выполняющим функции секретариата «ООН-космос».
4. В работе сессии, проходившей под председательством представителя Управления по вопросам космического пространства, участвовали представители следующих структур: Департамента по политическим вопросам и вопросам миростроительства и Департамента операций в пользу мира, Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана, Экономической комиссии для Африки, Международного агентства по атомной энергии,

* A/AC.105/L.327.



Международного союза электросвязи, Управления по вопросам космического пространства, секретариата Конвенции Организации Объединенных Наций по борьбе с опустыниванием в тех странах, которые испытывают серьезную засуху и/или опустынивание, особенно в Африке, секретариата Координационного совета руководителей системы Организации Объединенных Наций, инициативы Организации Объединенных Наций «Глобальный пульс», Организации Объединенных Наций по промышленному развитию, Управления Организации Объединенных Наций по наркотикам и преступности, Спутникового центра Организации Объединенных Наций и Всемирной метеорологической организации. Список участников содержится в приложении к настоящему докладу.

II. Отчет о работе сессии

A. Открытие сессии

5. В своем вступительном заявлении Председатель приветствовал участников сессии и подчеркнул, что Межучрежденческое совещание по космической деятельности зарекомендовало себя как эффективный и долгосрочный механизм межучрежденческой координации, о чем свидетельствует проведение его юбилейной сороковой сессии. Он обратил внимание на важность постоянного сотрудничества между структурами Организации Объединенных Наций в деле содействия использованию космической науки и техники и их применения для достижения целей в области устойчивого развития и укрепления национального потенциала развитых и развивающихся стран в плане использования преимуществ космоса в целях развития.

B. Утверждение повестки дня

6. Межучрежденческое совещание, сославшись на достигнутое на его тридцать четвертой сессии в 2014 году согласие с тем, что более гибкая повестка дня могла бы допускать рассмотрение особых тем, утвердило следующую повестку дня своей сороковой сессии:

1. Открытие сессии
2. Утверждение повестки дня
3. Актуальная информация по повестке дня «Космос-2030»
4. Доклад Генерального секретаря о координации космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций
5. Специальный доклад «ООН-космос» об инициативах и прикладных программах для межучрежденческого сотрудничества, связанного с космической деятельностью
6. Публикация «ООН-космос»
7. Координация будущих планов и программ, представляющих общий интерес для сотрудничества, и обмен мнениями о текущей деятельности в области практического применения космической техники и в смежных областях (Доклады участвующих структур)
8. Организация работы открытой сессии
9. Прочие вопросы.

C. Актуальная информация по повестке дня «Космос-2030»

7. Председатель представил актуальную информацию по повестке дня «Космос-2030». Он напомнил, что Генеральная Ассамблея в своей резолюции [73/6](#),

озаглавленной «Пятидесятая годовщина первой Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях: космос как двигатель устойчивого развития», предложила Комитету по использованию космического пространства в мирных целях продолжить разработку повестки дня «Космос-2030» и представить результаты этой работы Генеральной Ассамблее для рассмотрения.

8. Председатель проинформировал участников сессии о том, что итогом трехлетних усилий по разработке повестки дня «Космос-2030» стало принятие Генеральной Ассамблеей на ее 21-м пленарном заседании, состоявшемся 25 октября 2021 года, без голосования резолюции 73/6 «Повестка дня "Космос-2030": космос как двигатель устойчивого развития». Он особо отметил тесную связь между повесткой дня «Космос-2030» и Повесткой дня в области устойчивого развития на период до 2030 года и поставленными в ней целями и задачами, а также указал, что Комитету следует провести среднесрочный и окончательный обзор прогресса, достигнутого в осуществлении повестки дня «Космос-2030», в 2025 году и в 2030 году, соответственно.

