



**Экономическая и социальная комиссия для Азии и Тихого океана**  
Комитет по информационно-коммуникационным технологиям,  
науке, технике и инновациям

**Третья сессия**  
Бангкок, 19 и 20 августа 2020 года

## **Доклад Комитета по информационно-коммуникационным технологиям, науке, технике и инновациям о работе его третьей сессии**

### **I. Вопросы, требующие решения Комиссии или доводимые до ее сведения**

#### **A. Вопросы, требующие решения Комиссии**

1. До сведения Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО) на предмет рассмотрения и принятия ею возможных решений доводятся следующие рекомендации Комитета по информационно-коммуникационным технологиям, науке, технике и инновациям:

#### **Рекомендация 1**

Комитет признает, что коронавирусная инфекция (COVID-19) лишний раз продемонстрировала важность наличия возможностей использования цифровых каналов связи и надежности электронных средств, и рекомендует секретариату содействовать расширению регионального сотрудничества в целях наращивания мощностей широкополосной Интернет-связи для эффективного применения достижений технического прогресса. Кроме того, Комитет признает важность совместных действий по освоению технологий для решения таких основных проблем, как COVID-19, и приветствует совместные усилия многих сторон, направленные на заключение с этой целью технологических альянсов.

#### **Рекомендация 2**

С обеспокоенностью признавая увеличение цифрового разрыва в регионе, Комитет рекомендует наращивать инвестиции в инфраструктурные сети нового поколения, отдавая при этом отчет о необходимости ускорения исследований по вопросу о совместной прокладке волоконно-оптических кабелей вдоль пассивных инфраструктурных сетей, и предоставлять всем сторонам соответствующую информацию, в том числе о методологии расчета экономической эффективности.

**Рекомендация 3**

Комитет призывает правительства, частный сектор, международные организации, региональные учреждения и, в необходимых случаях, другие соответствующие заинтересованные стороны к активному участию в устранении цифрового разрыва.

**Рекомендация 4**

Комитет рекомендует секретариату создать в рамках Руководящего комитета по вопросам Азиатско-тихоокеанской информационной супермагистрали редакционную группу для разработки плана действий для очередного этапа осуществления Генерального плана для Азиатско-тихоокеанской информационной супермагистрали, 2022–2026 годы, в целях его рассмотрения и принятия Комитетом на его четвертой сессии, которая состоится в начале 2022 года.

**Рекомендация 5**

Комитет принял к сведению предложения, касающиеся следующего: плана действий в области цифровых преобразований в Азиатско-Тихоокеанском регионе; руководящих принципов для стратегий в области инклюзивных технологий и инноваций в интересах устойчивого развития; и руководящих принципов разработки стратегий в сфере бизнес-инноваций, и постановил не приступать на данном этапе к реализации этих предложений с тем, чтобы не ограничивать Комитет в рассмотрении этих вопросов на любой из своих очередных сессий.

**Рекомендация 6**

Комитет признает, что создание независимых Интернет-коммутаторов может способствовать расширению внутрирегионального обмена информационными ресурсами и повышению надежности и качества, а также снижению стоимости использования Интернет-связи, и рекомендует секретариату и впредь изучать эти вопросы и содействовать работе над ними с уделением особого внимания наименее развитым странам, не имеющим выхода к морю развивающимся странам и тихоокеанским малым островным развивающимся государствам.

**Рекомендация 7**

Комитет рекомендует секретариату и впредь расширять региональное сотрудничество, подчеркивая при этом, что с учетом растущих масштабов использования в регионе космической техники и потенциальной возможности разработки новых и инновационных видов ее применения, это поможет правительствам, прежде всего правительствам стран с особыми потребностями, более эффективно использовать инновационные технологии, данные и средства для увеличения вклада космической техники в достижение Целей в области устойчивого развития.

**Рекомендация 8**

Комитет рекомендует секретариату, в частности по линии работы Азиатско-тихоокеанского учебного центра информационно-коммуникационных технологий для целей развития, и впредь содействовать обмену знаниями и

оказывать поддержку в наращивании потенциала в деле применения эффективных стратегий и методов в области информационно-коммуникационных технологий в интересах противодействия COVID-19. Он также рекомендует всем государствам-членам рассмотреть возможность внесения добровольных финансовых и нефинансовых взносов для повышения эффективности работы Центра и подчеркивает необходимость дальнейшего укрепления организационного и кадрового потенциала в области цифровых технологий в целях обеспечения развития.

### **Рекомендация 9**

Комитет подчеркивает важность науки, техники и инноваций для достижения Целей в области устойчивого развития и рекомендует секретариату уделять первоочередное внимание этой области в качестве одного из ключевых средств осуществления Целей. Комитет также рекомендует секретариату откликаться на просьбы государств-членов об оказании им поддержки в разработке политики, стратегий и «дорожных карт» в области науки, техники и инноваций для достижения Целей, с тем чтобы эффективно использовать потенциал науки, техники и инноваций в интересах устойчивого развития.

