

Приложение III

Доклад Рабочей группы по космосу и глобальному здравоохранению

1. В соответствии с пунктом 9 резолюции 73/91 Генеральной Ассамблеи Научно-технический подкомитет на своей пятьдесят шестой сессии созвал свою Рабочую группу по космосу и глобальному здравоохранению.
2. С 14 по 21 февраля 2019 года Рабочая группа провела три заседания под председательством Антуана Гайссбюлера (Швейцария).
3. Рабочей группе были представлены документы, перечисленные в пункте 277 доклада Подкомитета о работе его пятьдесят шестой сессии.
4. Рабочая группа отметила, что помимо заседаний Рабочей группы, состоявшихся на нынешней сессии Подкомитета, в ходе которых она имела возможность воспользоваться услугами устного перевода, Председатель и заинтересованные делегации провели на полях сессии широкие неофициальные консультации. Неофициальные консультации позволили экспертам оценить прогресс в использовании космической деятельности в поддержку глобального здравоохранения и разработать механизмы для облегчения обмена информацией, укрепления потенциала и продвижения новых форм взаимодействия космонавтики и здравоохранения.
5. Рабочая группа согласовала план работы, подготовленный Председателем Рабочей группы по космосу и глобальному здравоохранению, который содержится в добавлении I к настоящему докладу, и отметила, что этот план работы предусматривает структурированный подход к укреплению национального потенциала в области использования космонавтики для решения глобальных задач в области здравоохранения. Рабочая группа согласовала также вопросник, содержащийся в добавлении II к настоящему докладу, который Секретариат направит государствам — членам Комитета и международным межправительственным и неправительственным организациям (см. добавление I, пункт 9).
6. Рабочая группа отметила, что Управление по вопросам космического пространства Секретариата организует при условии наличия ресурсов в 2020 и 2021 годах два практикума. Эти практикумы будут касаться деятельности Рабочей группы и будут организованы в сотрудничестве с Всемирной организацией здравоохранения и Всемирной организацией здравоохранения животных и в консультации с государствами — членами Комитета, региональными комиссиями и другими международными межправительственными учреждениями, а также, в надлежащих случаях, с международными неправительственными организациями. Они будут посвящены космосу и глобальному здравоохранению и будут содействовать повышению уровня осведомленности и обмену информацией о национальных, региональных и межрегиональных практиках и опыте более широкого использования космической науки и техники в интересах глобального здравоохранения и достижения целей в области устойчивого развития, связанных со здравоохранением, наряду с другими целями, которые будут определены Рабочей группой.
7. Рабочая группа отметила также, что Управление по вопросам космического пространства создаст и будет вести, при условии наличия ресурсов, специальную страницу на своем веб-сайте, на которой учреждения Организации Объединенных Наций, международные межправительственные организации, государства — члены Комитета и, по мере возможности, международные неправительственные организации и другие неправительственные субъекты, деятельность которых связана с глобальным здравоохранением, могли бы размещать информацию об основных мероприятиях, справочных документах и планах, имеющих отношение к космонавтике и глобальному здравоохранению. Эта информация могла бы также включать материалы об использовании космоса для целей

«Единой системы здравоохранения» — концепции взаимосвязей, охватывающей охрану здоровья человека, животных, растений, окружающей среды и Мирового океана. На этой веб-странице можно было бы также разместить ссылки на соответствующие открытые образовательные ресурсы.

8. Рабочая группа отметила также, что Университет Кобленц-Ландау (Германия) окажет Рабочей группе помощь в создании ресурса по обмену информацией в целях содействия разработке бесплатных и открытых образовательных ресурсов по космосу и глобальному здравоохранению. Этот ресурс станет дополнительным источником информации и будет создан в координации с созданием Управлением веб-страницы Рабочей группы.

9. Рабочая группа просила Секретариат предложить государствам — членам Комитета представить Рабочей группе подробную информацию о своих контактных лицах.

10. На своем 3-м заседании 21 февраля Рабочая группа утвердила настоящий доклад.

