



Генеральная Ассамблея

Distr.: Limited
18 February 2015
Russian
Original: English

Шестьдесят девятая сессия

Пункт 9 повестки дня

Доклад Экономического и Социального Совета

Австралия, Аргентина, Бельгия, Болгария, Бразилия, Вануату, Венгрия, Германия, Греция, Грузия, Дания, Ирландия, Испания, Канада, Кипр, Китай, Литва, Люксембург, Мексика, Нидерланды, Новая Зеландия, Норвегия, Папуа-Новая Гвинея, Польша, Португалия, Республика Корея, Самоа, Словения, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Соединенные Штаты Америки, Соломоновы Острова, Тувалу, Тунис, Фиджи, Филиппины, Финляндия, Франция, Хорватия, Чешская Республика, Швеция, Эстония, Эфиопия, Ямайка и Япония: проект резолюции

Глобальная геодезическая система координат для целей устойчивого развития

Генеральная Ассамблея,

вновь подтверждая цели и принципы Устава Организации Объединенных Наций,

вновь подтверждая также свою резолюцию 54/68 от 6 декабря 1999 года, в которой Ассамблея одобрила резолюцию, озаглавленную «Космос на рубеже тысячелетий: Венская декларация о космической деятельности и развитии человеческого общества»¹, в которой, среди прочего, были определены основные направления работы в целях повышения эффективности и безопасности транспорта, систем поиска и спасения, геодезических мероприятий и других видов деятельности путем содействия расширению всеобщего доступа к системам навигации и определения местоположения, основанным на использовании космической техники, и обеспечения их совместимости, включая глобальные навигационные спутниковые системы,

вновь подтверждая далее свою резолюцию 57/253 от 20 декабря 2002 года, в которой она одобрила План выполнения решений Всемирной

¹ Принята на третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС III), проведенной 19–30 июля 1999 года в Вене (см. A/CONF.184/6, глава I, резолюция 1).



встречи на высшем уровне по устойчивому развитию², а также средства осуществления, предусматривавшие, среди прочего, укрепление сотрудничества и координации между глобальными системами наблюдения и исследовательскими программами комплексного глобального наблюдения с учетом необходимости создания потенциала и обмена данными, получаемыми в результате наземных наблюдений, спутникового дистанционного зондирования и из других источников, между всеми странами,

вновь подтверждая свою резолюцию 66/288 от 27 июля 2012 года, в которой Ассамблея одобрила итоговый документ Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию под названием «Будущее, которого мы хотим», в котором главы государств и правительств признали важность данных, получаемых с помощью космической техники, наземного мониторинга и надежной геопро пространственной информации для формирования политики, разработки программ и осуществления проектов в области устойчивого развития,

отмечая резолюцию 2011/24 Экономического и Социального Совета от 27 июля 2011 года, в которой Совет учредил Комитет экспертов по глобальному управлению геопро пространственной информацией, рекомендовал государствам-членам регулярно проводить дискуссии на высоком уровне с участием многих заинтересованных сторон, посвященные глобальной геопро пространственной информации, в том числе в рамках глобальных форумов, в целях содействия всеобъемлющему диалогу со всеми соответствующими субъектами и органами, а также особо отметил важность оказания поддержки национальным, региональным и глобальным усилиям с целью содействовать обмену знаниями и опытом для оказания развивающимся странам помощи в деле наращивания и укрепления национального потенциала в этой области,

отмечая также резолюцию 1, которая была принята 1 ноября 2012 года на состоявшейся в Бангкоке девятнадцатой Региональной картографической конференции Организации Объединенных Наций для Азиатско-Тихоокеанского региона³ и в которой Конференция, осознавая необходимость повышения надежности и расширения возможностей Глобальной системы геодезического наблюдения и необходимость стимулирования и поддержки принятия международной системы наземных координат в качестве базовой системы координат, настоятельно призвала Комитет экспертов по глобальному управлению геопро пространственной информацией консультироваться с государствами-членами на предмет принятия и обеспечения надежности глобальной геодезической системы координат и выработки «дорожной карты» для ее внедрения, а также участвовать в Глобальной системе геодезического наблюдения и взять на себя обязательства в отношении нее для обеспечения ее долговременной надежности,

отмечая далее решение 3/102⁴ Комитета экспертов по глобальному управлению геопро пространственной информацией от 26 июля 2013 года, в котором Комитет указал на необходимость принятия мер для содействия представлению в ходе шестьдесят восьмой сессии Генеральной Ассамблеи резолюции в

² Доклад Всемирной встречи на высшем уровне по устойчивому развитию, Йоханнесбург, Южная Африка, 26 августа — 4 сентября 2002 года (издание Организации Объединенных Наций, в продаже под № R.03.II.A.1 и исправление), глава I, резолюция 2, приложение.

