

Distr.: General 13 August 2025

Сессия 2025 года

Пункт 19 b) повестки дня

Экономические и экологические вопросы:

наука и техника в целях развития

## Резолюция, принятая Экономическим и Социальным Советом 29 июля 2025 года

[по рекомендации Комиссии по науке и технике в целях развития (Е/2025/31)]

## 2025/19. Наука, техника и инновации в целях развития

Экономический и Социальный Совет,

признавая роль, которую Комиссия по науке и технике в целях развития — ведущая структура Организации Объединенных Наций по вопросам науки, техники и инноваций в целях развития и координационный центр Организации Объединенных Наций по вопросам науки, техники и инноваций в интересах развития — играет в изучении благотворного воздействия науки, техники и инноваций, включая информационно-коммуникационные технологии, на осуществление Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года , служа форумом для стратегического планирования, распространения накопленного опыта и передовых методов и прогнозирования важнейших тенденций в области науки, техники и инноваций применительно к ключевым секторам экономики, окружающей среде и обществу, а также для привлечения внимания к новым и зарождающимся технологиям,

признавая также важнейшую роль науки, техники и инноваций, включая информационно-коммуникационные технологии, в содействии устойчивому развитию, повышении экономической конкурентоспособности и решении глобальных проблем и подчеркивая их роль в качестве ключевых движущих сил, способствующих осуществлению Повестки дня на период до 2030 года,

подтверждая, что укрепление международного сотрудничества в области науки, техники и инноваций, особенно между развитыми и развивающимися странами, имеет важнейшее значение для ускорения прогресса в достижении целей в области устойчивого развития, и признавая важность партнерств с участием многих заинтересованных сторон, наращивания потенциала и обмена знаниями для содействия передаче и распространению технологий на взаимно

<sup>1</sup> Резолюция 70/1 Генеральной Ассамблеи.





согласованных условиях в соответствии с приоритетными задачами в области устойчивого развития,

отмечая, что большинство развивающихся стран сталкиваются с особыми проблемами, связанными со слабым уровнем развития цифровых технологий и ограниченным доступом к науке, технике и инновациям, в связи с чем требуется применение адаптированных подходов для преодоления этих препятствий и поддержки стабильного и устойчивого развития,

признавая основополагающую роль информационно-коммуникационных технологий в пропаганде научно-технических достижений и инноваций и расширении возможностей их использования в целях развития,

ссылаясь на Итоговый документ Всемирной встречи на высшем уровне 2005 года<sup>2</sup> и резолюцию 70/125 Генеральной Ассамблеи от 16 декабря 2015 года под названием «Итоговый документ совещания высокого уровня Генеральной Ассамблеи, посвященного общему обзору хода осуществления решений Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества», в которой было признано, что наука и техника, включая информационно-коммуникационные технологии, играют важнейшую роль в достижении согласованных на международном уровне целей в области развития, и подтверждая содержащиеся в указанных документах обязательства,

ссылаясь также на Рамочную конвенцию Организации Объединенных Наций об изменении климата<sup>3</sup> и Парижское соглашение<sup>4</sup>,

напоминая далее, что в своей резолюции 79/206 от 19 декабря 2024 года Генеральная Ассамблея признала, что принятие мер по адаптации к последствиям изменения климата является насущным приоритетом и глобальной задачей для всех стран, особенно для развивающихся, прежде всего для тех из них, которые особенно уязвимы для неблагоприятных последствий изменения климата, и вновь заявила о необходимости в срочном порядке в соответствующих случаях расширить масштабы мер и поддержки, включая финансирование, передачу технологий и укрепление потенциала, в интересах реализации подходов для предотвращения, минимизации и возмещения потерь и ущерба, связанных с неблагоприятными последствиями изменения климата, в сторонах, являющихся развивающимися странами, которые особенно уязвимы для этих последствий,

напоминая о том, что в своей резолюции 79/206 Генеральная Ассамблея признала существующую в настоящее время значительную потребность в мерах по адаптации и то, что за счет расширения деятельности по смягчению последствий изменения климата можно снизить потребность в дополнительных мерах по адаптации и что более значительные потребности в адаптации могут быть сопряжены с более высокими расходами на адаптацию, подчеркивая важность продолжения принятия мер в целях содействия обеспечению достаточности и предсказуемости финансирования деятельности по адаптации, принимая во внимание роль Адаптационного фонда в предоставлении специальной поддержки мер по адаптации, и подтверждая, что предоставление возросшего объема финансовых ресурсов должно быть нацелено на достижение баланса между действиями по адаптации к последствиям изменения климата и лействиями по их смягчению.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Резолюция 60/1 Генеральной Ассамблеи.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> United Nations, *Treaty Series*, vol. 1771, No. 30822.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> См. FCCC/CP/2015/10/Add.1, решение 1/CP.21, приложение.

