

**Экономическая и социальная комиссия для Азии и Тихого океана**

Комитет по торговле, инвестициям, предпринимательству и бизнес-инновациям

**Первая сессия**

Бангкок и онлайн, 22–24 февраля 2023 года

Пункт 6 предварительной повестки дня\*

**Поощрение регионального сотрудничества  
в области инноваций и технологий в интересах  
достижения устойчивого развития****Поощрение регионального сотрудничества в области  
инноваций и технологий в интересах достижения  
устойчивого развития****Записка секретариата***Резюме*

Новые и новейшие технологии, включая технологии четвертой промышленной революции, открывают значительные возможности для достижения целей в области устойчивого развития в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Ускоренное внедрение и распространение новых и новейших технологий зависит от наличия благоприятных экосистем, характеризующихся приемлемыми стратегическими вариантами и инструментами, возможностями, инвестициями, инновационными бизнес-моделями и партнерствами. Важную роль в продвижении и ускорении внедрения и распространения таких технологий играет региональное сотрудничество.

Настоящий документ содержит обсуждение роли регионального сотрудничества в популяризации новых и новейших технологий в интересах устойчивого развития в Азиатско-Тихоокеанском регионе. В нем также обсуждается важность наращивания потенциала и технической поддержки в этом отношении.

Члены Комитета по торговле, инвестициям, предпринимательству и бизнес-инновациям, возможно, пожелают поделиться взглядами стран, практическими уроками и опытом, а также передовой практикой по успешному внедрению и передаче технологий. Они могут определить неотложные стратегические вопросы, которые могут быть решены посредством регионального сотрудничества. Комитет также, возможно, пожелает

\* ESCAP/CTIEBI(1)/1/Rev.1.



предоставить рекомендации по стратегиям популяризации новых и новейших технологий в регионе, а также уточнить, какую поддержку в плане наращивания потенциала и технической помощи секретариат может оказать в интересах поддержки устойчивого развития и борьбы с изменением климата.

## I. Введение

1. Новые и новейшие технологии, включая технологии четвертой промышленной революции, имеют важное значение для ускорения прогресса в достижении целей в области устойчивого развития в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Они позволят повысить производительность и эффективность, поднять уровень доходов и улучшить качество жизни.
2. Решающую роль в содействии более оперативному развитию и трансграничной передаче новых и новейших технологий может сыграть региональное сотрудничество. На региональном уровне приоритетными задачами являются расширение соответствующего доступа и предоставление научно-технических знаний, привлечение заинтересованных сторон, а также межстрановое и межрегиональное сотрудничество в интересах обеспечения простого и равномерного внедрения технологий четвертой промышленной революции.
3. В настоящем документе представлен краткий обзор ситуации в Азиатско-Тихоокеанском регионе, потенциала новых и новейших технологий, а также масштабных возможностей и сдерживающих факторов. Рассматривается роль регионального сотрудничества во внедрении и распространении этих технологий в интересах устойчивого развития и решения проблемы изменения климата, а также наращивание потенциала и технической поддержки для поощрения такого регионального сотрудничества.
4. В настоящем документе также представлен обзор мероприятий по наращиванию потенциала и технической поддержке, которые Азиатско-Тихоокеанский центр по передаче технологии Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО) осуществил в интересах государств-членов в период с 2020 по 2022 год. Эти мероприятия были организованы с целью расширения возможностей в плане инноваций и передачи технологий и укрепления регионального технологического сотрудничества в интересах устойчивого развития.
5. В заключении настоящего документа выделено несколько ключевых вопросов для рассмотрения Комитетом по торговле, инвестициям, предпринимательству и бизнес-инновациям.

## II. Изменение ситуации в Азиатско-Тихоокеанском регионе

6. В Азиатско-Тихоокеанском регионе проживает 60 процентов населения мира<sup>1</sup>, и он отличается богатым разнообразием социально-экономических и

---

<sup>1</sup> United Nations Population Fund, "Population trends". Материал доступен по адресу: <https://asiapacific.unfpa.org/en/populationtrends> (дата последнего посещения: ноябрь 2022 года).

природных условий. С 1990 года в регионе наблюдается стремительное экономическое развитие, благодаря которому более 1 миллиарда человек вырвались из крайней нищеты<sup>2</sup>. Регион уже стал одним из ключевых локомотивов мировой экономики. В 2021 году совокупный валовой внутренний продукт 21 страны региона составил 72,5 трлн долларов США – 44 процента от общего объема мирового экономического производства<sup>3</sup>.