### **Рекомендация 10**

Комитет решительно поддерживает работу секретариата по всеохватным стратегиям в области технологий и инноваций за предыдущие два года, 2018–2020 годы, и рекомендует секретариату и в дальнейшем оказывать государствам-членам поддержку в разработке всеохватных стратегий в области технологий и инноваций, в том числе путем предоставления консультационных услуг; содействия обмену передовым опытом, обучению и региональному сотрудничеству; проведения исследований; и предоставления инструментов для поощрения и оценки таких стратегий.

### **Рекомендация 11**

Комитет признает, что такие инновационные бизнес-модели и методы, как социальные предприятия, предоставляющие равные для всех возможности трудоустройства компании и социально значимое инвестирование, являются важными источниками инноваций для достижения Целей в области устойчивого развития. На национальном уровне Комитет рекомендует секретариату и в дальнейшем оказывать государствам-членам, по их просьбе, поддержку в развитии программных инициатив и потенциала. Комитет подчеркивает важность разработки, в необходимых случаях, региональных руководящих принципов содействия инновационной деятельности в сфере предпринимательства в интересах предоставляющего равные возможности для всех и устойчивого развития. Он также рекомендует секретариату создать фактологическую базу данных об эффективных стратегиях и содействовать обмену знаниями между директивными органами в Азиатско-Тихоокеанском регионе.

### **Рекомендация 12**

Комитет рекомендует секретариату содействовать обмену знаниями и взаимодействию в регионе в сфере науки, техники и инноваций и, в необходимых случаях, увязывать дискуссии ЭСКАТО по вопросам науки, техники и инноваций с соответствующими более широкими дискуссиями, в том

числе на ежегодном многостороннем форуме по науке, технике и инновациям в интересах достижения Целей в области устойчивого развития, который проводится на протяжении всего периода осуществления Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года.

### **Рекомендация 13**

Комитет признает, что поддержка, оказанная Азиатско-тихоокеанским центром по передаче технологии в период 2018–2020 годов, способствовала укреплению потенциала государств-членов в важнейших областях науки, техники и инноваций. Комитет рекомендует Центру и впредь содействовать обмену знаниями и оказывать стимулируемую спросом поддержку в развитии потенциала в области науки, техники и инноваций в интересах содействия устойчивому развитию. Приоритетными направлениями постоянной работы Центра являются, в частности, передача и коммерциализация технологий, управление интеллектуальной собственностью, а также развитие технологичной предпринимательской деятельности и новых предприятий с уделением особого внимания технологиям четвертой промышленной революции, возобновляемым источникам энергии, сельскому хозяйству, водным ресурсам, а также технологиям смягчения последствий изменения климата и адаптации к ним. Кроме того, Комитет подчеркивает необходимость дальнейшего укрепления организационного и кадрового потенциала Центра и рекомендует государствам-членам рассмотреть возможность предоставления или увеличения внебюджетной финансовой поддержки Центру и финансирования новых проектов технического сотрудничества для расширения сферы и повышения устойчивости его работы по наращиванию потенциала, проведению исследований и оказанию технической помощи.

## **В. Вопросы, доводимые до сведения Комиссии**

2. До сведения Комиссии доводятся принятые Комитетом следующие решения:

### **Решение 1**

Комитет приветствует недавно созданную тематическую рабочую группу Специальной программы Организации Объединенных Наций для экономик Центральной Азии по инновациям и технологии в целях устойчивого развития и признает ее вклад в осуществление Генерального плана Азиатско-тихоокеанской информационной супермагистрали и Рамочного документа о региональном сотрудничестве в области Азиатско-тихоокеанской информационной супермагистрали.

### **Решение 2**

Комитет постановляет расширить масштабы использования космической техники для достижения Целей в области устойчивого развития путем осуществления Азиатско-тихоокеанского плана действий по применению космической техники в целях устойчивого развития (2018–2030 годы) и создания регионально портала для содействия открытому и систематическому обмену комплексными геопространственными данными, инструментами и передовыми методами в соответствии с такими глобальными инициативами, как Комплексные рамки использования геопространственной информации Комитета экспертов по управлению глобальной геопространственной информацией.

## **II. Организация работы**

### **A. Открытие, продолжительность и организация работы сессии**

3. Комитет проводил свою третью сессию в Бангкоке 19 и 20 августа 2020 года как в традиционном, так и - в связи с пандемией COVID-19 – онлайн-формате. Сессию открыла Исполнительный секретарь ЭСКАТО. Основным докладом выступил г-н Бамбанг Броджонегоро, министр исследований и технологий и председатель Национального агентства исследований и инноваций Индонезии. С заявлением выступил г-н Сорена Саттари, вице-президент по науке и технологиям Исламской Республики Иран.