с глубокой озабоченностью отмечая серьезные последствия пандемии коронавирусного заболевания (COVID-19), которая негативно сказалась на обществе и экономике, и подтверждая стремление вернуться на путь, ведущий к достижению целей в области устойчивого развития, и содействовать снижению риска будущих потрясений, кризисов и пандемий и повышения устойчивости к ним, в том числе за счет укрепления систем здравоохранения и поощрения принятия всеми странами мира ответных мер на основе единства, солидарности, активизации многостороннего сотрудничества и принципа «никто не должен быть забыт»,

учитывая, что Генеральная Ассамблея в своих резолюциях 76/213 от 17 декабря 2021 года и 78/160 от 19 декабря 2023 года об использовании научнотехнических достижений и новаторства в целях устойчивого развития и Экономический и Социальный Совет в своей резолюции 2024/14 от 23 июля 2024 года об использовании научно-технических достижений и новаторства в целях развития рекомендовали Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию продолжать проведение обзоров политики, касающейся научно-технической деятельности и новаторства, в целях оказания развивающимся странам содействия в определении приоритетных задач и мер, необходимых для обеспечения увязки политики, касающейся научнотехнической деятельности и новаторства, с их национальными стратегиями развития, с тем чтобы такая политика и соответствующие программы способствовали осуществлению национальной повестки дня в области развития,

ссылаясь на решение 2021/254 Экономического и Социального Совета от 22 июля 2021 года, предусматривающее продление до 2025 года мандата Консультативного совета Комиссии по науке и технике в целях развития, и подтверждая необходимость устранения препятствий на пути обеспечения равного доступа женщин и девочек к науке и технике и всестороннему учету гендерной проблематики в политике и программах в области развития,

признавая принятые в рамках системы Организации Объединенных Наций обязательства по содействию обеспечению гендерного равенства и поддержке расширения прав и возможностей женщин в области науки, техники и инноваций.

*отмечая* глобальные и региональные инициативы, направленные на устранение гендерного цифрового разрыва,

с озабоченностью отмечая существующие между развитыми и развивающимися странами различия в условиях, возможностях и ресурсах для производства новых научно-технических знаний и подчеркивая, что сотрудничество и взаимодействие в области науки, техники и инноваций, а также международная поддержка имеют основополагающее значение для повышения способности развивающихся стран с выгодой для себя использовать технические достижения и создавать, развивать, получать, понимать, выбирать, адаптировать и использовать научно-технические и инновационные знания,

особо отмечая вклад, который Комиссия по науке и технике в целях развития может внести в работу Механизма содействия развитию технологий с учетом ее мандата на поощрение многостороннего сотрудничества и партнерских связей на основе обмена информацией, опытом и примерами передовой практики и вынесения рекомендаций по вопросам политики государствам-членам, гражданскому обществу, частному сектору, научному сообществу, академическим кругам, учреждениям Организации Объединенных Наций и другим соответствующим заинтересованным сторонам в интересах

25-13052 **3/15** 

достижения целей в области устойчивого развития с использованием научнотехнических достижений и инноваций,

принимая во внимание важность международного сотрудничества в области науки, техники и инноваций для выполнения обязательств международного сообщества в области устойчивого развития и обеспечения того, чтобы никто не был забыт, а также роль глобальных партнерств в содействии совместному поиску глобальных решений для преодоления глобальных вызовов,

ссылаясь на резолюцию 78/259 Генеральной Ассамблеи от 9 января 2024 года о Международном дне науки, техники и инноваций в интересах Юга, в которой Ассамблея призвала международное сообщество содействовать созданию открытой, добросовестной, инклюзивной и недискриминационной среды для научно-технического развития и сотрудничества и оказывать всем странам, в первую очередь странам глобального Юга, поддержку в укреплении их национальных научно-технических и инновационных систем,

что потенциальные возможности в сфере научных, признавая, технических, инженерных и математических дисциплин, а также в области проектирования, управления и предпринимательской деятельности, имеют ключевое значение для эффективного внедрения инноваций, но при этом неравномерно распределяются между странами и регионами и внутри них, что наличие и физическая и финансовая доступность инклюзивного и справедливого качественного образования на начальном, среднем и высшем уровнях, а также возможности обучения на протяжении всей жизни по научным, техническим и математическим направлениям имеют существенно важное значение и что необходимо их финансировать, разъяснять их важность, уделять их обеспечению первоочередное внимание и координировать связанные с этим целях создания В обществе инклюзивных благоприятствующих развитию науки, техники и инноваций,

ссылаясь на резолюцию 69/313 Генеральной Ассамблеи от 27 июля 2015 года, содержащую Аддис-Абебскую программу действий третьей Международной конференции по финансированию развития, напоминая также о создании Механизма содействия развитию технологий и с интересом ожидая проведения четвертой Международной конференции по финансированию развития, которая должна состояться 30 июня — 3 июля 2025 года в Севилье, Испания.