7. Несмотря на вышеупомянутый прогресс, последние данные свидетельствуют о низких темпах прогресса в достижении целей в области устойчивого развития. Данные показывают, что к 2030 году регион не реализует ни одну из 17 целей<sup>4</sup> и сможет достичь только 9 из 104 показателей целей<sup>5</sup>. В 2017 году ЭСКАТО предполагала, что регион сможет достичь целей в области устойчивого развития к 2052 году, но из-за ряда недавних кризисов существует вероятность того, что регион достигнет их только к 2065 году<sup>6</sup>.

8. К основным проблемам, тормозящим социально-экономический рост в регионе, относятся последствия пандемии коронавирусной инфекции (COVID-19), изменение климата, а также природные и климатические бедствия. Пандемия негативно сказалась на жизни людей и ввергла 85 миллионов человек в состояние крайней нищеты. Регион крайне уязвим перед лицом последствий изменения климата, и на его долю приходится более половины глобальных выбросов углерода. Он также сталкивается с высоким уровнем загрязнения окружающей среды, что приводит к росту показателей смертности и заболеваемости. На этот регион также приходится подавляющее большинство глобальных перемещений, связанных с бедствиями<sup>7</sup>.

9. Последние оценки ЭСКАТО также свидетельствуют о значительном увеличении уровня неравенства для примерно 85 процентов населения региона в период с 2000 года<sup>8</sup>. Кроме того, почти 52 процента из 4,3 миллиарда жителей региона не имеют доступа к Интернету. Столь значительный цифровой разрыв может способствовать усугублению неравенства и сделать общества более уязвимыми<sup>9</sup>.

10. В настоящее время все шире признается, что технологии играют ключевую роль в предоставлении странам Азиатско-Тихоокеанского региона возможностей

<sup>2</sup> ESCAP, “Why can’t dynamic Asia-Pacific beat poverty?”, 5 July 2019.

<sup>3</sup> World Economics, “Asia-Pacific”, Regions data. Материал доступен по адресу: [www.worldeconomics.com/Regions/Asia-Pacific/](http://www.worldeconomics.com/Regions/Asia-Pacific/) (дата последнего посещения: 13 декабря 2022 года).

<sup>4</sup> *Asia and the Pacific SDG Progress Report 2022: Widening Disparities Amid COVID-19* (United Nations publication, 2022).

<sup>5</sup> *Asia and the Pacific SDG Progress Report 2021* (United Nations publication, 2021).

<sup>6</sup> *Asia and the Pacific SDG Progress Report 2022*.

<sup>7</sup> В 2021 году большая часть новых и повторных перемещений, вызванных бедствиями, была зафиксирована в Азиатско-Тихоокеанском регионе, на эти новые и повторные перемещения пришлось около 80 процентов от общего значения соответствующего показателя. Internal Displacement Monitoring Centre, *Global Report on Internal Displacement 2022: Children and Youth in Internal Displacement* (Geneva, 2022).

<sup>8</sup> Было установлено, что на долю верхнего дециля приходится около 50 процентов доходов, в то время как на долю нижнего дециля – лишь 0,2 процента. За последние полвека в связи с изменением климата отмечается рост межстранового неравенства на 25 процентов. *Economic and Social Survey of Asia and the Pacific 2022: Building Forward Fairer – Economic Policies for an Inclusive Recovery and Development* (United Nations publication, 2022).

<sup>9</sup> ESCAP/CICTSTI/2022/1.

для решения тройной задачи – восстановления после пандемии, подготовки к адаптации к изменению климата и смягчения его последствий и решения проблемы увеличения интенсивности и частоты стихийных бедствий. Новые и новейшие технологии открывают значительные возможности для достижения процесса в деле реализации целей в области устойчивого развития в Азиатско-Тихоокеанском регионе.

### III. Технологические инновации и развитие и освоение технологий в Азиатско-Тихоокеанском регионе

11. Множество новых и новейших технологий во все большей степени позволяют преобразовать системы производства, изготовления и доставки товаров в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Например, расширение применения технологических решений для получения энергии из возобновляемых источников, таких как фотоэлектрические элементы<sup>10</sup>, а также стремительное развертывание и применение технологий четвертой промышленной революции потенциально могут помочь в решении проблемы изменения климата<sup>11</sup>. Технологии четвертой промышленной революции могут быть использованы в целом ряде прикладных задач, таких как мониторинг климата, умные и автономные транспортные средства, цифровая передача данных во время чрезвычайных ситуаций и катастроф, системы раннего предупреждения, а также медицинская диагностика и изобретения<sup>12</sup>.