D. Доклад Генерального секретаря о координации космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций и специальный доклад «ООН-космос» об инициативах и прикладных программах для межучрежденческого сотрудничества, связанного с космической деятельностью

9. В ходе сессии прозвучало напоминание о том, что участники тридцатой сессии совещания «ООН-космос», проведенной в Женеве 10–12 марта 2010 года, согласились с тем, что доклады Генерального секретаря о координации космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций служат стратегическим инструментом, позволяющим Организации Объединенных Наций избегать дублирования деятельности в области космической науки и техники, и что в будущих докладах следует освещать усилия системы Организации Объединенных Наций по обеспечению единства действий в области космонавтики в целях содействия реализации повестки дня в области развития.

10. Совещание «ООН-космос» также напомнило, что предыдущие доклады Генерального секретаря были посвящены рассмотрению повестки дня в области развития на период после 2015 года (A/AC.105/1063) и Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года (A/AC.105/1115). В 2018 году доклад был озаглавлен «Координация космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций: направления деятельности и ожидаемые результаты на период 2018–2019 годов — Организация Объединенных Наций в действии» (A/AC.105/1179), а самый последний доклад был посвящен макротенденциям и достижению целей в области устойчивого развития (A/AC.105/1230).

11. Совещание «ООН-космос» приняло к сведению, что доклад Генерального секретаря «Координация космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций: направления деятельности и ожидаемые результаты на период 2020–2021 годов», посвященный макротенденциям и достижению целей в области устойчивого развития (A/AC.105/1230), был представлен Комитету по использованию космического пространства в мирных целях на его шестьдесят четвертой сессии в 2021 году (A/76/20, п. 274 (а)).

12. Совещание «ООН-космос» напомнило, что Комитет по использованию космического пространства в мирных целях также на своей шестьдесят четвертой сессии отметил, что следующий доклад о координации космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций может быть посвящен использованию космических технологий для поддержки мероприятий по борьбе с изменением климата, картографирования текущей деятельности в рамках системы Организации Объединенных Наций, выполнения мандатов соответствующих

органов, определения возможных областей взаимодействия в будущем и предотвращения дублирования усилий (A/76/20, п. 277).

13. Сославшись на свой специальный доклад об использовании космических технологий в системе Организации Объединенных Наций в целях решения проблем, связанных с изменением климата (A/AC.105/991), опубликованный в 2011 году, совещание «ООН-космос» постановило подготовить доклад о координации космической деятельности в системе Организации Объединенных Наций в целях борьбы с изменением климата и представить его Комитету по использованию космического пространства в мирных целях в 2022 году на его шестьдесят пятой сессии.

14. Совещание «ООН-космос» напомнило, что его предыдущие специальные доклады были, в частности, посвящены следующим темам: «Новые и новейшие технологии, виды их применения и инициативы в области межучрежденческого сотрудничества, связанного с космосом» (A/AC.105/843); «Космическая техника на службе Африки: вклад системы Организации Объединенных Наций» (A/AC.105/941); «Космос на службе сельскохозяйственного развития и продовольственной безопасности» (A/AC.105/1042); «Космос и глобальное здравоохранение» (A/AC.105/1091); «Роль Организации Объединенных Наций в оказании поддержки государствам-членам в осуществлении мер по обеспечению транспарентности и укреплению доверия в космической деятельности» (A/AC.105/1116); «Космическая погода» (A/AC.105/1146); «Партнерские связи» (A/AC.105/1200).

15. Совещание «ООН-космос» напомнило о достигнутой на его тридцать восьмой сессии, состоявшейся в Нью-Йорке 29 октября 2018 года, договоренности о том, что его следующий специальный доклад, который будет выпущен после 2020 года, может быть посвящен использованию космической науки, техники и прикладных космических технологий для решения задач в области водных ресурсов (A/AC.105/1209, п. 43). Совещание «ООН-космос» отметило, что в будущем также можно подготовить доклад, посвященный координации усилий по содействию использованию космической науки и техники и космических прикладных технологий в целях осуществления повестки дня «Космос-2030».

16. Совещание «ООН-космос» согласилось с тем, что решение по теме его доклада, который будет представлен Комитету по использованию космического пространства в мирных целях на его шестьдесят шестой сессии в 2023 году, будет принято на сорок первой сессии «ООН-космос».