отмечая, что стремительный технический прогресс может способствовать ускоренной реализации Повестки дня на период до 2030 года путем повышения реальных доходов, ускорения и расширения усилий по внедрению новаторских решений для преодоления социально-экономических и экологических трудностей, поддержки более инклюзивных форм участия в социально-экономической жизни, преодоления цифрового разрыва во всех его формах, замены экологически затратных моделей производства на более рациональные и предоставления директивным органам мощных инструментов для разработки и планирования мер в области развития,

отмечая также, что новые технологии способствуют созданию новых рабочих мест и новых возможностей в области развития, стимулируя тем самым рост спроса на навыки и профессиональные знания в сфере цифровых технологий, и подчеркивая важность развития навыков и профессиональных знаний в сфере цифровых технологий, позволяющих обществам адаптироваться к соответствующим технологическим изменениям и получать обусловленные ими выгоды,

ссылаясь на резолюции Генеральной Ассамблеи 72/242 от 22 декабря 2017 года, 73/17 от 26 ноября 2018 года, 75/316 от 17 августа 2021 года и 77/320 от 25 июля 2023 года, в которых Ассамблея просила Механизм содействия развитию технологий и Комиссию по науке и технике в целях развития, действуя через Экономический и Социальный Совет, уделять должное внимание изучению влияния имеющих ключевое значение стремительных технологических изменений на достижение целей в области устойчивого развития в рамках их соответствующих мандатов и имеющихся ресурсов,

приветствуя работу Комиссии по двум ее нынешним приоритетным темам — «Диверсификация экономики в мире ускоренной цифровизации» и «Технологическое прогнозирование и оценка технологий в интересах устойчивого развития» — и принимая к сведению подготовленный Конференцией Организации Объединенных Наций по торговле и развитию документ под названием "Technology and Innovation Report 2025: Inclusive Artificial Intelligence for Development" («Доклад о технологиях и инновациях 2025 года: инклюзивный искусственный интеллект в целях развития»),

ссылаясь на рамочную основу для проведения национальных обзоров научно-технической и инновационной политики, разработанную Конференцией Организации Объединенных Наций по торговле и развитию, чтобы помочь странам более эффективно согласовать научно-техническую и инновационную политику с Повесткой дня на период до 2030 года и целями в области устойчивого развития<sup>5</sup>,

признавая необходимость применения инновационных подходов, которые были бы направлены на удовлетворение потребностей тех, кто находится в уязвимом положении, в развивающихся и развитых странах в условиях обеспечения защиты личных данных от неправомерного использования и уважения права собственности на личные данные и на привлечение их к участию в процессах внедрения инноваций и которые предусматривали бы наращивание потенциала в области науки, техники и инноваций в качестве одного из важнейших компонентов национальных планов развития, в частности на основе сотрудничества между соответствующими министерствами и регулирующими органами,

признавая также важность защиты данных и неприкосновенности частной жизни в контексте науки и техники в целях развития,

признавая далее, что мероприятия по техническому прогнозированию и оценке, включая технологии, учитывающие гендерные и экологические аспекты, могли бы помочь директивным органам и заинтересованным сторонам в осуществлении Повестки дня на период до 2030 года, поскольку они позволяют выявлять трудности и возможности, которые могут быть рассмотрены в стратегической плоскости, и что тенденции в области развития технологий следует анализировать с учетом общих социально-экономических условий,

nризнавая, что основополагающее значение для эффективного цифрового развития и содействия росту научно-технического и инновационного потенциала имеет наличие хорошо развитых систем инновационной деятельности и цифровых экосистем $^6$ ,

25-13052 **5/15** 

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Документ Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию UNCTAD/DTL/STICT/2019/4.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Цифровая экосистема включает такие компоненты, как технологическая, информационная, финансовая и институциональная инфраструктура и человеческий капитал.

признавая также активизацию усилий в области региональной интеграции во всем мире и связанные с этим региональные аспекты научно-технической и инновационной проблематики,

ссылаясь на итоговый документ Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию, проведенной 20-22 июня 2012 года в Рио-де-Жанейро, Бразилия, под названием «Будущее, которого мы хотим» <sup>7</sup>, включая принципы, которые в нем упоминаются,

признавая необходимость возобновления обязательств по мобилизации и увеличению объема финансирования инноваций, особенно в развивающихся странах, наименее развитых странах, развивающихся странах, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государствах, в поддержку достижения целей в области устойчивого развития,

напоминая, что в своей резолюции 72/228 от 20 декабря 2017 года Генеральная Ассамблея рекомендовала Комиссии по науке и технике в целях развития обсуждать и изучать новаторские модели финансирования в качестве средства привлечения новых заинтересованных сторон, новаторов и источников инвестиционного капитала для поиска научно-технических, инженерных и новаторских решений в сотрудничестве, сообразно обстоятельствам, с другими организациями на региональном и многостороннем уровнях,

отмечая, что успешной реализации технической и инновационной политики на национальном уровне способствует, в частности, создание такого нормативно-правового поля, которое позволяет учебным заведениям и научно-исследовательским учреждениям, деловым и промышленным кругам заниматься инновационной и инвестиционной деятельностью и обеспечивать на основе научно-технических достижений и инноваций занятость и экономический рост с охватом всех взаимосвязанных элементов, включая передачу знаний, а также финансовую и техническую поддержку,

