



Организация Объединенных Наций

Комиссия по науке и технике в целях развития

**Доклад о работе двадцать первой сессии
(14–18 мая 2018 года)**

Экономический и Социальный Совет
Официальные отчеты, 2018 год
Дополнение № 11



Комиссия по науке и технике в целях развития

**Доклад о работе двадцать первой сессии
(14–18 мая 2018 года)**



Организация Объединенных Наций • Нью-Йорк, 2018

Примечание

Условные обозначения документов Организации Объединенных Наций состоят из прописных букв и цифр. Когда такое обозначение встречается в тексте, оно служит указанием на соответствующий документ Организации Объединенных Наций.

Резюме

На своей двадцать первой сессии Комиссия по науке и технике в целях развития обсудила роль науки и техники в контексте осуществления Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года и рассмотрела прогресс, достигнутый на региональном и международном уровнях в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества. Кроме того, Комиссия рассмотрела две приоритетные темы: «Роль науки, техники и инноваций в деле существенного увеличения доли возобновляемых источников энергии к 2030 году» и «Овладение цифровыми знаниями для использования существующих и новых технологий с особым акцентом на гендерной и молодежной проблематике». Сессия включала также этап заседаний, посвященный вопросу о влиянии стремительного технического прогресса на достижение целей в области устойчивого развития, а также обзорам научно-технической и инновационной политики.

Комиссия приняла два проекта резолюций, озаглавленных «Наука, техника и инновации в целях развития» и «Оценка прогресса, достигнутого в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества».

В качестве приоритетных тем для рассмотрения на своей двадцать второй сессии Комиссия выбрала темы «Влияние стремительного технического прогресса на достижение целей в области устойчивого развития» и «Роль науки, техники и инноваций в деле создания устойчивых общин, в том числе на основе научного вклада гражданского общества». Комиссия определит и рассмотрит конкретные аспекты этих тем на предстоящем совещании межсессионной группы в сотрудничестве с экспертами.

С дополнительной информацией о работе сессии Комиссии можно ознакомиться по адресу www.unctad.org/cstd.

Содержание

<i>Глава</i>	<i>Стр.</i>
I. Вопросы, требующие принятия решения Экономическим и Социальным Советом или доводимые до его сведения	5
A. Проекты резолюций для принятия Советом	5
I. Оценка прогресса, достигнутого в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества	5
II. Наука, техника и инновации в целях развития	19
B. Проект решения для принятия Советом	30
Доклад Комиссии по науке и технике в целях развития о работе ее двадцать первой сессии и предварительная повестка дня и документация ее двадцать второй сессии	30
II. Прогресс, достигнутый в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества на региональном и международном уровнях	31
III. Наука и техника в целях развития	33
IV. Представление докладов об обзорах политики в области науки, техники и инноваций	36
V. Выборы Председателя и других должностных лиц двадцать второй сессии Комиссии	37
VI. Предварительная повестка дня и документация двадцать второй сессии Комиссии	38
VII. Утверждение доклада Комиссии о работе ее двадцать первой сессии	39
VIII. Организация работы сессии.	40
A. Открытие и продолжительность сессии	40
B. Участники	40
C. Выборы должностных лиц	40
D. Повестка дня и организация работы	40
E. Документация	41
Приложение	
Перечень документов, представленных Комиссии на ее двадцать первой сессии	42

Глава I

Вопросы, требующие принятия решения Экономическим и Социальным Советом или доводимые до его сведения

A. Проекты резолюций для принятия Советом

1. Комиссия по науке и технике в целях развития рекомендует Экономическому и Социальному Совету принять нижеследующие проекты резолюций.

Проект резолюции I

Оценка прогресса, достигнутого в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества

Экономический и Социальный Совет,

ссылаясь на итоговые документы Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества¹,

ссылаясь также на свою резолюцию 2006/46 от 28 июля 2006 года о последующей деятельности в связи с итогами Всемирной встречи на высшем уровне и обзоре Комиссии по науке и технике в целях развития и напоминая о мандате, предоставленном им Комиссии,

ссылаясь далее на свою резолюцию 2017/21 от 6 июля 2017 года об оценке прогресса, достигнутого в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне,

ссылаясь на резолюцию 70/1 Генеральной Ассамблеи от 25 сентября 2015 года, озаглавленную «Преобразование нашего мира: повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года»,

ссылаясь также на резолюцию 70/125 Генеральной Ассамблеи от 16 декабря 2015 года, озаглавленную «Итоговый документ совещания высокого уровня Генеральной Ассамблеи, посвященного общему обзору хода осуществления решений Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества», в которой Ассамблея вновь подтвердила выработанную на Всемирной встрече на высшем уровне концепцию построения ориентированного на интересы людей, открытого для всех и направленного на развитие информационного общества, в котором каждый мог бы создавать информацию и знания, иметь к ним доступ, пользоваться и обмениваться ими, что дало бы людям, общинам и народам возможность в полной мере реализовать свой потенциал, содействуя своему устойчивому развитию и повышая качество своей жизни на основе целей и принципов Устава Организации Объединенных Наций и соблюдая в полном объеме и поддерживая Всеобщую декларацию прав человека², проанализировала достигнутые на сегодняшний день успехи, выявила проблемы и трудности и вынесла рекомендации в отношении будущих действий,

¹ См. A/C.2/59/3 и A/60/687.

² Резолюция 217 А (III) Генеральной Ассамблеи.

ссылаясь далее на резолюцию 72/200 Генеральной Ассамблеи от 20 декабря 2017 года об использовании информационно-коммуникационных технологий в целях устойчивого развития,

с удовлетворением принимая к сведению доклад Генерального секретаря о прогрессе, достигнутом в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне на региональном и международном уровнях³,

выражая признательность Генеральному секретарю Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию за его роль в содействии обеспечению своевременного завершения подготовки вышеупомянутого доклада,

с признательностью отмечая проведение 17–22 июля 2016 года в Найроби четырнадцатой сессии Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию и ее итоговый документ, озаглавленный «Найробийское маафикиано: от решений к действиям: переход к инклюзивной и равноправной глобальной экономической среде для торговли и развития»⁴,

Анализ результатов: обзор хода осуществления решений Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества

1. *приветствует* осуществление резолюции 70/125 Генеральной Ассамблеи и *настоятельно призывает* к ее полному осуществлению;

2. *приветствует* конструктивный и многообразный вклад всех заинтересованных сторон в общий обзор прогресса, достигнутого в осуществлении решений Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества;

3. *вновь подтверждает свою приверженность* полному осуществлению решений Всемирной встречи на высшем уровне и концепции, выработанной в ходе десятилетнего обзора осуществления решений Всемирной встречи на высшем уровне на период после 2015 года;

4. *вновь подтверждает* провозглашенное в резолюции 70/125 Генеральной Ассамблеи обязательство преодолеть цифровой разрыв между странами и внутри стран, включая цифровой разрыв между мужчинами и женщинами, на основе осуществления усилий в целях улучшения сетевого подключения, ценовой доступности, доступа к информации и знаниям, многоязычного информационного наполнения, цифровых навыков и цифровой грамотности, принимая во внимание особые проблемы, с которыми сталкиваются инвалиды, лица с особыми потребностями и группы населения, находящиеся в уязвимом положении;

5. *рекомендует* обеспечить тесную увязку деятельности по выполнению решений Всемирной встречи на высшем уровне с деятельностью по осуществлению Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года⁵, как об этом говорится в резолюции 70/125 Генеральной Ассамблеи, обращая особое внимание на роль информационно-коммуникационных технологий в достижении всех целей в области устойчивого развития и ликвидации нищеты и отмечая, что доступ к информационно-коммуникационным технологиям сам становится одним из показателей развития и одной из его целей;

³ A/73/66–E/2018/10.

⁴ TD/519/Add.2 и TD/519/Add.2/Согг.1.

⁵ Резолюция 70/1 Генеральной Ассамблеи.