Е. Публикация «ООН-космос»

17. Совещание «ООН-космос» сослалось на свои публикации «Решение мировых проблем с помощью космонавтики: как сообщество Организации Объединенных Наций использует космические технологии для достижения целей в области развития» (ST/SPACE/33), «Космос и изменение климата» и «Космос на службе сельскохозяйственного развития и продовольственной безопасности: как система Организации Объединенных Наций использует космические технологии» (ST/SPACE/69).

18. Совещание «ООН-космос» также напомнило о достигнутой на его тридцать восьмой сессии, состоявшейся в Нью-Йорке 29 октября 2018 года, договоренности о том, что оно может подготовить в 2020 году публикацию об использовании космической техники в системе Организации Объединенных Наций (A/AC.105/1209, п. 43), и отметило, что регулярный цикл ежегодных сессий совещания «ООН-космос» в 2020 и 2021 годах был нарушен из-за глобальной пандемии коронавирусной инфекции (COVID-19), которая оказала беспрецедентное и разнообразное воздействие на все аспекты деятельности системы Организации Объединенных Наций.

19. Совещание «ООН-космос» решило подготовить публикацию, освещающую космическую деятельность в системе Организации Объединенных Наций, в 2022 году. Участники совещания «ООН-космос» отметили, что если выпуск публикации в 2022 году окажется невозможным по финансовым причинам, то вопрос о ее теме будет вновь рассмотрен на сорок первой сессии «ООН-космос» в 2022 году с целью выпуска публикации в 2023 году. Совещание «ООН-космос» отметило, что такая публикация была бы полезна для повышения осведомленности о значимости освоения космоса для устойчивого развития и о работе в этой области структур системы Организации Объединенных Наций, а также для обеспечения взаимодополняемости усилий в целях расширения сотрудничества в рамках системы Организации Объединенных Наций.

F. Координация будущих планов и программ, представляющих общий интерес для сотрудничества, и обмен мнениями о текущей деятельности в области практического применения космической техники и в смежных областях

20. Представители участвовавших в совещании структур системы Организации Объединенных Наций сообщили о проводимой ими деятельности, уделив особое внимание представляющим общий интерес областям сотрудничества, связанного с применением космических технологий в целях развития. Они указали на использование космических технологий как на один из важнейших инструментов, помогающих государствам-членам в их усилиях по достижению целей в области устойчивого развития. Участники совещания привели конкретные примеры работы своих структур и рассказали о сотрудничестве с широким кругом партнеров, включая государственные органы, космические агентства, частный сектор, научно-исследовательские учреждения и неправительственные организации, и представили актуальную информацию о широком спектре мероприятий в таких областях, как анализ спутниковых снимков, искусственный интеллект, регулирование использования радиочастотного спектра и орбит, уменьшение опасности бедствий, межучрежденческое сотрудничество, укрепление потенциала и многие другие. Совещание «ООН-космос» отметило, что такой обмен информацией о связанных с космосом программах и мероприятиях, осуществляемых структурами системы ООН, полезен для выявления сильных и слабых мест в работе системы ООН.

G. Организация работы открытой сессии

21. Предыдущие открытые сессии «ООН-космос» были посвящены следующим темам: «Обучение и подготовка кадров в связанных с космонавтикой областях: задачи и возможности в системе Организации Объединенных Наций» (2004 год); «Использование космической техники для борьбы с бедствиями: возможности в рамках системы Организации Объединенных Наций» (2005 год); «Использование космических технологий в целях устойчивого развития и борьбы с бедствиями: возможности в рамках системы Организации Объединенных Наций» (2006 год); «Использование в системе Организации Объединенных Наций получаемых из космоса геопространственных данных в целях устойчивого развития» (2007 год); «Партнерские отношения между государственным и частным секторами и новаторские подходы к финансированию в рамках системы Организации Объединенных Наций в целях содействия использованию космической техники и прикладных программ» (2008 год); «Связанная с космосом деятельность органов системы Организации Объединенных Наций в Африке» (2009 год); «Космическая технология для связи в чрезвычайных ситуациях» (2010 год); «Космос и изменение климата» (2011 год); «Космос на службе сельскохозяйственного развития и продовольственной безопасности» (2012 год); «Космос и уменьшение опасности бедствий: планирование населенных пунктов с потенциалом противодействия бедствиям» (2013 год); «Использование