признавая, что люди во всем мире подвержены потрясениям — от экономических кризисов до чрезвычайных ситуаций в сфере здравоохранения, от социальных конфликтов и войн до бедствий, вызванных опасными природными явлениями, — и что эти потрясения оказывают серьезное воздействие на усилия по достижению устойчивого развития,

напоминая, что в своей резолюции 74/306 от 11 сентября 2020 года Генеральная Ассамблея призвала государства-члены и все соответствующие заинтересованные стороны содействовать инициативам в области научных исследований, развития и создания потенциала, а также расширять сотрудничество и доступ к науке, инновациям, технологиям, технической помощи и обмену знаниями, в том числе путем улучшения координации между существующими механизмами, особенно с развивающимися странами, на основе сотрудничества, координации и транспарентности в ответ на пандемию COVID-19 и в интересах продвижения вперед в деле достижения целей в области устойчивого развития,

*признавая* тесную взаимосвязь между данными и устойчивым развитием и сложность управления данными,

напоминая, что в своей резолюции 79/1 от 22 сентября 2024 года Генеральная Ассамблея приняла в качестве одного из итоговых документов Саммита будущего Пакт во имя будущего, который содержит специальный раздел о науке, технике и инновациях и цифровом сотрудничестве и

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Резолюция 66/288 Генеральной Ассамблеи, приложение.

приложение, включающее Глобальный цифровой договор, и напоминая также о том, что в пункте 48 Глобального цифрового договора Комиссии по науке и технике в целях развития было поручено учредить специализированную рабочую группу для участия во всеобъемлющем и всеохватном многостороннем диалоге по вопросам управления данными на всех уровнях, сообразно интересам развития,

признавая вклад науки, техники и инноваций в формирование жизнестойких сообществ путем расширения прав и возможностей людей, включая наиболее уязвимые группы населения, и учета их мнений с помощью, в частности, таких мер, как расширение доступа к образованию и здравоохранению, мониторинг экологических и социальных рисков, установление связей между людьми, содействие созданию систем раннего оповещения, стимулирование экономической диверсификации и экономического развития при учете негативных последствий для окружающей среды,

отмечая значительные достижения в области науки, техники и инноваций и информационно-коммуникационных технологий и сохраняющийся потенциал их использования для содействия обеспечению благополучия людей, экономического процветания и занятости,

принимая во внимание, что традиционные знания могут составлять основу для технического прогресса и обеспечения рационального управления природными ресурсами и их рационального использования,

особо отмечая роль Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию в качестве секретариата Комиссии по науке и технике в целях развития и ее усилия по содействию созданию в Комиссии Многосторонней рабочей группы по управлению данными на всех уровнях, имеющих значение для развития,

- 1. предлагает правительствам стран, Комиссии по науке и технике в целях развития и Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию рассмотреть следующие рекомендации:
- а) правительствам рекомендуется в индивидуальном порядке и на совместной основе учесть выводы Комиссии и рассмотреть возможность принятия следующих мер:
  - i) интегрировать вопросы науки, техники и инноваций в национальные стратегии в странах, находящихся в уязвимом положении, в интересах развития устойчивой и доступной по стоимости цифровой инфраструктуры для содействия расширению доступа к информационно-коммуникационным технологиям, а также специально проводить анализ воздействия технологических изменений на развитие и поддерживать разработку пилотных проектов;
  - ii) установить тесную связь между наукой, техникой, инновациями и стратегиями в области устойчивого развития, отведя видное место созданию институционального, инфраструктурного и кадрового потенциала в области информационно-коммуникационных технологий и науки, техники и инноваций в рамках будущей концепции и планирования национального развития;
  - iii) содействовать наращиванию инновационного потенциала на местном уровне для обеспечения всеохватного и устойчивого экономического развития посредством комплексного использования местных научных, профессионально-технических и инженерно-технических знаний,

25-13052 7/15

мобилизации ресурсов по различным каналам, совершенствования базовой информационно-коммуникационной инфраструктуры и поддержки усилий по развитию инфраструктуры, включая «умную» инфраструктуру, на основе взаимодействия с соответствующими национальными программами и между ними;

