



**Комитет по использованию космического
пространства в мирных целях**
Научно-технический подкомитет
Пятьдесят девятая сессия
Вена, 7–18 февраля 2022 года

Проект доклада

ХIII. Космос и глобальное здравоохранение

1. В соответствии с резолюцией 76/76 Генеральной Ассамблеи Подкомитет рассмотрел пункт 16 повестки дня «Космос и глобальное здравоохранение».
2. С заявлениями по пункту 16 повестки дня выступили представители Индии, Индонезии, Китая, Таиланда, Швейцарии, Соединенных Штатов и Японии. В ходе общего обмена мнениями с заявлениями, касающимися этого пункта, выступили также представители других государств-членов.
3. Подкомитет заслушал следующие научно-технические доклады:
 - a) «Роль космических технологий в управлении кризисными ситуациями в сфере здравоохранения» (представительница Австралии);
 - b) «"Космос для здравоохранения": передача технологий и знаний на стыке космоса и здравоохранения» (представитель Германии);
 - c) «Космическая дозиметрия: венгерские инновации» (представитель Венгрии);
 - d) «Применение анаэробных биореакторов для охраны здоровья беженцев и в ходе долговременных космических полетов» (наблюдатель от КСПКП).
4. Подкомитету были представлены следующие документы:
 - a) «Проект резолюции по космосу и глобальному здравоохранению» (A/AC.105/C.1/L.402);
 - b) «Проект доклада Рабочей группы по космосу и глобальному здравоохранению о работе, проделанной в соответствии с ее многолетним планом работы» (A/AC.105/C.1/L.403);
 - c) документ зала заседаний с предложением Председателя Рабочей группы по космосу и глобальному здравоохранению о создании сетевого объединения по вопросам космоса и глобального здравоохранения, которое будет обеспечивать и поддерживать функционирование рекомендуемой платформы по вопросам космоса и глобального здравоохранения (A/AC.105/C.1/2022/CRP.12).



d) документ зала заседаний, в котором представлена записка Секретариата «Проект резолюции Генеральной Ассамблеи по космосу и глобальному здравоохранению» (A/AC.105/C.1/2022/CRP.21).

5. Подкомитет отметил разнообразие осуществляемой деятельности в таких имеющих отношение к космосу и глобальному здравоохранению областях, как телемедицина, космическая биомедицина, космические технологии, телеэпидемиология и предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций (включая противозидемические мероприятия), а также мероприятия, осуществляемые в рамках космических исследований, в том числе на Международной космической станции.

6. Подкомитет признал вклад космической науки, техники и прикладных космических технологий в профилактику заболеваний и борьбу с ними, улучшение здоровья людей и благополучие, решение глобальных задач здравоохранения, продвижение медицинских исследований, совершенствование методов лечения и оказание медицинских услуг отдельным лицам и группам лиц, в том числе в сельских районах с ограниченным доступом к медицинскому обслуживанию.

7. Подкомитет с озабоченностью отметил чрезвычайную ситуацию глобального масштаба, вызванную пандемией коронавирусного заболевания (COVID-19), которая оказала, в частности, беспрецедентное влияние на общество, здоровье людей, экономику, туризм, спорт и культуру.

8. Подкомитет отметил важнейшую роль космической науки, техники и прикладных космических технологий в борьбе с пандемией COVID-19 и их решающую роль в содействии отслеживанию контактов, выявлению пораженных районов, моделированию распространения заболевания и мониторингу его передачи, обеспечению связи для дистанционной работы, оказанию телемедицинских услуг, коммуникации и выработке методов, позволяющих справиться с социальной изоляцией.

9. Некоторые делегации высказали мнение, что необходимо активизировать исследования, в которых данные космических наблюдений используются для изучения выбросов таких атмосферных загрязнителей, как твердые частицы (размером до 2,5 мкм и 10 мкм) и озон, их динамики и влияния на здоровье человека.

10. Прозвучало мнение, что необходимо повышать доступность и точность получаемых из космоса данных, дополняемых данными наземных наблюдений, и что такие данные должны быть доступны для широкого круга заинтересованных сторон.

11. В соответствии с пунктом 11 резолюции [76/76](#) Генеральной Ассамблеи Подкомитет на своем 955-м заседании 7 февраля созвал Рабочую группу по космосу и глобальному здравоохранению под председательством Антуана Гайсбюлера (Швейцария).

12. На [...] заседании [...] февраля Подкомитет одобрил доклад Рабочей группы по космосу и глобальному здравоохранению, который представлен в приложении III к настоящему докладу.