6. *вновь подтверждает* свое понимание того, что успешное осуществление Повестки дня на период до 2030 года будет зависеть от расширения доступа к информационно-коммуникационным технологиям;

7. *признает*, что инфраструктура информационно-коммуникационных технологий имеет основополагающее значение для достижения цели всеобщего охвата цифровыми технологиями и что сохраняются цифровые разрывы между группами населения с разным уровнем дохода, между различными возрастными группами, географическими зонами и между мужчинами и женщинами, и в этой связи вновь заявляет о своей приверженности выполнению задачи 9.с, предусмотренной в Повестке дня на период до 2030 года и заключающейся в том, чтобы существенно расширить доступ к информационно-коммуникационным технологиям и стремиться к обеспечению всеобщего и недорогого доступа к Интернету в наименее развитых странах к 2020 году, и в этой связи отмечает важное значение Повестки дня в области глобального развития электросвязи/информационно-коммуникационных технологий «Соединим мир к 2020 году»;

8. *приветствует* впечатляющее развитие и распространение благодаря усилиям государственного и частного секторов информационно-коммуникационных технологий, проникших практически во все уголки земного шара, открывающих новые возможности для социального взаимодействия, создающих предпосылки для формирования новых бизнес-моделей и способствующих обеспечению экономического роста и развития во всех других секторах, обращая при этом внимание на уникальные и новые проблемы, возникающие в связи с развитием и распространением этих технологий;

9. *с озабоченностью отмечает* все еще сохраняющееся значительное отставание в цифровой области между странами и внутри стран и между женщинами и мужчинами, для преодоления которого необходимы, среди прочего, создание более благоприятной нормативно-правовой среды и расширение международного сотрудничества в целях обеспечения большей ценовой доступности, расширения доступа, повышения уровня образования, наращивания потенциала, утверждения принципа многоязычия, сохранения культуры, увеличения инвестиций и расширения соответствующего финансирования, признает, что отставание в цифровой области отчасти обусловлено гендерными различиями, и рекомендует всем заинтересованным сторонам обеспечивать полноценное участие девочек и женщин в жизни информационного общества и доступ женщин к новым технологиям, особенно к информационно-коммуникационным технологиям в целях развития;

10. *рекомендует* Комиссии по науке и технике в целях развития продолжать уделять надлежащее 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 резолюцией [72/242](#) Генеральной Ассамблеи от 22 декабря 2017 года;

11. *с удовлетворением отмечает* проведение 3 мая 2018 года под руководством Организации Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры Всемирного дня свободы печати, провозглашенного Генеральной Ассамблеей;

12. *с удовлетворением отмечает* проведение под руководством Международного союза электросвязи Всемирного дня электросвязи и информационного общества, который ежегодно отмечается 17 мая;

13. *отмечает* ход текущего осуществления решений Всемирной встречи на высшем уровне, обращая, в частности, особое внимание на его многосторонний характер, роль, которую играют в этом отношении ведущие учреждения в качестве координаторов направлений деятельности, и роль региональных комиссий, региональных инициатив по обзору решений Всемирной встречи на высшем уровне и Группы Организации Объединенных Наций по вопросам информационного общества, и дает высокую оценку Комиссии по науке и технике в целях развития за ее роль в оказании содействия Экономическому и Социальному Совету в качестве общесистемного координатора последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне;

14. *признает* ценность и принцип сотрудничества и взаимодействия широкого круга заинтересованных сторон, которые с самого начала характеризуют процесс осуществления решений Всемирной встречи на высшем уровне и которые четко признаны в Повестке дня на период до 2030 года, и отмечает, что правительства, международные организации, частный сектор, гражданское общество, научно-технические круги и партнерства с участием многих заинтересованных сторон в рамках их соответствующих функций и обязанностей осуществляют многочисленные мероприятия в поддержку целей Всемирной встречи на высшем уровне и целей в области устойчивого развития;

15. *особо отмечает* важное значение сотрудничества между системой осуществления последующей деятельности и обзора хода выполнения решений Всемирной встречи на высшем уровне и механизмом содействия развитию технологий, включая его многосторонний форум по науке, технике и инновациям в интересах достижения целей в области устойчивого развития, и призывает продолжать такое сотрудничество;

16. *принимает к сведению* доклады многих структур системы Организации Объединенных Наций, представленные в качестве вклада в подготовку годового доклада Генерального секретаря Организации Объединенных Наций для Комиссии по науке и технике в целях развития и опубликованные на веб-сайте Комиссии, как это предусмотрено в резолюции 2007/8 Совета от 25 июля 2007 года, а также напоминает о важности тесной координации работы ведущих координаторов направлений деятельности и секретариата Комиссии;

17. *отмечает* ход осуществления на региональном уровне решений Всемирной встречи на высшем уровне при содействии региональных комиссий, как это отмечается в докладе Генерального секретаря о прогрессе, достигнутом в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне на региональном и международном уровнях³, включая предпринятые в этом отношении шаги, и подчеркивает необходимость продолжать заниматься решением вопросов, представляющих особый интерес для каждого региона, сосредоточив усилия на устранении проблем и препятствий, с которыми каждый регион может сталкиваться в контексте осуществления всех целей и принципов, установленных Всемирной встречей на высшем уровне, уделяя при этом особое внимание использованию информационно-коммуникационных технологий в целях развития;

18. *вновь заявляет* о том, что важно с помощью эффективных инструментов поддерживать координацию деятельности многочисленных сторон по осуществлению решений Всемирной встречи на высшем уровне в целях поощрения сотрудничества и партнерства между всеми заинтересованными сторонами, в том числе между международными организациями, обмена информацией между координаторами направлений деятельности и другими заинтересованными сторонами, выявления вопросов, нуждающихся в доработке, и обсуждения механизмов представления докладов по всему процессу осуществления;

19. *призывает* всех заинтересованных сторон продолжать вносить информацию в базу данных для анализа результатов, которую ведет Международный союз электросвязи в отношении достижения целей, установленных на Всемирной встрече на высшем уровне, и предлагает органам системы Организации Объединенных Наций обновить информацию о своих инициативах в указанной базе данных;

20. *подчеркивает* безотлагательную необходимость включения рекомендаций, содержащихся в итоговых документах Всемирной встречи на высшем уровне, в пересмотренные руководящие принципы страновых групп Организации Объединенных Наций в отношении подготовки общих анализов по стране и рамочных программ Организации Объединенных Наций по оказанию помощи в целях развития, в том числе добавления компонента, касающегося использования информационно-коммуникационных технологий в целях развития, в связи с чем Группа Организации Объединенных Наций по вопросам информационного общества предложила свою помощь;

21. *ссылается* на резолюцию 60/252 Генеральной Ассамблеи от 27 марта 2006 года, в которой Ассамблея просила Совет осуществлять надзор за общесистемной последующей деятельностью по выполнению решений женевского и тунисского этапов Всемирной встречи на высшем уровне¹;

22. *напоминает также* о том, что в своей резолюции 70/125 Генеральная Ассамблея призвала продолжать представлять Совету ежегодные доклады о ходе осуществления решений Всемирной встречи на высшем уровне через Комиссию по науке и технике в целях развития, и вновь подтверждает роль Комиссии, определенную для нее в резолюции 2006/46 Совета, по оказанию Совету содействия в качестве координационного центра в рамках общесистемной последующей деятельности, в частности в проведении обзора и оценки прогресса, достигнутого в осуществлении решений Всемирной встречи на высшем уровне;

23. *призывает* все государства при построении информационного общества предпринимать шаги к тому, чтобы не допускать и воздерживаться от введения любых односторонних мер, не соответствующих нормам международного права и Уставу Организации Объединенных Наций и препятствующих всестороннему обеспечению экономического и социального развития населения затрагиваемых стран и тормозящих улучшение их благосостояния;

24. *приветствует* тот факт, что благодаря стремительному расширению доступа к мобильной телефонной и широкополосной связи за период с 2005 года почти две трети жителей планеты должны иметь реальный доступ к информационно-коммуникационным технологиям, 95 процентов мирового населения живет в пределах досягаемости сети сотовой связи, благодаря чему насчитывается 7,74 млрд абонентов мобильной связи, и 48 процентов мирового населения пользуется Интернетом, что соответствует целям Всемирной встречи на высшем уровне⁶. Ценность такого прогресса еще более повышается с появлением новых электронных и мобильных услуг и приложений, в том числе в областях здравоохранения, сельского хозяйства, образования, предпринимательской деятельности, развития, финансовых и государственных услуг, гражданского участия и обслуживания сделок, которые открывают широкие возможности для формирования информационного общества;

⁶ См. <https://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Pages/stat/default.aspx> и <https://www.gsmaintelligence.com/research/?file=061ad2d2417d6ed1ab002da0dbc9ce22&download>.