Добавление I

Многолетний план работы Рабочей группы по космосу и глобальному здравоохранению

I. Учреждение Рабочей группы по космосу и глобальному здравоохранению

1. На своей пятьдесят пятой сессии Научно-технический подкомитет одобрил решение своей Рабочей группы полного состава включить в повестку дня Подкомитета новый пункт, озаглавленный «Космос и глобальное здравоохранение», в соответствии с многолетним планом работы, который еще предстоит определить. Комитет по использованию космического пространства в мирных целях на своей шестьдесят первой сессии отметил важнейшую роль космических данных и технологий в сфере здравоохранения и приветствовал включение этого нового пункта в повестку дня.
2. На своей шестьдесят первой сессии Комитет решил, что на пятьдесят шестой сессии Научно-технического подкомитета следует созвать рабочую группу по пункту, касающемуся космоса и глобального здравоохранения, под председательством Антуана Гайссбюлера (Швейцария). Комитет решил также, что Председатель новой рабочей группы совместно с Секретариатом представит Подкомитету на его пятьдесят шестой сессии предложение по ее многолетнему плану работы с учетом роли Группы экспертов по космосу и глобальному здравоохранению, которая была учреждена в 2014 году и провела четыре совещания в период 2015–2018 годов.

II. Метод работы

3. Рабочая группа по космосу и глобальному здравоохранению будет работать над реализацией следующей концепции: развитие потенциала государств — членов Организации Объединенных Наций для достижения целей в области устойчивого развития, связанных со здравоохранением, на основе более широкого использования космической науки, техники и прикладных технологий в интересах глобального здравоохранения; и укрепление взаимодействия государств-членов, международных межправительственных организаций и международных неправительственных организаций для выработки значимых долгосрочных решений в отношении обеспечения вклада космонавтики в глобальную повестку дня в области здравоохранения.
4. Рабочая группа учтет соображения, которые были высказаны в Комитете и его подкомитетах по теме космоса и глобального здравоохранения, работу, проделанную по приоритетной теме 5 (Расширение космического сотрудничества в интересах мирового здравоохранения) в связи с пятидесятой годовщиной проведения Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС+50); работу, проделанную Инициативной группой по здравоохранению Комитета (инициативная группа 6), которая была создана в 2001 году и опубликовала свой заключительный доклад в 2011 году; разработанную инициативной группой 6 последующую инициативу, реализация которой началась в 2012 году и окончательный доклад об осуществлении которой был издан в 2015 году; и деятельность Группы экспертов по космосу и глобальному здравоохранению.
5. Совещания Рабочей группы будут проводиться в ходе ежегодных сессий Научно-технического подкомитета на протяжении всего периода выполнения ее многолетнего плана работы, при этом на совещаниях будет обеспечиваться синхронный перевод. В рамках этих сессий Рабочая группа, возможно, будет

проводить неофициальные консультации, которые будут по необходимости созываться Председателем Рабочей группы.

6. Рабочая группа будет взаимодействовать с постоянными наблюдателями при Комитете в соответствии с правилами процедуры, методами работы и устоявшейся практикой Комитета.

7. Рабочая группа воспользуется созданием для нее веб-страницы на веб-сайте Управления по вопросам космического пространства, чтобы содействовать своей деятельности в соответствии с многолетним планом работы.

8. Бюро Рабочей группы по повестке дня «Космос-2030» в соответствии со своими методами работы будет поддерживать связь с Председателем Рабочей группы по космосу и глобальному здравоохранению с целью наладить взаимодополняющее взаимодействие и не допустить дублирования усилий. Председатель будет информировать Рабочую группу о возможном взаимодополняющем сотрудничестве.

III. Многолетний план работы

9. Ниже приводится многолетний план работы по пункту «Космос и глобальное здравоохранение» на период 2019–2022 годов:

2019 год Согласовать методы и план работы.

Подготовить вопросник для распространения Секретариатом в целях получения от государств — членов Комитета, международных межправительственных и неправительственных организаций, имеющих статус постоянного наблюдателя при Комитете, учреждений Организации Объединенных Наций, Группы по наблюдениям Земли, Всемирной организации здравоохранения животных, Международной федерации обществ Красного Креста и Красного Полумесяца и организации «Врачи без границ» информации об опыте и практике применения космической науки и техники в интересах глобального здравоохранения, а также об осуществляемых или планируемых практиках и инициативах (концепциях, научных исследованиях, мероприятиях по наращиванию потенциала и оперативной деятельности) в области использования космонавтики (космической техники, прикладных программ, практик и инициатив) в поддержку глобального здравоохранения и достижения связанных с охраной здоровья целей в области устойчивого развития, предусмотренных в Повестке дня в области устойчивого развития на период до 2030 года.

2020 год Провести обзор материалов, полученных в ответ на вопросник. Организовать общий обмен мнениями о возможных имеющихся пробелах в национальном, региональном и международном потенциале в области использования космической науки, техники и прикладных технологий в интересах глобального здравоохранения.