### **B. Участники**

4. В работе сессии Комитета приняли участие представители следующих членов и ассоциированных членов: Азербайджана; Афганистана; Бангладеш; Бутана; Вьетнама; Индии; Индонезии; Ирана (Исламская Республика); Казахстана; Камбоджи; Китая; Кирибати; Кыргызстана, Корейской Народно-Демократической Республики; Кыргызстана; Лаосской Народно-Демократической Республики; Малайзии; Мальдивских Островов; Маршалловых Островов; Монголии; Мьянмы; Науру; Пакистана; Республики Корея; Папуа Новой – Гвинеи; Российской Федерации; Самоа; Соединенных Штатов Америки; Таджикистана; Таиланда; Тимор-Лешти; Тонги; Туркменистана; Узбекистана; Фиджи; Филиппин; Шри-Ланки и Японии.

5. Представители Швейцарии присутствовали в качестве постоянного наблюдателя при ЭСКАТО.

6. Присутствовал представитель Департамента по экономическим и социальным вопросам Секретариата.

7. Присутствовали представители следующих органов, специализированных учреждений и фондов Организации Объединенных Наций: Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций; Международной морской организации; Международного союза электросвязи; Структуры Организации Объединенных Наций по вопросам гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин («ООН-женщины»); Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде; Программы Организации Объединенных Наций по населенным пунктам (ООН-Хабитат); Организации Объединенных Наций по промышленному развитию; Фонда Организации Объединенных Наций в области народонаселения; Всемирного банка; Всемирной метеорологической организации; и Всемирной торговой организации.

8. Присутствовали представители следующих межправительственных организаций: Азиатско-тихоокеанского сообщества электросвязи; Азиатского банка развития; Азиатской корпорации по перестрахованию; Ассоциации государств Юго-Восточной Азии; Международного сообщества по кокосовому ореху; Международной федерации обществ Красного Креста и Красного Полумесяца; Международного сообщества по перцу; Организации экономического сотрудничества и развития; Тихоокеанского сообщества; и Шанхайской организации сотрудничества.

9. Присутствовали представители следующих неправительственных организаций, организаций гражданского общества и других структур: Национальной академии наук Азербайджана; Управления по вопросам развития геоинформатики и космической техники; Ассоциации GSM; Фонда развития «Хукук-уль-Эбад»; Международного совета по социальному обеспечению; Международной морской организации; Международного сообщества по перцу; Японского агентства аэрокосмических исследований; Кабульского университета; Корейского института по развитию информационного общества; Корейского института научно-технической оценки и планирования; Национального агентства информационного общества; Одесской национальной академии связи; Технологического парка «Пардис»; Шанхайской организации сотрудничества; Общества международного развития; и государственной компании «ТОТ» Таиланд.

### **С. Выборы должностных лиц**

10. Комитет избрал следующих должностных лиц:

Председатель: г-н Ренато У. Солидум младший (Филиппины)  
Заместители г-н Бамбанг Броджонегоро (Индонезия)  
Председателя: г-н Асим Ифтихар Ахмад (Пакистан)  
г-н Эльмир Велизаде (Азербайджан)  
г-н Махди Мохаммади (Исламская Республика Иран)  
г-н Фуалау Талаталага Матафео (Самоа)

### **Д. Повестка дня**

11. Комитет утвердил следующую повестку дня:

1. Открытие сессии:
  - а) вступительные заявления;
  - б) выборы должностных лиц;
  - в) утверждение повестки дня.
2. Совместные действия по использованию технологий во время пандемий.
3. Преодоление цифрового разрыва в целях обеспечения инклюзивного доступа к широкополосной связи.
4. Расширение масштабов применения космических технологий для достижения целей в области устойчивого развития.
5. Инклюзивные технологии и инновации для десятилетия действий по достижению целей в области устойчивого развития:
  - а) руководящие принципы для стратегий в области инклюзивных технологий и инноваций в интересах устойчивого развития;
  - б) стратегии создания возможностей для бизнес-инноваций в интересах инклюзивного и устойчивого развития;
  - в) поддержка стран в плане инклюзивных технологий и инноваций посредством наращивания потенциала и оказания технической помощи.
6. Рассмотрение будущей направленности подпрограммы.
7. Прочие вопросы.
8. Утверждение доклада Комитета о работе его третьей сессии.