25. *с глубокой обеспокоенностью отмечает*, что многие развивающиеся страны не имеют приемлемого по стоимости доступа к информационно-коммуникационным технологиям и что для большинства малоимущих надежды на использование достижений науки и техники, включая информационно-коммуникационные технологии, остаются несбывшимися, и особо отмечает необходимость эффективного освоения технологий, включая информационно-коммуникационные технологии, и повышения цифровой грамотности для преодоления отставания в сфере цифровых технологий и в уровне знаний;

26. *признает*, что информационно-коммуникационные технологии открывают новые возможности и одновременно порождают новые проблемы и что существует насущная необходимость в устранении серьезных препятствий, с которыми сталкиваются развивающиеся страны в плане доступа к новым технологиям, включая отсутствие соответствующих благоприятных условий, достаточных ресурсов, инфраструктуры, образования, потенциала, инвестиций и возможностей подключения к сети Интернет, а также проблемы, связанные с правом собственности на технологии, соответствующими стандартами и потоками, и в этой связи призывает все заинтересованные стороны выделять достаточные средства, активизировать усилия по наращиванию потенциала и обеспечить передачу технологий и знаний развивающимся странам, в частности наименее развитым странам, в целях формирования общества, основанного на широком использовании цифровых технологий, и в целях построения экономики знаний;

27. *признает также* стремительное развитие сетей широкополосной связи, особенно в развитых странах, и подчеркивает необходимость срочного решения проблемы усиливающегося отставания в сфере цифровых технологий, проявляющегося в различиях, существующих между странами с высоким, средним и низким уровнем дохода и другими регионами и внутри таких стран и регионов, в плане физического наличия, финансовой доступности, качества подключения и использования широкополосных каналов связи, с особым упором на оказании поддержки наименее развитым странам, малым островным развивающимся государствам и всему африканскому континенту;

28. *признает далее*, что перевод средств связи на мобильную основу ведет к значительным изменениям в моделях ведения бизнеса операторами и что этот факт требует серьезного переосмысления того, как отдельные лица и группы пользуются сетями и средствами связи, а также государственных стратегий и способов возможного использования коммуникационных сетей для достижения целей в области развития;

29. *признает*, что, даже с учетом всех отмечаемых в некоторых областях положительных сдвигов и улучшений, во многих развивающихся странах информационно-коммуникационные технологии и методы их практического применения до сих пор отсутствуют или недоступны по стоимости для большинства населения, в частности жителей сельских районов;

30. *признает также*, что число пользователей Интернета растет и что в некоторых случаях меняется характер отставания в сфере цифровых технологий и в уровне знаний: если раньше это отставание проявлялось в наличии или отсутствии доступа, то теперь речь идет о разном качестве доступа, информации и навыков, которые могут получать пользователи, и о разной ценности, которую они могут представлять для пользователей; и признает в этой связи, что необходимо уделять приоритетное внимание использованию информационно-коммуникационных технологий на основе инновационных подходов, в том числе подходов, предусматривающих участие многих заинтересованных сторон, в рамках национальных и региональных стратегий развития;

31. *подчеркивает* в этой связи исключительную важность многоязычия и местного информационного наполнения в условиях информационного общества и настоятельно призывает все заинтересованные стороны содействовать созданию и обеспечению доступности онлайн-информационного наполнения образовательного, культурного и научного характера в целях поощрения высококачественного доступа и обеспечения того, чтобы представители всех народов и культур могли иметь возможность для самовыражения и пользоваться доступом к Интернету на всех языках, включая языки коренных народов;

32. *признает* важность наращивания человеческого потенциала, создания благоприятных условий и отказоустойчивой инфраструктуры информационно-коммуникационных технологий и поддержки партнерств с участием широкого круга заинтересованных сторон, а также оказания помощи странам в их усилиях по укреплению роли информационно-коммуникационных технологий в качестве инструментов достижения целей в области устойчивого развития, и отмечает проведение 9–20 октября 2017 года в Буэнос-Айресе Всемирной конференции по развитию электросвязи 2017 года по общей теме «Информационно-коммуникационные технологии в интересах достижения целей в области устойчивого развития»;

33. *настоятельно призывает* продолжать уделять особое внимание получению максимальной отдачи от электронной торговли в интересах развития на основе осуществления инициативы «Электронная торговля для всех», в которой воплощен новый подход к развитию торговли с помощью электронного обмена, позволяющий развивающимся странам легче ориентироваться в массе предложений технической помощи по созданию потенциала для участия в электронной торговле, а донорам — получить более четкое представление о программах, которые они могли бы финансировать;

34. *учитывает* в этой связи, что Конференция Организации Объединенных Наций по торговле и развитию в сотрудничестве с другими донорами и организациями инициировала и провела обследования готовности наименее развитых стран к оперативному переходу к электронной торговле, с тем чтобы повысить осведомленность о возможностях и проблемах, связанных с использованием электронной торговли в наименее развитых странах;

35. *приветствует* проведение первой и второй сессий Межправительственной группы экспертов по электронной торговле и цифровой экономике, принимает к сведению согласованные политические рекомендации, вынесенные на первой сессии, и ожидает вынесения согласованных политических рекомендаций на второй сессии;

36. *принимает к сведению* глобальный доклад Комиссии по широкополосной связи в интересах устойчивого развития, озаглавленный «Состояние широкополосной связи в 2017 году: широкополосная связь как катализатор устойчивого развития» (“The State of Broadband 2017: Broadband Catalysing Sustainable Development”), и с интересом принимает к сведению непрерывные усилия Комиссии по широкополосной связи в поддержку информационно-пропагандистской работы на высоком уровне, направленной на создание необходимых условий для подключения к широкополосной связи, в частности в рамках национальных планов широкополосного доступа и государственно-частных партнерств, для обеспечения того, чтобы задачи повестки дня в области развития решались с оказанием соответствующего воздействия и в сотрудничестве со всеми заинтересованными сторонами;

37. *принимает к сведению также* постановку задач на период до 2025 года Комиссией по широкополосной связи в интересах устойчивого развития в поддержку осуществления инициативы «Подключим вторую половину» и в целях содействия подключению к Интернету 3,8 млрд человек, которые на данный момент остаются неподключенными;

38. *признавая*, что цифровая экономика имеет огромный потенциал для развития общества, осуществления решений Всемирной встречи на высшем уровне и достижения целей в области устойчивого развития;

39. *приветствует* многочисленные инициативы организаций системы Организации Объединенных Наций в поддержку проведения работы по направлениям деятельности, определенным на Всемирной встрече на высшем уровне, и рекомендует всем координаторам направлений деятельности продолжать предпринимать усилия для проведения работы по соответствующим направлениям деятельности;

40. *приветствует* работу, проделанную в рамках программы Организации Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры «Информация для всех», которая призвана помочь государствам-членам в разработке стратегий для преодоления цифрового разрыва и построения справедливого общества, основанного на знаниях;

41. *приветствует* работу Международного союза электросвязи в поддержку развертывания беспроводных сетей широкополосной связи в развивающихся странах, включая подготовку местных экспертов;

42. *учитывает* работу Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций по развитию цифровых технологий в Африке и других регионах в поддержку сокращения масштабов нищеты и обеспечения продовольственной безопасности;

43. *учитывает также* работу Международной организации труда по изучению последствий технологических изменений для трудовой занятости;

