



Генеральная Ассамблея

Distr.: Limited
26 June 2024
Russian
Original: English

**Комитет по использованию космического
пространства в мирных целях**
Шестьдесят седьмая сессия
Вена, 19–28 июня 2024 года

Проект доклада

Приложение I

Проект резолюции об объявлении Организацией Объединенных Наций 2029 года международным годом информирования об астероидах и планетарной защиты

2029 год — Международный год информирования об астероидах и планетарной защиты

Генеральная Ассамблея,

учитывая, что Комитет по использованию космического пространства в мирных целях и его Научно-технический и Юридический подкомитеты, которым оказывает содействие Управление по вопросам космического пространства Секретариата, представляют собой уникальную площадку мирового уровня для международного сотрудничества в сфере космической деятельности,

ссылаясь на «Повестку дня “Космос-2030”: космос как двигатель устойчивого развития»¹ и план ее осуществления, в которых государства-члены признали, что исследование и использование космического пространства в мирных целях обогатило наши коллективные познания и коренным образом изменило жизнь на Земле, что нашу повседневную жизнь невозможно представить без космической науки и технологий, которые открывают жителям Земли множество уникальных и фундаментальных возможностей, и что по мере проведения космическим сообществом дальнейших космических исследований космос будет продолжать служить источником вдохновения, инноваций и прикладных решений в интересах всего человечества,

ссылаясь также на свою резолюцию 54/68 от 6 декабря 1999 года об организованной Комитетом третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС-III) и на принятую Конференцией резолюцию «Космос на рубеже тысячелетий: Венская декларация о космической деятельности и

¹ Резолюция 76/3.



развитии человеческого общества»², в которой государства-участники призвали, в частности, улучшить международную координацию мероприятий, касающихся объектов, сближающихся с Землей, путем согласования предпринимаемых в мировых масштабах усилий, направленных на их идентификацию, последующее слежение и прогнозирование орбит, и одновременного рассмотрения возможности разработки общей стратегии, включающей будущие мероприятия в отношении сближающихся с Землей объектов,

отмечая, что в соответствии с рекомендацией, вынесенной на третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях³, в целях рассмотрения международных процедур противодействия угрозе столкновения с объектами, сближающимися с Землей, и взаимодействия с международными заинтересованными сторонами в составе Комитета по использованию космического пространства в мирных целях была учреждена Инициативная группа по объектам, сближающимся с Землей, а в составе Научно-технического подкомитета — Рабочая группа по объектам, сближающимся с Землей,

ссылаясь на свою резолюцию 68/75 от 11 декабря 2013 года, в которой она с удовлетворением отметила подготовленные Рабочей группой по объектам, сближающимся с Землей, рекомендации в отношении международного противодействия угрозе столкновения с объектами, сближающимися с Землей, одобренные Научно-техническим подкомитетом на его пятидесятой сессии и Комитетом на его пятьдесят шестой сессии⁴,

признавая важность обмена информацией в обнаружении и отслеживании потенциально опасных объектов, сближающихся с Землей, и определения их физических характеристик для обеспечения того, чтобы все страны, особенно развивающиеся страны с ограниченными возможностями для прогнозирования и митигации столкновения с объектами, сближающимися с Землей, знали о потенциальных угрозах, и подчеркивая необходимость наращивания потенциала для эффективного экстренного реагирования и предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в случае столкновения с объектами, сближающимися с Землей,

ссылаясь на свои резолюции 70/82 от 9 декабря 2015 года и 71/90 от 6 декабря 2016 года, в которых она с удовлетворением отметила создание Международной сети оповещения об астероидах и Консультативной группы по планированию космических миссий для выполнения рекомендаций относительно международного противодействия угрозе столкновения с объектами, сближающимися с Землей, и работу, проводимую ими при поддержке Управления по вопросам космического пространства, выполняющего функции постоянного секретариата Консультативной группы по планированию космических миссий;

отмечая, что сближающиеся с Землей объекты представляют собой астероиды и кометы, которые при движении по своей орбите приближаются к Солнцу на расстояние менее 1,3 астрономической единицы, или приблизительно 195 млн километров,

отмечая также, что потенциально опасные объекты являются подмножеством сближающихся с Землей объектов, минимальное расстояние между орбитой которых и орбитой Земли составляет менее 0,05 астрономической единицы, или приблизительно 7,5 млн километров, и размер которых, косвенно определяемый по яркости объекта, приблизительно составляет более 140 метров,

² Доклад третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях, Вена, 19–30 июля 1999 года (издание Организации Объединенных Наций, в продаже под № R.00.1.3), гл. I, резолюция 1.