- iv) поощрять и поддерживать научно-техническую и инновационную деятельность, направленную на развитие инфраструктуры и выработку политики в поддержку глобального расширения информационно-коммуникационной инфраструктуры и комплекса соответствующих продуктов и услуг, включая широкополосный доступ к Интернету для всех людей, в особенности для женщин, девочек, детей, молодежи, людей с особыми потребностями и людей, проживающих в удаленных и сельских районах, посредством активизации усилий разных заинтересованных сторон по обеспечению более быстрого роста числа пользователей Интернета и принятия мер по повышению ценовой доступности таких продуктов и услуг;
- v) способствовать разработке, внедрению и устойчивому использованию новейших технологий и технологий с открытым кодом и содействовать стратегиям, ориентированным на открытую науку и открытые инновации и ноу-хау в интересах достижения целей в области устойчивого развития, особенно в развивающихся странах;
- vi) проводить системную исследовательскую работу, включая изучение гендерных аспектов, в целях прогнозирования новых тенденций в области науки, техники, инноваций и информационно-коммуникационных технологий и их воздействия на процессы развития, особенно в контексте Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года;
- vii) разрабатывать, принимать и осуществлять научно-техническую и инновационную политику, направленную на содействие достижению целей в области устойчивого развития, опираясь на участие целого ряда заинтересованных сторон, включая профильные учреждения Организации Объединенных Наций и все соответствующие учреждения и форумы, такие как Комиссия и многосторонний форум по использованию научнотехнических достижений и новаторства в интересах достижения целей в области устойчивого развития;
- viii) продолжать уделять должное внимание последствиям имеющих ключевое значение стремительных изменений в технологиях для достижения целей в области устойчивого развития в рамках соответствующих мандатов и имеющихся ресурсов в соответствии с резолюциями 72/242, 73/17, 75/316 и 77/320 Генеральной Ассамблеи;
- іх) использовать мероприятия по стратегическому прогнозированию для выявления потенциальных цифровых и иных пробелов или ограничений в области образования в среднесрочной и долгосрочной перспективе и устранять такие пробелы путем проведения в жизнь комплексной политики, включая подсоединение школ к Интернету и учет конкретных потребностей женщин и девочек в рамках поощрения научного, технического, инженерного и математического образования, профессионально-технического обучения и обучения цифровой и информационной грамотности с учетом гендерных аспектов;
- х) использовать процесс стратегического прогнозирования для содействия структурированным дискуссиям между всеми заинтересованными сторонами, включая представителей правительства,

научных и промышленных кругов, гражданского общества и частного сектора, особенно малых и средних предприятий, в целях выработки единого понимания долгосрочных вопросов, таких как изменение характера трудовой деятельности, и формирования консенсуса по будущим направлениям политики и содействовать удовлетворению существующего и прогнозируемого спроса на квалифицированных сотрудников, способных адаптироваться к переменам;

- хі) интегрировать обучение цифровым навыкам, в том числе в области предпринимательства, и дополнительным навыкам работы с людьми в программы профессионально-технического обучения, формального обучения и соответствующей подготовки и в возможности обучения на протяжении всей жизни, принимая во внимание передовую практику, местные условия и потребности, обеспечивая предоставление обширных и современных технологических знаний и не отдавая предпочтения какимлибо конкретным технологиям в процессе образования;
- хіі) с учетом важной роли цифровой государственной инфраструктуры, открытых инноваций, наращивания потенциала и справедливого международного сотрудничества в предоставлении странам возможности идти в ногу с техническим прогрессом и диверсифицировать отрасли с более высокой добавленной стоимостью разработать гибкую и устойчивую политику использования передовых технологий для инклюзивной диверсификации экономики, которая будет приносить пользу всем слоям общества и способствовать повышению устойчивости к изменению климата и установлению социальной справедливости;
- хііі) содействовать созданию открытой, справедливой, инклюзивной и недискриминационной среды для научно-технического развития и сотрудничества;
- хіv) предпринимать через регулярные промежутки времени инициативы по стратегическому прогнозированию глобальных и региональных проблем и сотрудничать с участниками запущенных органами Организации Объединенных Наций систем отображения данных для проведения обзора результатов технического прогнозирования, в том числе по линии экспериментальных проектов, и обмена ими с другими государствами-членами, используя при этом существующие региональные механизмы во взаимодействии с соответствующими заинтересованными сторонами;
- xv) проводить мероприятия по технической оценке и прогнозированию с целью содействовать структурированным обсуждениям с участием всех заинтересованных сторон, направленным на формирование единого понимания последствий стремительного технического прогресса;
- xvi) содействовать проведению обзора прогресса в деле увязки научнотехнической и инновационной деятельности с деятельностью по достижению целей в области устойчивого развития;
- xvii) содействовать проведению через регулярные промежутки времени, опираясь на результаты стратегического прогнозирования и учитывая потребности и мнения женщин и девочек и гендерные аспекты, оценок состояния национальных систем инновационной деятельности, включая цифровые экосистемы, для выявления существующих в них недостатков и принимать действенные меры на уровне политики для укрепления их более слабых компонентов, а также обмениваться информацией о соответствующих результатах с другими государствами-членами и на

25-13052 **9/15** 

добровольной основе оказывать финансовую и экспертную поддержку в целях внедрения в заинтересованных развивающихся странах рамок национальных обзоров научно-технической и инновационной политики;