44. *с удовлетворением отмечает* работу Глобальной обсерватории по вопросам электронного здравоохранения под эгидой Всемирной организации здравоохранения, в том числе рассмотрение ею вопроса о том, как мобильное здравоохранение, телемедицина, применение электронных медицинских карт и компьютерное обучение могут способствовать достижению целей всеобщего охвата услугами здравоохранения;

45. *с глубокой обеспокоенностью отмечает* тот факт, что женщины пользуются Интернетом на 12 процентов реже, чем мужчины, а в наименее развитых странах — на 33 процента реже, обращает внимание на цифровой разрыв между женщинами и мужчинами, который сохраняется в плане доступа женщин к информационно-коммуникационным технологиям и их использования, в том числе в сфере образования, занятости и других областях экономического и социального развития, и в соответствии с целью 5 в области устойчивого развития, предусматривающей достижение гендерного равенства и расширение прав и возможностей всех женщин и девочек, призывает государства-члены принимать все надлежащие меры, особенно в целях значительного повышения уровня образования женщин и девочек и уровня их участия в деятельности, связанной с информационно-коммуникационными технологиями, в качестве пользователей, создателей информационного наполнения, работников, предпринимателей, новаторов и лидеров;

46. *отмечает* многочисленные инициативы, направленные на преодоление цифрового разрыва между мужчинами и женщинами, включая Международный день девушек в секторе информационно-коммуникационных технологий (Международный союз электросвязи), Глобальное партнерство в интересах гендерного равенства в цифровую эпоху (инициатива «Равенство») и присуждаемую им премию «Равенство в сфере технологий» (Международный союз электросвязи и Структура Организации Объединенных Наций по вопросам гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин), разработку гендерно ориентированных показателей для средств массовой информации (Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры), инициативу «Женщины на главной странице» (Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры), глобальное исследование на тему «Гендерный фактор и средства массовой информации» (Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры), Рабочую группу по широкополосной связи и гендерным вопросам Комиссии по широкополосной связи, Форум по передовой практике в гендерных вопросах, Форум по вопросам обеспечения доступа к управлению Интернетом, работу по гендерным вопросам, проводимую в рамках Форума Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества, и работу по поддержке возможностей для женщин и девочек в секторе информационно-коммуникационных технологий, проводимую Всемирным банком в ряде стран, а также работу многих других заинтересованных сторон в рассматриваемой сфере;

47. *вновь подтверждает* обязательство уделять особое внимание уникальным по своему характеру новым проблемам в области информационно-коммуникационных технологий, с которыми сталкиваются все страны, в частности развивающиеся страны, как это предусмотрено в соответствующих пунктах резолюции 70/125 Генеральной Ассамблеи;

48. *отмечает*, что, хотя во многих сферах деятельности заложена прочная основа для создания потенциала в области информационно-коммуникационных технологий в целях построения информационного общества, по-прежнему необходимо продолжать усилия по решению текущих задач, особенно в развивающихся и наименее развитых странах, и обращает внимание на положительные результаты расширенной работы по укреплению потенциала, в которой участвуют учреждения, организации и структуры, занимающиеся вопросами информационно-коммуникационных технологий и регулированием Интернета;

49. *признает* необходимость уделять повышенное внимание стратегиям укрепления потенциала и мерам по его устойчивой поддержке для дальнейшего повышения действенности мероприятий и инициатив на национальном и местном уровнях, направленных на оказание консультативной помощи, услуг и поддержки в целях построения информационного общества, имеющего всеохватный характер, ставящего во главу угла интересы людей и ориентированного на развитие;

50. *отмечает*, что продолжают появляться новые вопросы, в частности касающиеся электронных прикладных программ в сфере охраны окружающей среды и вклада информационно-коммуникационных технологий в принятие мер раннего оповещения и смягчение последствий изменения климата, социальных сетей, виртуализации и облачной обработки данных и предоставления услуг в этой области, мобильного Интернета и услуг, базирующихся на мобильной связи, общинных сетей, кибербезопасности, разрыва между мужчинами и женщинами, защиты личной информации в сети Интернет и расширения прав и возможностей и защиты уязвимых групп общества, особенно детей и молодежи, в частности от киберэксплуатации и злоупотреблений;

51. *вновь подтверждает*, что в итоговом документе, посвященном общему обзору хода осуществления решений Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества, Генеральная Ассамблея призвала к ежегодному проведению Форума Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества⁷, и признает важное значение Форума в укреплении сотрудничества, партнерства, работы по внедрению инноваций и обмена опытом и передовой практикой между всеми заинтересованными сторонами в области информационно-коммуникационных технологий в интересах устойчивого развития;

52. *отмечает* проведение 19–21 марта 2018 года в Женеве Форума Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества 2018 года, состоявшегося под эгидой Международного союза электросвязи и организованного совместно этим союзом, Организацией Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры, Программой развития Организации Объединенных Наций и Конференцией Организации Объединенных Наций по торговле и развитию, по теме «Использование информационно-коммуникационных технологий для создания информационного общества и общества знаний в интересах достижения целей в области устойчивого развития», приветствует проведение 8–12 апреля 2019 года в Женеве Форума Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества 2019 года и отмечает открытый процесс консультаций, который призван обеспечить широкое участие в Форуме и всеобщую ответственность за его проведение;

53. *призывает* координаторов направлений деятельности использовать Женевский план действий⁸ в качестве основы для определения практических мер по использованию информационно-коммуникационных технологий для содействия достижению целей Повестки дня на период до 2030 года, отмечая разработанную учреждениями Организации Объединенных Наций матрицу увязки направлений деятельности Всемирной встречи на высшем уровне с целями в области устойчивого развития;

54. *призывает* координаторов направлений деятельности Всемирной встречи на высшем уровне обеспечить тесную увязку с Повесткой дня на период до 2030 года при рассмотрении новых видов работы по выполнению решений Всемирной встречи на высшем уровне с учетом их существующих мандатов и имеющихся ресурсов;

55. *вновь обращает внимание* на важность призыва Генеральной Ассамблеи ко всем заинтересованным сторонам обеспечить, чтобы подходы к достижению целей в области устойчивого развития предусматривали использование информационно-коммуникационных технологий, и ее просьбы о том, чтобы структуры Организации Объединенных Наций, занимающиеся координацией деятельности по направлениям действий, утвержденным на Всемирной встрече на высшем уровне, пересмотрели свои планы работы и представления докладов с учетом необходимости оказания поддержки в осуществлении Повестки дня на период до 2030 года;

Регулирование Интернета

56. *вновь подтверждает*, что осуществление решений Всемирной встречи на высшем уровне, касающихся регулирования Интернета, а именно процесса активизации сотрудничества и созыва Форума по вопросам управления Интернетом, должно обеспечиваться Генеральным секретарем в рамках

⁷ См. резолюцию [70/125](#) Генеральной Ассамблеи.

⁸ См. [A/C.2/59/3](#), приложение.