## **Е. Прочие мероприятия**

12. К сессии Комитета были приурочены или проводились одновременно с ней следующие мероприятия:

a) 1 июля 2020 года, вебинар: Доступный и надежный Интернет для всех: какое отношение к этому имеют Интернет-коммутаторы?;

b) 3 июля 2020 г., совещание в режиме онлайн: Надежность электронных средств для восстановления после пандемии: межстрановые консультации в рамках подготовки к третьей сессии Комитета;

c) 9 июля 2020 года, заседание рабочей группы в режиме онлайн: Повышение устойчивости и обеспечение Интернет-связи для всех через Интернет-коммуникаторы и управление трафиком во Вьетнаме, Камбодже, Лаосской Народно-Демократической Республике и Мьянме;

d) 15 и 29 июля 2020 года, совещания группы экспертов в режиме онлайн: региональные консультации по руководящим принципам всеохватных стратегий в области технологий и инноваций в интересах устойчивого развития;

e) 22 июля 2020 года, совещание группы экспертов в режиме онлайн: региональные консультации по вопросам стратегий, создающих благоприятные условия для инновационной деятельности в сфере предпринимательства, в интересах предоставляющего равные возможности для всех и устойчивого развития;

f) 30 июля 2020 года, заседание тематической рабочей группы Специальной программы Организации Объединенных Наций для экономик Центральной Азии по инновациям и технологиям в целях устойчивого развития в режиме онлайн;

g) 5 августа 2020 года, второе совещание рабочей группы по Тихоокеанскому Интернет-коммутатору и учебный семинар по методам работы Интернет-коммутатора (проведено в режиме онлайн);

h) 10 августа 2020 года, четвертая сессия Руководящего комитета по Азиатско-тихоокеанской информационной супермагистрале и региональный обзор Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества (в режиме онлайн);

i) 18 августа 2020 года, двадцать четвертая сессия Межправительственного консультативного комитета по Региональной программе применения космической техники в целях устойчивого развития;

j) 20 августа 2020 года, вебинар: Обзор Организации Объединенных Наций по вопросам электронизации государственного управления за 2020 год.

13. Заключительная неделя Форума Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества 2020 года будет проводиться в режиме онлайн с 7 по 10 сентября 2020 года.

## Приложение

### Список документов

<i>Условное обозначение</i>	<i>Название</i>	<i>Пункт повестки дня</i>
<i>Документы для общего распространения</i>		
ESCAP/CICTSTI/2020/1	Совместные действия по использованию технологий во время пандемий	2
ESCAP/CICTSTI/2020/2	Поощрение регионального сотрудничества в интересах инклюзивной широкополосной связуемости на основе инициативы по Азиатско-тихоокеанской информационной супермагистрале	3
ESCAP/CICTSTI/2020/3	Повышение эффективности использования геопространственной информации для достижения целей в области устойчивого развития	4
ESCAP/CICTSTI/2020/4	Руководящие принципы для стратегий в области инклюзивных технологий и инноваций в интересах устойчивого развития;	5a
ESCAP/CICTSTI/2020/5	Стратегии создания возможностей для бизнес-инноваций в интересах инклюзивного и устойчивого развития;	5b
ESCAP/CICTSTI/2020/6	Укрепление технологического и инновационного потенциала и оказание технической помощи государствам-членам в период 2018–2020 годов	5 (c)
ESCAP/CICTSTI/2020/7	Доклад Комитета по информационно-коммуникационным технологиям, науке, технике и инновациям о работе его третьей сессии	
<i>Документы для ограниченного распространения</i>		
ESCAP/CICTSTI/2020/L.1	Аннотированная предварительная повестка дня	1c
ESCAP/CICTSTI/2020/L.2	Проект доклада	8
<i>Серия информационных документов</i>		
ESCAP/CICTSTI/2020/INF/1	Master Plan for the Asia-Pacific Information Superhighway, 2019–2022	3
ESCAP/CICTSTI/2020/INF/2	Asia-Pacific Information Superhighway Regional Cooperation Framework Document, 2019–2022	3
<i>Информация, доступная в Интернете</i>		
<a href="http://www.unescap.org/intergovernmental-meetings/committee-information-and-communications-technology-science-technology-and-innovation-third">www.unescap.org/intergovernmental-meetings/committee-information-and-communications-technology-science-technology-and-innovation-third</a>	Информация для участников	
<a href="http://www.unescap.org/intergovernmental-meetings/committee-information-and-communications-technology-science-technology-and-innovation-third">www.unescap.org/intergovernmental-meetings/committee-information-and-communications-technology-science-technology-and-innovation-third</a>	Список участников	



---

<i>Условное обозначение</i>	<i>Название</i>	<i>Пункт повестки дня</i>
<a href="http://www.unescap.org/intergovernmental-meetings/committee-information-and-communications-technology-science-technology-and-innovation-third">www.unescap.org/intergovernmental-meetings/committee-information-and-communications-technology-science-technology-and-innovation-third</a>	Ориентировочная программа	

---