космических средств для развития на Земле — вклад космических технологий и прикладных программ в реализацию повестки дня в области развития на период после 2015 года» (2014 год); «Использование космической информации в целях развития» (2015 год); «Использование преобразующего потенциала космических технологий в интересах развития: подходы и возможности в системе Организации Объединенных Наций» (2017 год); «Организация Объединенных Наций: усиление взаимодействия для достижения целей ЮНИСПЕЙС+50 и последующих целей» (2018 год); «Доступ к космосу для всех» (2019 год).

22. Совещание «ООН-космос» подчеркнуло ценность таких открытых сессий, в ходе которых представители структур системы ООН, правительств и других заинтересованных сторон ведут диалог, обмениваются идеями и вырабатывают решения и стратегии, направленные на укрепление стратегической роли космической науки, техники и их прикладного применения для достижения целей Повестки дня на период до 2030 года. Совещание «ООН-космос» постановило продолжить организацию открытых сессий, служащих платформой для развития диалога, обмена передовым опытом и информирования о связанной с космосом деятельности учреждений ООН.

Н. Прочие вопросы

23. Совещание «ООН-космос» напомнило, что участники тридцать восьмой сессии, состоявшейся 29 октября 2018 года в Нью-Йорке, договорились провести сороковую сессию «ООН-космос» в Бангкоке в 2020 году в сотрудничестве с Экономической и социальной комиссией для Азии и Тихого океана (A/AC.105/1209, п. 49). Совещание «ООН-космос» отметило, что из-за глобальной пандемии COVID-19 провести эту сессию в 2020 году было невозможно.

24. Совещание «ООН-космос» также отметило, что четвертую Конференцию на уровне министров по применению космической техники в целях устойчивого развития в Азии и районе Тихого океана, которая будет организована Экономической и социальной комиссией для Азии и Тихого океана, планируется провести в октябре 2022 года на Бали, Индонезия (A/76/20, п. 280).

25. Совещание «ООН-космос» приняло решение, что его сорок первая сессия будет организована в увязке с Конференцией на уровне министров и что повестка дня сессии и тема открытой сессии будут окончательно определены в сотрудничестве с принимающим учреждением.

Приложение

Список участников сороковой сессии Межучрежденческого совещания по космической деятельности

Председатель: Н. Хедман (Управление по вопросам космического пространства)

Секретарь: А. Дуйсенханова (Управление по вопросам космического пространства)

Структуры Организации Объединенных Наций

Департамент по политическим вопросам и вопросам миростроительства и Департамент миротворческих операций	С. Вазель
Экономическая и социальная комиссия для Азии и Тихого океана	К. Ванг
Экономическая комиссия для Африки	А. Нонггерма
Международное агентство по атомной энергии	К. Эсфо С. Маллик
Международный союз электросвязи	В. Глод
Управление по вопросам космического пространства	Л. Сент-Пьер М. Хильегерд Л. Царан
Секретариат Конвенции Организации Объединенных Наций по борьбе с опустыниванием в тех странах, которые испытывают серьезную засуху и/или опустынивание, особенно в Африке	Б. О'Коннор
Секретариат Координационного совета руководителей системы Организации Объединенных Наций	С. Ванденбрук
Инициатива ООН «Глобальный пульс»	Т. Логар
Организация Объединенных Наций по промышленному развитию	А. Баловнев
Управление Организации Объединенных Наций по наркотикам и преступности	А. Коренблик К. Буссинк Л. Вита
Спутниковый центр Организации Объединенных Наций	Э. Коркикян
Всемирная метеорологическая организация	Х. Похьола