двух различных процессов, и признает, что эти два процесса могут дополнять друг друга;

57. *вновь подтверждает также* пункты 34–37 и 67–72 Тунисской программы для информационного общества⁹;

58. *подтверждает далее* пункты 55–65 резолюции 70/125 Генеральной Ассамблеи;

Активизация сотрудничества

59. *признает* важность активизации сотрудничества в будущем, с тем чтобы правительства могли на равной основе играть свою роль и выполнять свои функции в решении международных вопросов государственной политики, касающихся Интернета, но не в сфере повседневной деятельности технического и эксплуатационного характера, которая не влияет на эти вопросы;

60. *отмечает* работу, проводимую Рабочей группой по активизации сотрудничества, учрежденной Председателем Комиссии по науке и технике в целях развития для выработки рекомендаций относительно путей дальнейшего упрочения сотрудничества, как это предусмотрено в Тунисской программе, в соответствии с просьбой Генеральной Ассамблеи, содержащейся в ее резолюции 70/125, и отмечает также, что Рабочая группа обеспечила полноценное участие правительств и других соответствующих заинтересованных сторон, особенно из развивающихся стран, принимая во внимание все разнообразие их позиций и опыта;

61. *отмечает также*, что Рабочая группа провела пять заседаний в период с сентября 2016 года по январь 2018 года, на которых она обсудила материалы, полученные от государств-членов и других заинтересованных сторон, как это было предусмотрено Генеральной Ассамблеей в ее резолюции 70/125;

62. *принимает к сведению* доклад Председателя Рабочей группы¹⁰, в котором содержатся ссылки на полный текст всех предложений и представленных материалов¹¹, и выражает признательность Председателю и всем участникам, которые представили свои мнения и внесли вклад в работу Рабочей группы;

63. *приветствует* существенный прогресс, достигнутый Рабочей группой по многим направлениям, и тот факт, что, как представляется, сформировался консенсус по некоторым вопросам, хотя и сохраняются значительные расхождения во мнениях по ряду других вопросов, и в этой связи выражает сожаление по поводу того, что Рабочая группа не смогла прийти к согласию относительно рекомендаций в отношении путей дальнейшего упрочения сотрудничества, как это предусмотрено в Тунисской программе;

Форум по вопросам управления Интернетом

64. *признает* важность Форума по вопросам управления Интернетом и его мандата в качестве площадки для проведения диалога по различным вопросам с участием большого числа заинтересованных сторон, как об этом говорится в пункте 72 Тунисской программы, включая обсуждение вопросов государственной политики, касающихся ключевых элементов регулирования Интернета, и важность его мандата;

⁹ См. A/60/687.

¹⁰ См. E/CN.16/2018/CRP.3.

¹¹ См. <http://unctad.org/en/Pages/CSTD/WGEC-2016-to-2018.aspx>

65. *ссылается* на решение Генеральной Ассамблеи, содержащееся в ее резолюции [70/125](#), о продлении мандата Форума по вопросам управления Интернетом еще на 10 лет, в течение которых Форум должен продолжать демонстрировать прогресс в совершенствовании методов работы и обеспечении участия соответствующих заинтересованных сторон из развивающихся стран;

66. *признает* появление инициатив по созданию национальных и региональных форумов по вопросам управления Интернетом, реализуемых во всех регионах в целях решения вопросов регулирования Интернета, актуальных и приоритетных для выдвинувших их стран или регионов;

67. *ссылается* на резолюцию [70/125](#) Генеральной Ассамблеи, в которой Ассамблея призвала Комиссию по науке и технике в целях развития уделять должное внимание в представляемых ею очередных докладах выполнению рекомендаций, содержащихся в докладе Рабочей группы Комиссии по укреплению Форума по вопросам управления Интернетом¹²;

68. *отмечает* проведение 18–21 декабря 2017 года в Женеве двенадцатого совещания Форума по вопросам управления Интернетом по теме «Определите ваше цифровое будущее!», в качестве принимающей стороны которого выступило правительство Швейцарии;

69. *приветствует* планируемое проведение в четвертом квартале 2018 года тринадцатого совещания Форума по вопросам управления Интернетом и отмечает, что в процессе подготовки к этому совещанию учитываются рекомендации, содержащиеся в докладе Рабочей группы по укреплению Форума по вопросам управления Интернетом;

70. *приветствует* в этой связи непрерывный прогресс в межсессионной работе Форума по вопросам управления Интернетом в связи с рассмотрением различных аспектов подключения к Интернету очередного миллиарда человек, динамичных сообществ и форумов, посвященных передовой практике, а также вклад, который вносят национальные и региональные форумы по вопросам управления Интернетом;

Предстоящие задачи

71. *призывает* структуры Организации Объединенных Наций продолжать активно сотрудничать в процессе осуществления решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне в рамках системы Организации Объединенных Наций, предпринять необходимые шаги и заявить о приверженности построению информационного общества, ставящего во главу угла интересы людей, имеющего всеохватный характер и ориентированного на развитие, и стимулировать процесс достижения согласованных на международном уровне целей в области развития, в том числе сформулированных в Повестке дня на период до 2030 года;

72. *призывает* все заинтересованные стороны продолжать считать первоочередной задачей преодоление отставания в сфере цифровых технологий в его различных проявлениях, разрабатывать действенные стратегии, способствующие созданию электронного правительства, и продолжать держать в поле зрения вопросы политики в области информационно-коммуникационных технологий и их применения в интересах малоимущих слоев населения, включая доступ к широкополосной связи на низовом уровне, в том числе с использованием моделей широкого участия, с целью добиться сокращения отставания в сфере цифровых

¹² [A/67/65-E/2012/48](#) и [A/67/65/Corr.1-E/2012/48/Corr.1](#).

технологий между странами и внутри стран в рамках построения информационных обществ и обществ знаний;

73. *настоятельно призывает* все заинтересованные стороны придавать приоритетное значение разработке новаторских подходов, стимулирующих обеспечение всеобщего доступа к приемлемой по стоимости инфраструктуре широкополосной связи для развивающихся стран и использование соответствующих услуг широкополосной связи, с тем чтобы добиться построения информационного общества, имеющего всеохватный характер, ориентированного на развитие и ставящего во главу угла интересы людей, а также свести к минимуму отставание в сфере цифровых технологий;

74. *призывает* международные и региональные организации продолжать регулярно оценивать уровень всеобщей доступности информационно-коммуникационных технологий для стран и представлять доклады по этому вопросу в целях создания равных возможностей для роста секторов информационно-коммуникационных технологий в развивающихся странах;

75. *настоятельно призывает* все страны прилагать конкретные усилия для выполнения своих обязательств в соответствии с Аддис-Абесской программой действий третьей Международной конференции по финансированию развития¹³;

76. *вновь заявляет* о важности показателей в сфере информационно-коммуникационных технологий в формате открытых данных в качестве инструмента контроля и оценки для определения масштабов отставания в сфере цифровых технологий между странами и внутри обществ, а также для обеспечения информированности директивных органов при разработке ими политики и стратегий в области социального, культурного и экономического развития и подчеркивает важность стандартизации и согласования надежных и регулярно обновляемых показателей;

77. *признает* важность цифровых средств измерения и контроля, помогающих в достижении и количественной оценке целей в области устойчивого развития;

78. *вновь заявляет* о важности обмена информацией о передовой практике на всех уровнях и, признавая выдающиеся успехи в осуществлении проектов и инициатив, которые способствуют достижению целей Всемирной встречи на высшем уровне, рекомендует, принимая при этом к сведению доклад о примерах успешного выполнения решений Всемирной встречи на высшем уровне, всем заинтересованным сторонам выдвигать — в качестве составной части процесса анализа результатов деятельности в связи со Всемирной встречей на высшем уровне — их проекты на получение ежегодных премий, учрежденных для проектов по линии Всемирной встречи на высшем уровне;

79. *призывает* организации системы Организации Объединенных Наций и другие соответствующие организации и форумы в соответствии с решениями Всемирной встречи на высшем уровне проводить периодический обзор методологий определения показателей в сфере информационно-коммуникационных технологий, принимая во внимание различные уровни развития и национальные условия, и в связи с этим:

а) рекомендует государствам-членам осуществлять на национальном уровне сбор соответствующих данных об информационно-коммуникационных технологиях, распространять информацию о результатах проводимых в странах

¹³ Резолюция 69/313 Генеральной Ассамблеи, приложение.