12. В Азиатско-Тихоокеанском регионе находятся одни из самых инновационных стран в мире с точки зрения разработки и внедрения передовых технологий. Как сообщается в публикации *Global Innovation Index 2022* («Глобальный инновационный индекс 2022 года»), в 2021 году у многих стран Азиатско-Тихоокеанского региона наблюдались динамичные инновационные показатели и достижения в ключевых инновационных индикаторах, а также большая доля инновационных научно-технических кластеров<sup>13</sup>.

13. Несмотря на то, что Азиатско-Тихоокеанский регион быстро становится центром технологических инноваций, несколько пересекающихся факторов приводят к низким темпам освоения новых и новейших технологий. К числу ключевых факторов относятся:

а) *ограничения, связанные с потенциалом*. Существует дефицит инфраструктуры<sup>14</sup> и нехватка квалифицированного технического персонала, особенно работников сферы технологий, СМИ и телекоммуникаций<sup>15</sup>;

---

<sup>10</sup> *Human Development Report 2021/2022: Uncertain Times, Unsettled Lives – Shaping Our Future in a Transforming World* (United Nations publication, 2022).

<sup>11</sup> World Economic Forum, *Unlocking Technology for the Global Goals* (Geneva, 2020).

<sup>12</sup> См. [www.unescap.org/events/2022/inception-meeting-digital-and-transport-connectivity-socioeconomic-resilience-rural#](http://www.unescap.org/events/2022/inception-meeting-digital-and-transport-connectivity-socioeconomic-resilience-rural#).

<sup>13</sup> World Intellectual Property Organization, *Global Innovation Index 2022: What is the Future of Innovation-Driven Growth?* (Geneva, 2022).

<sup>14</sup> ADB, *Strategy 2030: Achieving a Prosperous, Inclusive, Resilient, and Sustainable Asia and the Pacific* (Manila, 2018), p. 7.

<sup>15</sup> Korn Ferry, “Future of work: the global talent crunch” (n.p., 2018).

б) *структурные ограничения*. Большинство предприятий в Азиатско-Тихоокеанском регионе являются микро-, малыми или средними предприятиями, для которых характерна низкая ресурсная база для перехода на новые и новейшие технологии<sup>16</sup>. Отмечается наличие технических, организационных, экономических и системных барьеров для передачи и внедрения технологий<sup>17</sup>, а также недостаточность благоприятных политических и правовых рамочных механизмов, особенно в области интеллектуальной собственности<sup>18</sup>. Слабо развиты государственные и частные механизмы реализации программ по популяризации технологий;

с) *структурные ограничения*. Отмечается несовершенство систем и механизмов оказания институциональной поддержки в интересах расширения масштабов применения технологий, а также недостаточность содействующей роли государственных структур в области инноваций и передачи технологий. Слабо выражены взаимосвязи между заинтересованными сторонами в области технологий в рамках национальных инновационных систем, необходимые для синергетического развития и расширения масштабов применения технологий.

14. Для эффективного использования потенциала новых технологий в интересах устойчивого развития важно иметь благоприятные экосистемы, предусматривающие наличие жизнеспособных стратегических возможностей и инструментов, потенциала, инвестиций, инновационных бизнес-моделей и партнерств. Также важно наличие соответствующего потенциала и навыков для освоения, внедрения и адаптации технологий; надлежащих технических знаний и возможностей в плане доступа; достаточного финансирования и инвестиций; и сотрудничества на всех уровнях.

#### IV. Региональное сотрудничество

15. В вопросах ускорения разработки, внедрения и передачи новых и новейших технологий в интересах устойчивого развития решающую роль играет региональное сотрудничество.