- хviii) побуждать представителей «цифрового поколения» играть ключевую роль в деле применения общинного подхода, включая учитывающие гендерные аспекты подходы, к наращиванию потенциала в научно-технической и инновационной областях и содействовать использованию информационно-коммуникационных технологий в контексте Повестки дня на период до 2030 года;
- хіх) с учетом того, что новейшие цифровые технологии могут значительно превзойти возможности существующих технологий, используемых в целях развития, проводить в жизнь политику в поддержку развития цифровых экосистем, носящую всеохватный характер, учитывающую социально-экономические и политические особенности стран и направленную на привлечение и поддержку частных инвестиций и инноваций, а также государственно-частных партнерств, основанных на взаимовыгодном, справедливом и прозрачном сотрудничестве между государственными и частными структурами в разработке и внедрении технологий, особенно в плане содействия разработке местного информационного наполнения и развитию местного предпринимательства, и обеспечивать доступ к источникам дезагрегированных данных о науке, технике и инновациях;
- хх) осуществлять инициативы и программы, направленные на поощрение и облегчение планомерного инвестирования в цифровую экономику и участия в ней;
- ххі) поддерживать взаимодействие со всеми соответствующими заинтересованными сторонами, содействовать постепенному внедрению информационно-коммуникационных технологий во все сектора, повышать уровень экологической устойчивости, стимулировать создание, повторное использование и распространение надлежащих объектов для утилизации и удаления электронных отходов и поощрять рациональные модели потребления и производства;
- ххіі) поощрять научное, техническое, инженерное и математическое образование и статистическую грамотность, особенно среди девочек и женщин, признавая также важность дополнительных навыков работы с людьми, таких как навыки предпринимательства, посредством поощрения наставничества и поддержки других усилий по обеспечению привлекательности этих сфер и областей для женщин и девочек и их представленности в них, а также посредством учета гендерных аспектов при разработке и осуществлении политики, направленной на использование научно-технических достижений и инноваций;
- ххііі) оказывать развивающимся странам поддержку в их политике и деятельности в научно-технической сфере в рамках сотрудничества Север Юг и сотрудничества Юг Юг, которые дополняют, но не заменяют друг друга, посредством поощрения предоставления финансовой и технической помощи, наращивания потенциала, передачи технологий на взаимосогласованных условиях и организации программ или курсов технической подготовки;
- ххіv) побуждать страны к поддержке образования и постепенному повышению объема качественных и квалифицированных людских ресурсов на всех уровнях путем создания условий для формирования критической массы кадрового потенциала, а также путем использования

научно-технических достижений и инноваций для создания добавленной стоимости в различных секторах и эффективного участия в этих процессах, решения проблем и повышения благополучия человека и, кроме того, создания благоприятной среды для улучшения перспектив карьерного роста и условий труда;

хху) усилить поддержку исследований и разработок, связанных со стремительным техническим прогрессом, и обеспечить согласованность политики и стратегий в области науки, техники и инноваций по вопросам стремительного технического прогресса с более широкой национальной повесткой дня в области развития;

xxvi) рассмотреть вопрос об участии в открытой для всех глобальной дискуссии, касающейся всех аспектов стремительного технического прогресса и его воздействия на устойчивое развитие;

xxvii) продвигать комплексную политику, обеспечивающую безопасность и этичное использование данных, а также надежные методы кибербезопасности;

ххviii) поддерживать политику, направленную на расширение доступа к финансовым услугам, укрепление источников финансирования и увеличение объема прямых инвестиций в инновации, способствующие достижению целей в области устойчивого развития, прекрасную возможность для чего предоставит четвертая Международная конференция по финансированию развития, которая должна пройти в Севилье в 2025 году;

ххіх) обеспечить, чтобы процессом внедрения инноваций охватывались все слои населения, особенно местные общины и те, кто находится в уязвимом положении, женщины и девочки, молодежь, пожилые люди и люди с особыми потребностями, с тем чтобы расширение применения новых технологий и их распространение носили инклюзивный характер и не усиливали расслоение в обществе;

ххх) поддерживать Банк технологий для наименее развитых стран в качестве механизма, призванного улучшать научно-исследовательскую и инновационную базу наименее развитых стран, содействовать контактам между исследователями и исследовательскими учреждениями, помогать наименее развитым странам в получении и использовании технологий, объединять двусторонние инициативы и меры поддержки со стороны многосторонних учреждений и частного сектора, а также осуществлять проекты, способствующие использованию достижений в области науки, техники и инноваций в интересах экономического развития в наименее развитых странах;

## b) Комиссии рекомендуется:

і) продолжать играть роль ведущей структуры по вопросам науки, техники и инноваций и оказывать Экономическому и Социальному Совету и Генеральной Ассамблее высококвалифицированную консультационную помощь по актуальным научным, техническим и инженерным вопросам и вопросам инноваций, а также в этой связи способствовать проведению тематических прений высокого уровня по вопросу о влиянии стремительного технического прогресса на достижение целей и выполнение задач в области устойчивого развития, которые будут созваны Председателем Генеральной Ассамблеи на ее восьмидесятой сессии, и