тематических исследований и сотрудничать с другими странами в рамках программ обмена по линии укрепления потенциала;

b) рекомендует организациям системы Организации Объединенных Наций и другим соответствующим организациям и форумам поддерживать проведение оценки роли, которую информационно-коммуникационные технологии играют в обеспечении устойчивого развития;

c) с удовлетворением отмечает деятельность Партнерства для анализа применения информационно-коммуникационных технологий в интересах развития и ежегодный доклад «Измерение информационного общества» (“Measuring the Information Society Report”), содержащий информацию о последних тенденциях и статистические данные о физической и финансовой доступности информационно-коммуникационных технологий и эволюции информационного общества и общества знаний во всем мире, в том числе с использованием индекса развития информационно-коммуникационных технологий;

d) призывает Партнерство для анализа применения информационно-коммуникационных технологий в интересах развития заняться выполнением решения 47/110 Статистической комиссии от 11 марта 2016 года о статистике информационно-коммуникационных технологий¹⁴ и рекомендует в этой связи Партнерству разработать руководящие указания для улучшения взаимодействия с различными заинтересованными сторонами в целях подготовки высококачественных и актуальных статистических данных об информационно-коммуникационных технологиях и использования потенциальных преимуществ применения больших данных в целях официальной статистики;

e) отмечает проведение 14–16 ноября 2017 года в Тунисе пятнадцатого Симпозиума по всемирным показателям в сфере электросвязи/информационно-коммуникационных технологий и отмечает также планируемый шестнадцатый симпозиум, который должен состояться в Женеве 10–12 декабря 2018 года;

80. *предлагает* международному сообществу вносить добровольные взносы в специальный целевой фонд, учрежденный Конференцией Организации Объединенных Наций по торговле и развитию в поддержку работы Комиссии по науке и технике в целях развития по обзору и оценке последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне, с благодарностью отмечая в то же время финансовую поддержку, предоставляемую этому фонду правительствами Соединенных Штатов Америки, Финляндии и Швейцарии;

81. *напоминает* о предложении, содержащемся в резолюции 70/125 Генеральной Ассамблеи, о проведении Ассамблей в 2025 году заседания высокого уровня, посвященного общему обзору хода осуществления решений Всемирной встречи на высшем уровне;

82. *с признательностью принимает к сведению* доклад Генерального секретаря и соответствующие обсуждения в Комиссии по науке и технике в целях развития на ее двадцать первой сессии¹⁵;

83. *особо отмечает* важность оказания содействия в построении всеохватывающего информационного общества с уделением особого внимания преодолению отставания в сфере цифровых технологий и в доступе к широкопо-

¹⁴ См. *Официальные отчеты Экономического и Социального Совета, 2016 год, Дополнение № 4 (E/2016/24)*, глава I, раздел В.

¹⁵ Там же, 2018 год, *Дополнение № 11 (E/2018/31)*.

лосной связи, с учетом соображений развивающихся стран, гендерных и культурных аспектов, а также потребностей молодежи и других недостаточно представленных групп;

84. *призывает* продолжать диалог и работу по упрочению сотрудничества, как это предусмотрено в Тунисской программе;

85. *просит* Генерального секретаря представлять Комиссии по науке и технике в целях развития на ежегодной основе доклад о выполнении рекомендаций, содержащихся в настоящей резолюции, а также в других резолюциях Совета, относительно количественной и качественной оценки прогресса, достигнутого в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне.

Проект резолюции II **Наука, техника и инновации в целях развития**

Экономический и Социальный Совет,

признавая роль Комиссии по науке и технике в целях развития как ведущей структуры Организации Объединенных Наций по вопросам науки, техники и инноваций в целях развития и как координационного центра Организации Объединенных Наций по вопросам науки, техники и инноваций в интересах развития в том, что касается изучения благотворного воздействия науки, техники и инноваций, включая информационно-коммуникационные технологии, на осуществление Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года¹, благодаря тому, что она выполняет функции форума 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 исключительно важную роль науки, техники и инноваций в укреплении и поддержании конкурентоспособности стран в мировой экономике, решении глобальных проблем и обеспечении устойчивого развития и их вклад в достижение этих целей,

признавая далее основополагающую роль информационно-коммуникационных технологий в содействии использованию достижений науки и техники и инноваций в целях развития и расширении возможностей их использования в этих целях,

напоминая об Итоговом документе Всемирного саммита 2005 года² и резолюции 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, имеют крайне важное значение для достижения согласованных на международном уровне целей в области развития, и вновь подтверждая содержащиеся в указанных документах обязательства,

¹ Резолюция 70/1 Генеральной Ассамблеи.

² Резолюция 60/1 Генеральной Ассамблеи.

напоминая также о вступлении в силу 4 ноября 2016 года Парижского соглашения, принятого на основе Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата³,

напоминая далее, что Конференция Организации Объединенных Наций по торговле и развитию является секретариатом Комиссии,

признавая, что Генеральная Ассамблея в своей резолюции [72/228](#) от 20 декабря 2017 года о науке, технике и инновациях в целях развития рекомендовала Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию продолжать проведение обзоров научно-технической и инновационной политики в целях оказания развивающимся странам содействия в определении мер, необходимых для обеспечения увязки научно-технической и инновационной политики с их национальными стратегиями развития, и обеспечения того, чтобы такая политика и соответствующие программы способствовали осуществлению национальной повестки дня в области развития,

ссылаясь на решение 2015/242 Экономического и Социального Совета от 22 июля 2015 года, в котором предусматривается продление срока действия мандата Консультативного совета по гендерным вопросам Комиссии до 2021 года, а также на резолюции Генеральной Ассамблеи [70/132](#) от 17 декабря 2015 года и [70/213](#) и [70/219](#) от 22 декабря 2015 года, касающиеся, соответственно, устранения барьеров на пути к обеспечению равного доступа женщин и девочек к научно-технической сфере и всестороннего учета гендерной проблематики в политике и программах в области развития,

ссылаясь также на согласованные выводы Комиссии по положению женщин о расширении экономических прав и возможностей женщин в контексте изменений в сфере труда⁴, которые были приняты Комиссией на ее шестьдесят первой сессии и в которых она, в частности, подчеркнула необходимость использования достижений техники и цифровых технологий в целях расширения экономических прав и возможностей женщин, особенно в рамках укрепления потенциала развивающихся стран, с тем чтобы женщины могли задействовать науку и технику для повышения уровня своего экономического участия в контексте изменений в сфере труда,

принимая к сведению итоговый документ форума на тему «Равенство и равноправие в сфере науки на службе мира и развития», который был проведен 8 и 9 февраля 2018 года в Нью-Йорке в ознаменование Международного дня женщин и девочек в науке,

принимая во внимание важность учета в политике и программах, призванных содействовать научно-техническому прогрессу и инновациям, различных аспектов цифрового разрыва, особенно разрыва между мужчинами и женщинами, как это предусматривается глобальным партнерством «Равенство» и в рамках инициативы Группы 20 “eSkills4Girls”,

признавая, что потенциальные возможности, такие как базовое образование и навыки в сфере научных, технических, инженерных и математических дисциплин, а также в области инженерного дела, разработок, управления и предпринимательской деятельности, имеют ключевое значение для эффективного внедрения инноваций, но при этом неравномерно распределяются между странами и что наличие, физическая и финансовая доступность качественного обра-

³ См. [FCCC/CP/2015/10/Add.1](#), решение 1/CP.21, приложение.

⁴ *Официальные отчеты Экономического и Социального Совета, 2017 год, Дополнение № 7 (E/2017/27)*, глава I, раздел A.