³ Там же.

⁴ Официальные отчеты Генеральной Ассамблеи, шестьдесят восьмая сессия, Дополнение № 20 (A/68/20), п. 144, и A/AC.105/1038, п. 198 и приложение III.

отмечая далее важность повышения уровня осведомленности об астероидах и кометах как небесных телах, которые хранят сведения о ранней истории и формировании Солнечной системы и потенциально могут создавать угрозу столкновения с Землей, и ссылаясь в этой связи на провозглашение в своей резолюции [71/90](#) 30 июня Международным днем астероида, который будет отмечаться ежегодно на международном уровне в годовщину Тунгусского феномена над Сибирью (Российская Федерация), произошедшего 30 июня 1908 года, в целях повышения информированности общественности об опасности столкновения с астероидами,

отмечая, что 13 апреля 2029 года астероид 99942 Апофис пройдет на безопасном, но очень близком расстоянии от Земли, приблизительно в 32 000 километрах от поверхности нашей планеты, т. е. в пределах геостационарной орбиты, не представляя никакой угрозы для Земли, что с астрономической точки зрения является чрезвычайно близким сближением, которое позволит миллиардам людей увидеть этот астероид в ясном ночном небе невооруженным глазом,

отмечая также, что это сближение станет одним из тех событий, которые происходят раз в тысячелетие, и представит уникальную возможность для проведения всемирной кампании по повышению уровня осведомленности об астероидах, их научной и ресурсной ценности и о потенциальной исходящей от них угрозе,

вновь подтверждая свои резолюции [53/199](#) от 15 декабря 1998 года и [61/185](#) от 20 декабря 2006 года о провозглашении международных годов и резолюцию [1980/67](#) Экономического и Социального Совета от 25 июля 1980 года о международных годах и годовщинах, в частности пункты 1–10 приложения к ней о согласованных критериях объявления международных годов, а также пункты 13 и 14 этого приложения, в которых говорится, что международный год не следует провозглашать до принятия основных мер, необходимых для его финансирования и организации,

1. *постановляет* объявить 2029 год Международным годом информирования об астероидах и планетарной защиты, чтобы воспользоваться таким уникальным событием, как сближение с Землей астероида 99942 Апофис в 2029 году, для проведения всемирной кампании по повышению уровня осведомленности об астероидах и информированию о коллективных усилиях, прилагаемых Комитетом по использованию космического пространства в мирных целях для уменьшения потенциальной угрозы столкновения с Землей сближающихся с ней объектов, а также чтобы использовать его в качестве прекрасной возможности для проведения глобальной образовательной кампании о сближающихся с Землей объектах;

2. *предлагает* государствам-членам, космическим агентствам, учреждениям Организации Объединенных Наций, межправительственным и неправительственным организациям и другим соответствующим заинтересованным сторонам, включая гражданское общество, частный сектор, астрономов, местные сообщества и научную общественность, надлежащим образом провести Международный год, осуществляя такие виды деятельности, как астрономические наблюдения и распространение научной информации об астероидах, содействие обеспечению широкого доступа к новым знаниям об астероидах и участию в наблюдениях за ними, воодушевление молодежи и расширение возможностей научных сообществ, особенно в развивающихся странах, и оказание помощи гражданам всего мира в понимании природы сближающихся с Землей объектов, а также укреплять существующие и налаживать новые связи с тем, чтобы знакомить широкую общественность с астрономами-любителями, преподавателями, учеными и специалистами по коммуникации в рамках местных, региональных, национальных и международных мероприятий;

3. *предлагает*, чтобы Управление по вопросам космического пространства Секретариата, принимая во внимание положения приложения к резолюции [1980/67](#) Экономического и Социального Совета, в сотрудничестве с

правительствами, космическими агентствами, соответствующими организациями системы Организации Объединенных Наций, международными и региональными организациями и другими соответствующими заинтересованными сторонами содействовало проведению этого Международного года;

4. *подчеркивает*, что расходы на все мероприятия, которые могут проводиться в связи с осуществлением настоящей резолюции, должны покрываться за счет добровольных взносов, в том числе добровольных взносов частного сектора;

5. *просит* Управление по вопросам космического пространства Секретариата с учетом положений пунктов 23–27 приложения к резолюции [1980/67](#) Экономического и Социального Совета информировать Генеральную Ассамблею на ее восемьдесят пятой сессии об осуществлении настоящей резолюции, в том числе об оценке проведения этого Международного года;

6. *предлагает* всем соответствующим заинтересованным сторонам вносить добровольные взносы и иным образом поддерживать проведение этого Международного года.