25-13052

обсуждению хода осуществлении резолюций 75/316 и 77/320 Генеральной Ассамблеи, которое состоится на ее восьмидесятой сессии;

- іі) содействовать отражению важной роли информационнокоммуникационных технологий и науки, техники и инноваций как инструментов, способствующих осуществлению Повестки дня на период до 2030 года, и с этой целью выполнять функции форума для стратегического планирования и прогнозирования важнейших тенденций в области науки, техники и инноваций в ключевых секторах экономики и для привлечения внимания к новым и зарождающимся технологиям;
- ііі) изучать вопрос о том, как ее работа согласуется с деятельностью других международных форумов по вопросам науки, техники и инноваций и усилиями в поддержку осуществления Повестки дня на период до 2030 года, перекликается с ними и дополняет их;
- iv) повышать осведомленность и содействовать налаживанию связей и партнерских отношений между различными организациями и сетями, занимающимися прогнозированием технического развития, во взаимодействии с другими заинтересованными сторонами;
- v) поддерживать, руководствуясь Повесткой дня на период до 2030 года и Аддис-Абебской программой действий третьей Международной конференции по финансированию развития <sup>8</sup>, международное сотрудничество в области науки и техники в целях развития, включая создание потенциала и передачу технологий на взаимно согласованных условиях;
- vi) повышать осведомленность директивных органов об инновационном процессе и выявлять конкретные возможности для использования таких инноваций развивающимися странами, уделяя особое внимание новым тенденциям в инновационной деятельности, которые могут открыть принципиально новые возможности для развивающихся стран;
- vii) поддерживать многостороннее сотрудничество, направленное на укрепление потенциала в плане изучения политики и на развитие технологий, в том числе для поддержки участия представителей систем инновационной деятельности государств-членов в международных сетях и программах в целях дальнейшего наращивания их потенциала для инновационной деятельности;
- viii) поддерживать, исходя из потребностей, усилия по наращиванию потенциала в сфере разработки, использования и применения новых и существующих технологий в развивающихся странах, прежде всего в наименее развитых странах, малых островных развивающихся государствах и развивающихся странах, не имеющих выхода к морю;
- ix) использовать новейшие технологии для ускоренного достижения целей в области устойчивого развития, повышать осведомленность о потенциальных рисках, связанных с новейшими технологиями, и углублять их понимание, принимать меры по снижению таких рисков, а также укреплять необходимые навыки и компетенции и развивать международное сотрудничества для устранения таких рисков;
- инициативно укреплять и активизировать глобальные научнотехнические и инновационные партнерства в интересах устойчивого развития, что предполагает участие Комиссии в работе, направленной на

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Резолюция 69/313 Генеральной Ассамблеи, приложение.

следующее: а) определение, с опорой на результаты технического прогнозирования, сферы охвата конкретных международных проектов в области проведения целенаправленных научных исследований, разработки и внедрения технологий и осуществления инициатив по наращиванию потенциала людских ресурсов в интересах науки, техники и инноваций; b) изучение возможностей использования инновационных моделей финансирования и других ресурсов, способствующих укреплению потенциала развивающихся стран в области осуществления совместных проектов и инициатив в сфере науки, техники и инноваций;

- хі) изучать способы и средства проведения международной технической оценки и прогнозирования в отношении существующих, новых и зарождающихся технологий и их значения для устойчивого развития и создания жизнестойких сообществ;
- хіі) оказывать странам поддержку в их усилиях по выявлению будущих тенденций с точки зрения потребностей в области укрепления потенциала, в том числе на основе прогнозирования;
- хііі) наращивать средства осуществления в развивающихся странах в интересах укрепления их потенциала в области науки, техники и инноваций, в том числе за счет использования технологий и научных знаний в качестве глобального общественного блага путем более широкого задействования открытой науки и доступных технологий с открытым исходным кодом;
- хіv) обсуждать и изучать новаторские модели финансирования, такие как социально значимые инвестиции, в качестве одного из средств привлечения новых заинтересованных сторон, новаторов и источников инвестиционного капитала для поиска научно-технических, инженерных и новаторских решений в сотрудничестве, сообразно обстоятельствам, с другими организациями;
- ху) способствовать сотрудничеству посредством осуществления инициатив в области укрепления потенциала и в области исследований и разработок среди государств-членов во взаимодействии с соответствующими заинтересованными сторонами, включая профильные учреждения Организации Объединенных Наций, в целях укрепления систем инновационной деятельности, которые поддерживают новаторов, особенно в развивающихся странах, с тем чтобы активизировать их усилия в поддержку устойчивого развития;
- xvi) обеспечивать форум для обмена информацией о достигнутых успехах и передовой практике, равно как и о неудачах, основных трудностях и уроках, извлеченных из работы по прогнозированию, успешных местных инновационных моделей, тематических исследований и С использования неразрывной связи информационнокоммуникационными технологиями — достижений науки и техники и инженерно-технических разработок в инновационной деятельности, включая применение новых и зарождающихся технологий, в интересах обеспечения всеохватного и устойчивого развития, а также обмениваться информацией о сделанных выводах со всеми соответствующими структурами Организации Объединенных Наций, в том числе через Механизм содействия развитию технологий и его многосторонний форум по использованию научно-технических достижений и новаторства в интересах достижения целей в области устойчивого развития;