зования по научным, техническим и математическим направлениям на начальном, среднем и высшем уровнях имеют существенно важное значение и что в этих вопросах должна обеспечиваться поддержка, установление приоритетов и координация в целях создания социальной среды, благоприятной для развития науки, техники и инноваций,

принимая к сведению резолюцию 70/1 Генеральной Ассамблеи от 25 сентября 2015 года под названием «Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года», в которой Ассамблея утвердила всеобъемлющий, рассчитанный на перспективу и предусматривающий учет интересов людей набор универсальных и ориентированных на преобразования целей и задач в области устойчивого развития,

признавая решающую роль науки, техники и инноваций и информационно-коммуникационных технологий в достижении ряда целей в области устойчивого развития и особо отмечая роль науки, техники и инноваций, а также информационно-коммуникационных технологий как инструментов, способствующих реализации Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года в целях продолжения работы по урегулированию глобальных проблем,

принимая к сведению резолюцию 69/313 Генеральной Ассамблеи от 27 июля 2015 года, касающуюся Аддис-Абебской программы действий третьей Международной конференции по финансированию развития, и отмечая создание Механизма содействия развитию технологий,

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 представления рекомендаций по вопросам политики государствам-членам, гражданскому обществу, частному сектору, научному сообществу, учреждениям Организации Объединенных Наций и другим соответствующим заинтересованным сторонам в интересах достижения целей в области устойчивого развития с использованием достижений в сфере науки, техники и инноваций,

напоминая, что в своей резолюции 72/228 Генеральная Ассамблея рекомендовала Комиссии по науке и технике в целях развития, руководствуясь духом Повестки дня на период до 2030 года и Аддис-Абебской программы действий, содействовать развитию международного сотрудничества в области науки и техники в целях развития,

напоминая также, что в той же резолюции 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, когда это необходимо, с другими организациями,

отмечая, что новые технологии способствуют созданию новых рабочих мест и обеспечивают возможности в области развития, что приводит к росту спроса на навыки и профессиональные качества в сфере цифровых технологий, и подчеркивая важность развития цифровых навыков и профессиональных качеств, с тем чтобы общества могли адаптироваться к технологическим изменениям и получать обусловленные ими выгоды,

принимая к сведению резолюцию 72/242 Генеральной Ассамблеи от 22 декабря 2017 года, в которой Ассамблея просила Механизм содействия развитию технологий и Комиссию по науке и технике в целях развития при содействии

Экономического и Социального Совета уделять должное внимание воздействию решающих стремительных технологических изменений на достижение целей в области устойчивого развития в рамках их соответствующих мандатов и имеющихся ресурсов,

приветствуя работу Комиссии по ее двум текущим приоритетным темам — «Роль науки, техники и инноваций в деле существенного увеличения доли возобновляемых источников энергии к 2030 году» и «Овладение цифровыми знаниями для использования существующих и новых технологий с особым акцентом на гендерной и молодежной проблематике»,

признавая необходимость инновационных подходов, которые были бы направлены на удовлетворение потребностей бедных, наиболее многочисленных и маргинализированных групп населения в развивающихся и развитых странах 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 личных данных в контексте науки и техники в целях развития,

признавая далее, что мероприятия по техническому прогнозированию и оценке, включая, среди прочего, технологии, учитывающие гендерные и экологические аспекты, могли бы помочь директивным органам и заинтересованным сторонам в осуществлении Повестки дня на период до 2030 года благодаря выявлению трудностей и возможностей, которые могут быть рассмотрены со стратегической точки зрения, и что тенденции в области развития технологий следует анализировать с учетом более широких социально-экономических условий,

признавая, что основополагающее значение для эффективного цифрового развития и содействия росту научно-технического и инновационного потенциала имеет наличие хорошо развитых систем инновационной деятельности и цифровых экосистем⁵,

признавая 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»⁶, включая принципы, которые в нем упоминаются,

признавая необходимость мобилизации и увеличения объема финансирования инноваций, особенно в развивающихся странах, в поддержку достижения целей в области устойчивого развития,

отмечая с озабоченностью, что в настоящее время 1,1 млрд человек в мире не имеют доступа к электричеству и 2,8 млрд человек приготавливают пищу и обогревают свои дома с использованием открытого огня и простейших кухонных плит, для которых в качестве топлива используется традиционная биомасса

⁵ Цифровая экосистема включает различные компоненты, в частности технологическую, информационную, финансовую, институциональную инфраструктуру и инфраструктуру человеческого капитала.

⁶ Резолюция 66/288 Генеральной Ассамблеи, приложение.

и уголь, что имеет негативные последствия для здоровья, общества и окружающей среды,

признавая, что достижение целей в области устойчивого развития в значительной степени зависит от расширения доступа к экологически чистым энергетическим услугам и что более широкое использование возобновляемых источников энергии оказывает существенное влияние на обеспечение доходов и достижение результатов в других областях развития, таких как гендерное равенство, здравоохранение, охрана окружающей среды и искоренение нищеты,

признавая также, что политика в области использования возобновляемых источников энергии должна быть неотъемлемой частью национальных стратегий развития и что необходимо внедрять сочетание мер в области политики и системный подход к инновациям, принимая во внимание потенциальное значение международного сотрудничества для увеличения доли возобновляемых источников энергии, а также сочетание мер в области политики в целях стимулирования исследований и разработок, развития навыков на местах, обеспечения экономической доступности и создания благоприятной нормативно-правовой среды,

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

отмечая также, что стратегии в области науки, техники и инноваций должны быть увязаны с тремя компонентами устойчивого развития, а именно экономическим развитием, социальным прогрессом и охраной окружающей среды,

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

призывая к разработке и осуществлению государственных стратегий, учитывающих влияние стремительного технического прогресса на достижение целей в области устойчивого развития,

отмечая, что успешной реализации технической и инновационной политики на национальном уровне способствует, в частности, создание таких политических условий, которые позволяют 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,

отмечая также различные текущие и будущие инициативы в области науки, техники и инноваций, в рамках которых рассматриваются важные вопросы, имеющие отношение к целям в области устойчивого развития,

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) обеспечить тесную увязку научно-технической и инновационной деятельности со стратегиями в области устойчивого развития, включив наращивание потенциала в области информационно-коммуникационных технологий и научно-технического и инновационного потенциала в число важных задач в контексте национального планирования развития;
- ii) 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, мобилизации средств по различным каналам, совершенствования базовой информационно-коммуникационной инфраструктуры и поддержки смарт-инфраструктуры, в том числе на основе взаимодействия с соответствующими национальными программами и между ними;
- iii) поощрять и поддерживать научно-техническую и инновационную деятельность, направленную на развитие инфраструктуры и выработку политики в поддержку глобального расширения предложения объектов информационно-коммуникационной инфраструктуры, соответствующих товаров и услуг, включая широкополосный доступ к Интернету для всех людей, в особенности для женщин, девочек, молодежи, лиц с особыми потребностями и людей, проживающих в удаленных и сельских районах, посредством активизации усилий многих заинтересованных сторон по обеспечению доступа к Интернету 1,5 млрд новых пользователей к 2020 году и принятия мер по повышению ценовой доступности таких продуктов и услуг;
- iv) проводить системную исследовательскую работу, включая изучение гендерных аспектов, в целях прогнозирования новых тенденций в области науки, техники и инноваций и информационно-коммуникационных технологий и их воздействия на процессы развития, особенно в контексте Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года¹;
- v) работать над формулированием, принятием и осуществлением научно-технической и инновационной политики, направленной на содействие достижению целей в области устойчивого развития, опираясь на участие целого ряда заинтересованных сторон, включая учреждения Организации Объединенных Наций, занимающиеся этими вопросами, и все соответствующие учреждения и форумы, такие как Комиссия по науке и технике в целях развития и многосторонний форум заинтересованных сторон по науке, технике и инновациям в интересах достижения целей в области устойчивого развития;
- vi) продолжать уделять надлежащее внимание воздействию решающих стремительных технологических изменений на достижение целей в области устойчивого развития в рамках соответствующих мандатов и имеющихся ресурсов в соответствии с резолюцией [72/242](#) Генеральной Ассамблеи;
- vii) использовать мероприятия по стратегическому прогнозированию для выявления потенциальных пробелов в области образования в среднесрочной и долгосрочной перспективе и устранять такие пробелы путем проведения в жизнь комплексной политики, включая поощрение научного, технического, инженерного и математического образования, профессионально-технического обучения и обучения цифровой и информационной грамотности с учетом гендерных аспектов;

viii) использовать процесс стратегического прогнозирования для содействия проведению упорядоченных обсуждений 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 вопрос об изменяющемся характере работы, и формирования консенсуса по будущим направлениям политики и оказывать содействие в удовлетворении существующего и возникающего спроса на квалифицированных сотрудников, способных адаптироваться к переменам;

ix) включать обучение цифровым навыкам, включая навыки в области предпринимательства и дополнительные социальные навыки, но не ограничиваясь этим, в программы формального обучения и инициативы по обучению на протяжении всей жизни, принимая во внимание передовую практику, местные условия и потребности и не отдавая при этом предпочтения каким-либо конкретным технологиям;

x) устранять негативные последствия существенных технологических изменений для рынков труда;

xi) предпринимать через регулярные промежутки времени инициативы по стратегическому прогнозированию глобальных и региональных проблем и осуществлять сотрудничество в целях создания системы 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;

xii) содействовать проведению обзора прогресса, достигнутого в деле обеспечения увязки научно-технической и инновационной деятельности с достижением целей в области устойчивого развития;

xiii) регулярно проводить, опираясь на результаты стратегического прогнозирования и учитывая гендерные аспекты, оценку 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;

xiv) признать необходимость содействовать динамичному функционированию систем инновационной деятельности и других соответствующих методологий с помощью разнообразных инструментов политики, направленных на поддержку приоритетных направлений развития науки, техники и инноваций, для повышения согласованности таких систем в интересах устойчивого развития;

xv) побуждать представителей «компьютерного 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;

xvi) с учетом того, что возможности использования новейших цифровых технологий в целях развития могут значительно превзойти возможности