16. Пандемия COVID-19 продемонстрировала важность технологического сотрудничества между странами Азиатско-Тихоокеанского региона для решения неотложных проблем. Страны региона объединили свои усилия в борьбе с пандемией, обеспечили функционирование служб здравоохранения, мониторинг и контроль инфекции, сохранили возможность трансграничного перемещения

<sup>16</sup> Ассоциация государств Юго-Восточной Азии – 95-99 процентов; Филиппины – 99,5 процента; Индонезия – 99,99 процента; Индия – 80 процентов. Maria Vasquez Callo-Müller, “Micro, small and medium enterprises (MSMEs) and the digital economy”, background paper prepared for the first meeting of the Asia-Pacific MSME policymakers network, March 2021, available at [www.unescap.org/sites/default/d8files/event-documents/MSMEs%20and%20the%20Digital%20Economy.pdf](http://www.unescap.org/sites/default/d8files/event-documents/MSMEs%20and%20the%20Digital%20Economy.pdf); и “MSMEs are the growth engine of India, contribute 30% to the GDP”, *Mint*, 16 September 2022, available at [www.livemint.com/news/india/msmes-are-the-growth-engine-of-india-contribute-30-to-the-gdp-11663347449050.html](http://www.livemint.com/news/india/msmes-are-the-growth-engine-of-india-contribute-30-to-the-gdp-11663347449050.html) (дата последнего посещения: 13 декабря 2022 года).

<sup>17</sup> A. Mazurkiewicz and B. Poteralska, “Barriers to technology transfer at R&D organisations”, in *Proceedings of the 10th European Conference on Innovation and Entrepreneurship*, R.P. Dameri and L. Beltrametti, eds. (Reading, United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, Academic Conferences and Publishing International, 2015).

<sup>18</sup> *Intellectual Property Management and Technology Licensing: Guide for Policymakers and Managers of Research and Development Institutes* (ST/ESCAP/2912).

критически важных материалов, защитили благосостояние своих граждан и добились финансовой стабильности. Несмотря на все вышесказанное, страны региона широко используют цифровые технологии<sup>19</sup>.

17. Благодаря повышению производительности, сокращению расходов и повышению эффективности технологии и инновации могут способствовать экономическому росту. Помимо преодоления и урегулирования социальных проблем, технологии и инновации могут помочь странам в поиске практических механизмов для решения экологических проблем. Другими словами, они вносят вклад в экономические, экологические и социальные компоненты устойчивого развития.

18. По оценкам Всемирного экономического форума, с помощью уже существующих технологий четвертой промышленной революции можно обеспечить достижение всех 17 целей в области устойчивого развития и 70 процентов задач этих целей. Новые технологии имеют особое значение для достижения пяти следующих целей: цель 3 (хорошее здоровье и благополучие), цель 8 (достойная работа и экономический рост), цель 11 (устойчивые города и населенные пункты), цель 12 (ответственное потребление и производство) и цель 13 (борьба с изменением климата).

19. В связи с приближением 2030 года необходимо активизировать региональное сотрудничество в направлении оказания помощи всем странам региона в достижении целей в области устойчивого развития на основе надлежащего получения доступа к критическим технологиям и их освоения, что будет способствовать достижению этих целей. Ключевую роль в этом будут играть наращивание потенциала и техническая помощь. Существует множество областей, в которых государствам-членам необходимо принять срочные меры в этом отношении, включая<sup>20</sup>:

a) планирование и координацию соответствующей деятельности на основе четко сформулированной стратегии достижения более широкого использования новых и новейших технологий в интересах устойчивого развития;

b) укрепление институциональной и цифровой инфраструктуры посредством поддержки выстраивания синергетического взаимодействия между соответствующими стратегическими механизмами стран в отношении новых и новейших технологий, такими как политика в области цифровых технологий, стратегия в области искусственного интеллекта, политика в области электронной коммерции и политика в области конфиденциальности данных;

c) активизацию инновационной и научно-исследовательской деятельности посредством поддержки более рискованных инновационных технологических решений на ранних стадиях – от идеи до фундаментальных и прикладных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ и демонстраций;

---

<sup>19</sup> ADB, *Regional Cooperation and Integration in Asia and the Pacific: Responding to the COVID-19 Pandemic and “Building Back Better”* (Manila, 2022).

<sup>20</sup> ESCAP/CICTSTI/2022/3; и World Economic Forum, *Unlocking Technology for the Global Goals* (Geneva, 2020).

d) предоставление дополнительного финансирования для расширения масштабов инноваций и их коммерциализации. Существует необходимость изучения возможностей использования других источников, помимо государственных средств, таких как финансирование со стороны частного сектора и прямые иностранные инвестиции, а также инновационных инструментов финансирования, таких как частный венчурный капитал и стартап-фонды, для предоставления средств микро-, малым и средним предприятиям;

e) поддержку преобразования рабочей силы посредством наращивания потенциала, целевого обучения, программ обмена и мер в области трудовой политики;

f) создание партнерств с участием многих заинтересованных сторон и поощрение коллективных действий и сотрудничества для реализации совместных проектов и обмена ресурсами.