³ См. E/CONF.102/8, глава IV, В.

⁴ См. E/2013/46-E/C.20/2013/17, глава I, В.

целях изыскания поддержки и содействия принятию обязательств на самом высоком уровне, а также просил Секретариат учредить рабочую группу на основе справедливого географического представительства для подготовки концептуальной записки и проекта текста резолюции на основе открытого и представительного процесса,

признавая важность международного сотрудничества, без которого ни одна страна не может в одиночку справиться с задачей создания глобальной геодезической системы координат и соответствующих служб для поддержки технологии глобальных спутниковых навигационных систем и обеспечения основы для всей геопространственной деятельности и которое является одним из ключевых факторов, способствующих совместимости геопространственных данных, уменьшению опасности бедствий и устойчивому развитию,

признавая также экономическое и научное значение и растущую необходимость наличия четкой и устойчивой глобальной геодезической системы координат для всей планеты, которая позволила бы обеспечивать взаимную увязку геодезических измерений, производимых в любом районе Земли и в космосе, включая определения пространственного положения и гравиметрические измерения, в качестве основы и отправной точки при установлении местоположения и высоты для геопространственной информации, используемой во многих науках о Земле и в самых разных сферах жизни общества, в том числе в целях мониторинга уровня моря и изменения климата, борьбы с опасными природными явлениями и бедствиями, а также в целом ряде отраслей (включая горнодобывающую промышленность, сельское хозяйство, транспорт, судоходство и строительство), в которых точное определение координат обеспечивает повышение эффективности,

признавая далее выдающиеся успехи, которые были достигнуты национальными картографическими и космическими агентствами, геодезическими комиссиями, научно-исследовательскими учреждениями и университетами и различными международными организациями, включая Международную федерацию геодезистов, с опорой на инициативы Международной геодезической ассоциации, представляющей общемировое геодезическое сообщество, в деле оценки и мониторинга изменений в Земной системе на основе применения передового практического опыта, в том числе разработанной и уже принятой Международной системы наземных координат,

высоко оценивая инвестиции государств-членов в подготовку и осуществление запусков спутников в целях определения координат и дистанционного зондирования Земли для содействия проведению целого ряда научных исследований, призванных углубить понимание нами «системы Земли» и служить основой при принятии решений, и признавая, что в полной мере реализовать для общества блага, получаемые благодаря таким инвестициям, возможно лишь при использовании единой глобальной геодезической системы координат на национальном, региональном и глобальном уровнях,

с признательностью отмечая, что некоторые государства-члены уже внедряют механизмы открытого обмена геодезическими данными в интересах создания и последующего совершенствования и использования глобальной геодезической системы координат на национальном, региональном и глобальном уровнях,

принимая во внимание, что создание глобальной геодезической системы координат зависит от участия в этом процессе всех стран мира и что необходимо предпринять шаги для укрепления международного сотрудничества,

1. *с удовлетворением отмечает* учреждение Комитетом экспертов по глобальному управлению геопространственной информацией рабочей группы в целях разработки глобальной геодезической «дорожной карты», в которой были бы предусмотрены меры в связи с ключевыми элементами, касающимися создания и надежности глобальной геодезической системы координат;

2. *рекомендует* государствам-членам и соответствующим международным организациям активизировать глобальное сотрудничество в деле оказания технической помощи, особенно в наращивании потенциала развивающихся стран в области геодезии, с целью обеспечить разработку, надежность и последующее совершенствование глобальной геодезической системы координат;

3. *настоятельно призывает* государства-члены самостоятельно внедрять практику открытого обмена геодезическими данными и информацией о геодезических стандартах и методах в целях содействия созданию глобальной системы координат и региональных геодезических сетей сгущения, используя соответствующие национальные механизмы и действуя на основе межправительственного сотрудничества, а также в координации с Международной геодезической ассоциацией;

4. *предлагает* государствам-членам целенаправленно развивать и поддерживать соответствующую национальную геодезическую инфраструктуру в качестве важного средства совершенствования глобальной геодезической системы координат;

5. *предлагает также* государствам-членам осуществлять многостороннее сотрудничество в целях устранения инфраструктурных пробелов и дублирования усилий в контексте разработки более надежной глобальной геодезической системы координат;

6. *предлагает далее* государствам-членам разработать информационно-просветительские программы, нацеленные на повышение осведомленности широкой общественности о глобальной геодезической системе координат и ее значимости.