Рабочей группе, по возможности, подготовить материалы для Рабочей группы по повестке дня «Космос-2030» Комитета.

Председателю Рабочей группы подготовить проект набора рекомендаций по конкретным темам, представляющим интерес в контексте здравоохранения и космонавтики, на которые можно было бы ориентироваться при проведении анализа возможных имеющихся пробелов в национальном, региональном и международном потенциалах в области использования космической науки, техники и прикладных технологий в интересах

глобального здравоохранения, с учетом повестки дня «Космос-2030» с целью представить эти рекомендации Генеральной Ассамблее в виде проекта резолюции.

Секретариату продолжать работу по стимулированию направления ответов на вопросник.

Председателю Рабочей группы подготовить первый проект доклада Рабочей группы Подкомитету.

2021 год Рассмотреть представленный Председателем Рабочей группы проект набора рекомендаций относительно современных видов использования космонавтики (космической техники, прикладных технологий, практик и инициатив) в поддержку глобального здравоохранения.

Председателю Рабочей группы представить первый проект доклада Рабочей группы Подкомитету и соответствующий проект резолюции для представления Генеральной Ассамблее.

2022 год Рассмотреть и доработать доклад Рабочей группы Подкомитету, а также рассмотреть и доработать проект резолюции, который будет представлен на рассмотрение и утверждение Комитетом с целью его принятия Генеральной Ассамблеей.

Принять решение по вопросу о целесообразности продления плана работы с целью охватить возможную будущую работу. Упразднить Рабочую группу, если план работы не будет продлен.

Добавление II

Вопросы, касающиеся политики, опыта и практики в области использования космической науки и техники в интересах глобального здравоохранения

1. Просьба описать существующие или планируемые официальные соглашения о сотрудничестве и другие институциональные договоренности (меморандумы о договоренности, письма-соглашения, рамочные договоренности о сотрудничестве и т.д.) между сектором здравоохранения и другими секторами, непосредственно связанными с космической деятельностью на национальном уровне.
2. Просьба представить рекомендации относительно создания специальной платформы для эффективной координации действий структур Организации Объединенных Наций, других международных организаций и соответствующих заинтересованных субъектов по вопросам космической деятельности и глобального здравоохранения.
3. Просьба описать существующие или планируемые на основе политики природоохранные и управленческие механизмы для устранения факторов, препятствующих эффективному использованию космических технологий в поддержку глобального здравоохранения.
4. Просьба описать существующие или планируемые стратегии по открытому обмену данными и предполагающие всеобщее участие подходы к разработке и совершенствованию доступа к геопространственной информации, имеющей отношение к глобальному здравоохранению.
5. Просьба описать существующие или планируемые усилия по геотегированию всех активов, имеющих отношение к сфере здравоохранения, включая медицинские информационные системы.
6. Просьба описать существующие или планируемые меры по межсекторальной координации и сотрудничеству в целях реализации эффективных международных, региональных, национальных и субнациональных усилий по наращиванию потенциала, имеющих отношение к использованию космической науки и техники в интересах глобального здравоохранения.
7. Просьба описать существующие или планируемые механизмы по привлечению учебных заведений и других механизмов наращивания потенциала к тому, чтобы мотивировать молодых медицинских работников уже на раннем этапе их карьеры приобретать профессиональные навыки и квалификацию, необходимые для эффективного использования преимуществ космической техники, науки и прикладных технологий.
8. Просьба описать существующие или планируемые механизмы для более эффективной интеграции, согласования и распространения получаемых с космических платформ данных и информации в рамках процесса принятия решений, касающихся глобального здравоохранения.
9. Просьба описать, каким образом космические технологии и их применение учитываются при планировании и принятии связанных со здравоохранением мер в случае чрезвычайных ситуаций и в планах предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
10. Просьба описать основные мероприятия, справочные документы и планы, имеющие отношение к деятельности по теме «Космос и глобальное здравоохранение».
11. Просьба представить обзор существующих и планируемых практик и инициатив в области современного использования космонавтики (космической техники, прикладных технологий, практик и инициатив) в поддержку глобального

здравоохранения и указать на пробелы, если таковые имеются, в следующих областях:

- a) телемедицина и электронное здравоохранение;
- b) телеэпидемиология и здравоохранение в аспекте окружающей среды;
- c) космическая биология и медицина;
- d) предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций в области здравоохранения;
- e) другие сферы.