25-13052 **13/15** 

- xvii) продолжать играть активную роль в обеспечении осведомленности о потенциальном вкладе науки, техники и инноваций в осуществление Повестки дня на период до 2030 года, внося, сообразно обстоятельствам, предметный вклад в процессы и работу соответствующих органов Организации Объединенных Наций, и обеспечивать обмен информацией о связанных с наукой, техникой и инновациями выводах и передовой практике между государствами-членами и другими сторонами;
- xviii) акцентировать внимание на важности работы Комиссии, связанной с осуществлением решений и последующей деятельности, касающихся информационно-коммуникационных технологий и науки, техники и инноваций в контексте достижения целей в области устойчивого развития, и обеспечить представление Председателем Комиссии докладов Экономическому и Социальному Совету в ходе проведения соответствующих обзоров и совещаний, политическому форуму высокого уровня по устойчивому развитию и другим профильным форумам;
- хіх) укреплять и углублять сотрудничество между Комиссией по науке и технике в целях развития и Комиссией по положению женщин, включая обмен информацией о передовой практике и извлеченных уроках относительно учета гендерных аспектов при выработке и осуществлении политики в области науки, техники и инноваций;
- хх) играть активную роль в обеспечении осведомленности в поддержку Банка технологий для наименее развитых стран;
- ххі) представить Генеральной Ассамблее не позднее восемьдесят первой сессии доклад о прогрессе, достигнутом Многосторонней рабочей группой по управлению данными на всех уровнях, имеющих значение для развития, Комиссии по науке и технике в целях развития;
- с) Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию рекомендуется:
  - і) инициативно изыскивать финансовые средства на цели расширения обзоров научно-технической и инновационной политики, уделяя повышенное внимание исключительно важной роли информационно-коммуникационных технологий в создании дополнительных возможностей использования науки, техники и инноваций и наращивании и использовании инженерно-технического потенциала, а также на цели выполнения рекомендаций по итогам этих обзоров, действуя, сообразно обстоятельствам, в тесном сотрудничестве с учреждениями Организации Объединенных Наций и международными организациями;
  - іі) изучить целесообразность включения элементов стратегического прогнозирования и оценки цифровых экосистем в обзоры научнотехнической и инновационной политики и политики в области информационно-коммуникационных технологий возможно, с добавлением главы, посвященной этим темам;
  - ііі) внедрять в максимальной степени ее рамочную основу для проведения национальных обзоров научно-технической и инновационной политики в целях учета целей в области устойчивого развития, в частности уделять особое внимание подходам к инновационной деятельности, учитывающим интересы наименее обеспеченной части населения, а также социальной инклюзии;
  - iv) планировать периодическое рассмотрение хода выполнения рекомендаций в странах, по которым были проведены обзоры научно-

технической и инновационной политики, и предлагать этим странам представлять Комиссии по науке и технике в целях развития доклады о ходе выполнения рекомендаций, извлеченных уроках и трудностях, возникших в процессе их выполнения;

- v) обратиться к Консультативному совету Комиссии по гендерным вопросам с просьбой представлять материалы для обсуждений и документации Комиссии по программным вопросам, информировать Комиссию о ходе работы на ее ежегодных сессиях и полнее учитывать гендерные аспекты при проведении обзоров научно-технической и инновационной политики:
- vi) выразить признательность Комиссии за вклад Консультативного совета по гендерным вопросам в обсуждения на двадцать восьмой сессии Комиссии, в частности на заседании дискуссионного форума высокого уровня на тему «Технологическое прогнозирование и оценка технологий в интересах устойчивого развития»;
- vii) побуждать правительства к использованию Банка технологий для наименее развитых стран в качестве механизма поддержки науки, техники и инноваций в наименее развитых странах, а также к оказанию таким странам помощи в целях дальнейшего развития их технологий;
- viii) продолжать оказывать поддержку государствам членам Комиссии в реализации их совместных инициатив, направленных на поощрение науки, техники и инноваций в связи с осуществлением Повестки дня на период до 2030 года;
- 2. рекомендует Комиссии рассмотреть вопрос о начале неофициального процесса консультаций между государствами-членами в преддверии ее двадцать девятой сессии, чтобы повысить отдачу от осуществления резолюции по науке, технике и инновациям, принимая во внимание цель Комиссии содействовать науке, технике и инновациям в целях развития, уважая цели в области устойчивого развития и учитывая, что этот процесс будет отражать интересы всех государств-членов, в первую очередь развивающихся стран, сбалансированным и всеобъемлющим образом на основе настоящей резолюции, сохраняя равновесие, достигнутое в предыдущие годы.

39-е пленарное заседание 29 июля 2025 года

25-13052 **15/15**