20. Ключевыми вопросами для стран региона станут методы совместного расширения понимания и использования преимуществ новых и новейших технологий, совместная работа по решению общих проблем и формированию благоприятной среды, изучение передового опыта друг друга и использование платформ сотрудничества Юг-Юг и трехстороннего сотрудничества для ускорения внедрения технологий.

## **V. Работа секретариата по популяризации инновационных технологий в интересах достижения целей в области устойчивого развития**

21. Признавая критическую важность технологий для устойчивого развития, ЭСКАТО, посредством своих отделов и Азиатско-Тихоокеанского центра по передаче технологии, участвует в мероприятиях, направленных на содействие развитию, освоению, масштабированию и передаче технологий.

22. Центр оказывает поддержку государствам-членам в создании благоприятных условий для инноваций и передачи технологий в Азиатско-Тихоокеанском регионе в интересах достижения целей в области устойчивого развития. Он способствует развитию инклюзивных партнерств между правительствами, научно-исследовательскими институтами, научными кругами, международными организациями, частным сектором и гражданским обществом по передаче и распространению технологий в интересах достижения целей в области устойчивого развития в регионе.

23. В 2021 и 2022 годах основные направления деятельности Центра были организованы вокруг трех ключевых областей результатов, а именно:

a) *укрепления регионального технологического сотрудничества.* Центр содействовал проведению пяти консультативных совещаний для укрепления технологического сотрудничества между государствами-членами в области биотехнологий в сфере здравоохранения и биомедицинских технологий, технологий для борьбы с пандемией COVID-19, новейших энергетических технологий для смягчения последствий изменения климата, совместных стратегий регионального сотрудничества и взаимодействия между промышленностью, научными кругами и правительствами. В ходе этих

совещаний государства-члены обозначили потребности, наличие ресурсов, возможности для сотрудничества в плане учреждений по исследованию и тестированию биотехнологий в области здравоохранения, технологий смягчения последствий изменения климата, а также трансграничного сотрудничества в интересах ускорения передачи и внедрения новейших технологий в области энергетики;

b) *наращивание потенциала в области инноваций и передачи технологий.* По просьбам государств-членов Центр организовал 13 мероприятий по наращиванию потенциала по различным темам в таких областях, как инновации, передача и распространение технологий четвертой промышленной революции, децентрализованные электростанции и интеграция интеллектуальных сетей, зеленые инновации, новейшие технологии для решения проблем изменения климата и пандемии COVID-19, инклюзивные инновации и технологии, технологии борьбы с загрязнением воздуха, управление интеллектуальной собственностью и передача технологий, технологии возобновляемой энергии и экономика замкнутого цикла. Центр также способствовал проведению совещаний по популяризации инклюзивных технологий и инноваций. В сотрудничестве с партнерскими организациями Центр внес существенный вклад в проведение четырех региональных мероприятий по наращиванию потенциала, которые были посвящены вопросам новой энергетики, формирования политики в области инноваций, низкоэмиссионного транспорта и передовых технологий в области водных ресурсов;

c) *повышение уровня технологической осведомленности посредством аналитической работы и информационных продуктов.* Центр разработал и распространил информационные продукты, включая периодические издания, отчеты об исследованиях и публикации. Периодическое интернет-издание Asia-Pacific Tech Monitor, публикации Центра (включая руководство по управлению интеллектуальной собственностью) и три тематических документа, связанные с инновациями и передачей и распространением технологий четвертой промышленной революции (для устойчивого развития, здравоохранения и смягчения последствий изменения климата), стали источником наиболее актуальной информации о тенденциях и событиях в области технологий и повысили осведомленность и потенциал заинтересованных сторон в области новейших технологий, актуальных для региона.

24. Центр организовал несколько международных мероприятий по наращиванию потенциала для содействия обсуждению возможностей и проблем, связанных с освоением технологий, а также для определения приоритетов и потенциала регионального сотрудничества. Среди ключевых мероприятий, посвященных новым и новейшим технологиям, были следующие:

a) региональный семинар по новейшим технологиям для реагирования на изменение климата, проведенный в Куньмине, Китай, 14 сентября 2021 года;

b) Международная конференция по технологиям четвертой промышленной революции для устойчивого развития, проведенная в Нью-Дели 30 ноября 2021 года;

c) совещание группы экспертов по укреплению регионального сотрудничества в области биотехнологий и биомедицинского сектора здравоохранения, проведенное в режиме онлайн 22 марта 2022 года;



d) параллельное мероприятие под названием «Стратегические приоритеты для внедрения новейших технологий в энергетическом секторе для смягчения последствий изменения климата», проведенное в Бангкоке 24 мая 2022 года в ходе семьдесят восьмой сессии ЭСКАТО;

e) Международная конференция по инновациям, передаче и распространению технологий четвертой промышленной революции, проведенная в Гуанчжоу, Китай, 30 июня 2022 года;

f) консультативная встреча представителей промышленности, научных кругов и правительств по решению проблем энергетического сектора (традиционного и нетрадиционного) и энергетических устройств, проведенная в режиме онлайн 17 октября 2022 года.

25. В результате дискуссий в рамках указанных выше мероприятий было сформулировано несколько замечаний и рекомендаций по популяризации новых и новейших технологий в интересах устойчивого развития. К ним относятся следующие:

a) укрепление потенциала соответствующих заинтересованных сторон имеет решающее значение для разработки и эффективного использования новых и новейших технологий в интересах достижения целей в области устойчивого развития. Эти технологии считаются частью открытых систем инноваций;

b) очень важно пересмотреть учебную программу (начиная с начальной школы) в свете навыков, необходимых для работы с инновационными технологиями. Научным кругам следует участвовать в этой инициативе, которая также должна включать перепрофилирование и повышение квалификации рабочей силы в рамках подготовки к внедрению новых и новейших технологий;

c) научные круги и частный сектор нуждаются в поддержке для создания стратегических партнерств для совместных исследований и разработок и ускоренной коммерциализации новых и новейших технологий;

d) в плане содействия внедрению и распространению новейших технологий решающую роль в поощрении инноваций и установлении связей между новаторами и рынком играют инкубаторы;

e) частный сектор может сыграть значительную роль в региональном сотрудничестве путем изучения и поощрения моделей трансграничного государственно-частного партнерства для стимулирования внедрения и использования новых и новейших технологий, а также путем предоставления малому и среднему бизнесу, инноваторам и начинающим предпринимателям в странах Азиатско-Тихоокеанского региона возможностей для сотрудничества и налаживания партнерских отношений с целью масштабирования и коммерциализации их технологических инноваций за пределами национальных границ;

f) следует принимать во внимание специфические условия и требования отрасли, а также социально-экономические условия стран, в которых внедряются новые и новейшие технологии и в которые они передаются;

g) расширение доступа к технологиям и их разработка могут стать возможными благодаря новым формам управления интеллектуальной собственностью и ее регулирования;

h) возможно, будет полезно изучить вопрос о создании региональных технологических банков для обеспечения прогресса, связанного с новыми и новейшими технологиями;

i) региональные организации и учреждения, такие как Центр, могли бы работать над заключением соглашений между правительствами для поощрения обмена инновационными технологиями и соответствующими знаниями;

j) при помощи Центра можно было бы создать совместные платформы для инноваций и передачи и масштабирования новых технологий, а также поощрять новаторов и инкубаторы делиться инновационными методами применения этих технологий.

## **VI. Вопросы для рассмотрения Комитетом**

26. В своей резолюции 78/1 от 27 мая 2022 года под названием «Бангкокская декларация в ознаменование семьдесят пятой годовщины Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана: общая повестка дня для содействия устойчивому развитию в Азиатско-Тихоокеанском регионе», ЭСКАТО признала, что технологии и инновации имеют решающее значение в обеспечении устойчивого развития и являются одними из основных движущих сил реализации Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года. Инновационные технологии (обусловленные различными изменениями в обществе и ростом масштабов применения цифровых технологий, обработки данных и искусственного интеллекта) предоставляют ранее невообразимые возможности, но также и новые вызовы, и они способны значительно ускорить реализацию Повестки дня на период до 2030 года.

27. В свете возможностей и проблем, связанных с новыми и новейшими технологиями для устойчивого развития, Комитет, возможно, пожелает поделиться перспективами стран, опытом и передовой практикой, партнерствами и извлеченными уроками.

28. Комитету предлагается принять следующие меры:

a) определить виды поддержки со стороны секретариата, которые могут потребоваться для продвижения инновационных технологий в интересах устойчивого развития в регионе;

b) сформулировать рекомендации по поощрению продвижения этих технологий в интересах устойчивого развития в регионе;

c) определять новые и приоритетные стратегические вопросы, связанные с инновационными технологиями, и поддерживать государства-члены в продвижении стратегий, направленных на их оперативное освоение.