существующих технологий, проводить в жизнь политику в поддержку развития цифровых экосистем, которая носила бы всеохватный характер, учитывала бы социально-экономические и политические особенности стран и была бы направлена на привлечение и поддержку частных инвестиций и инноваций, особенно в плане содействия разработке местных информационных материалов и развитию местного предпринимательства;

xvii) осуществлять инициативы и программы, направленные на поощрение и облегчение инвестиций и обеспечение участия в цифровой экономике;

xviii) поддерживать взаимодействие со всеми соответствующими заинтересованными сторонами, содействовать применению информационно-коммуникационных технологий во всех секторах, повышать уровень экологической устойчивости, стимулировать создание подходящих объектов для утилизации и ликвидации электронных отходов и поощрять модели устойчивого потребления и производства;

xix) поощрять научное, техническое, инженерное и математическое образование, особенно среди учащихся из числа женщин, признавая также важность дополнительных социальных навыков, таких как предпринимательство, 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 использования научно-технических достижений и инноваций;

xx) 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 учебных программ или курсов технической подготовки;

xxi) стимулировать страны к постепенному повышению темпов формирования 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, решения проблем и повышения благополучия человека и путем эффективного участия в применении научно-технических достижений и инноваций в этих целях;

xxii) усилить поддержку деятельности в сфере исследований и разработок в области технологий использования возобновляемых источников энергии, а также улучшить координацию политики и ее согласованность с секторальными стратегиями, такими как стратегии в области науки, техники и инноваций;

xxiii) поддерживать политику, направленную на расширение доступа к финансовым услугам, укрепление источников финансирования и увеличение объема прямых инвестиций в интересах инноваций, служащих для достижения целей в области устойчивого развития;

xxiv) обеспечить, чтобы процессом внедрения инноваций охватывались все слои населения, особенно местные общины, женщины и молодежь, с тем чтобы расширение применения и распространение новых технологий

происходило на всеохватной основе и не создавало дополнительного рас-
слоения в обществе;

b) Комиссии рекомендуется:

i) продолжать играть роль ведущей структуры по вопросам науки, тех-
ники и инноваций и оказывать Экономическому и Социальному Совету и
Генеральной Ассамблее высококвалифицированную консультационную
помощь по актуальным научным, техническим, инженерно-техническим
вопросам и вопросам инноваций;

ii) помочь обеспечить отражение важной роли информационно-комму-
никационных технологий и науки, техники и инноваций как средств, спо-
собствующих осуществлению Повестки дня на период до 2030 года, и с
этой целью выполнять функции форума по стратегическому планированию
и прогнозированию важнейших тенденций в области науки, техники и ин-
новаций в ключевых секторах экономики и по привлечению внимания к
новым и новейшим технологиям;

iii) изучать вопрос о том, каким образом ее работа согласуется с деятель-
ностью других международных форумов по вопросам науки, техники и ин-
новаций 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, за-
нимающимися прогнозированием технического развития, во взаимодей-
ствии с другими заинтересованными сторонами;

v) поддерживать, руководствуясь Повесткой дня на период до 2030 года
и Аддис-Абебской программой действий третьей Международной конфе-
ренции по финансированию развития⁷, 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 о процессе внедре-
ния инноваций и выявлять конкретные возможности для использования
развивающимися странами инноваций, уделяя особое внимание новым
тенденциям в инновационной деятельности, которые могут открыть прин-
ципиально новые возможности для развивающихся стран;

vii) поддерживать усилия по наращиванию потенциала в целях разра-
ботки, использования и применения новых и существующих технологий в
развивающихся странах, особенно в наименее развитых странах, малых
островных развивающихся государствах и развивающихся странах, не име-
ющих выхода к морю;

viii) выявить механизмы для расширения возможностей развивающихся
стран в области возобновляемых источников энергии, в том числе возмож-
ностей в плане разработки политики, гибких планов, правил и мер по улуч-
шению возможностей для освоения и поддержания технологий использо-
вания возобновляемых источников энергии и их адаптации к местным
условиям;

ix) заблаговременно заниматься укреплением и активизацией глобаль-
ных научно-технических и инновационных партнерств в интересах устой-
чивого развития, что предполагало бы участие Комиссии в работе а) по

⁷ Резолюция 69/313 Генеральной Ассамблеи, приложение.

определению, 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; и b) по изучению 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;

x) изучать способы и средства проведения международной технической оценки и прогнозирования в отношении существующих, новых и новейших технологий и их значения для использования возобновляемых источников энергии и обеспечения цифровых навыков, включая обсуждение моделей регулирования для новых областей развития науки и техники;

xi) оказывать странам поддержку в их усилиях по выявлению будущих тенденций с точки зрения потребностей в области укрепления потенциала, в том числе на основе мероприятий по прогнозированию;

xii) обсуждать и изучать — во взаимодействии с другими организациями, когда это уместно, — инновационные модели финансирования, такие как «инвестиции социального воздействия», в качестве одного из средств задействования новых заинтересованных сторон, новаторов и источников капитала для инвестиций в науку, технику, инженерно-технические разработки и поиск инновационных решений;

xiii) способствовать укреплению потенциала и сотрудничества в области исследований и разработок во взаимодействии с соответствующими учреждениями, включая надлежащие 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;

xiv) обеспечить площадку для обмена информацией о достигнутых успехах и передовой практике, равно как и о неудачах и основных трудностях, а также для извлечения уроков из работы по прогнозированию, успешных местных инновационных моделей, тематических исследований и опыта использования — в неразрывной связи с информационно-коммуникационными технологиями — достижений науки и техники и инженерно-технических разработок в инновационной деятельности, включая применение новых и новейших 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 форум по науке, технике и инновациям в интересах достижения целей в области устойчивого развития с участием многих заинтересованных сторон;

xv) продолжать играть активную роль в обеспечении осведомленности о потенциальном вкладе науки, техники и инноваций в осуществление Повестки дня на период до 2030 года, внося предметный вклад, в надлежащих случаях, 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;

xvi) 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, политического форума высокого уровня по устойчивому развитию и других профильных форумов;

xvii) укреплять и расширять 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;

с) Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию рекомендуется:

i) заблаговременно изыскивать финансовые средства на цели расширения обзоров научно-технической и инновационной политики с уделением повышенного внимания 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;

ii) изучать целесообразность включения элементов стратегического прогнозирования и оценки цифровых экосистем в обзоры научно-технической и инновационной политики и политики в области информационно-коммуникационных технологий, в том числе путем возможного добавления главы, посвященной этим темам;

iii) расширять рамочную основу для национальных обзоров научно-технической и инновационной политики в целях интеграции целей в области устойчивого развития, и в частности уделять особое внимание подходам к инновационной деятельности, учитывающим интересы наименее обеспеченной части населения, а также социальной интеграции;

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 доклады о ходе выполнения рекомендаций, извлеченных уроках и трудностях, возникших в процессе их выполнения;

v) рекомендовать Консультативному совету по гендерным вопросам Комиссии вносить вклад в проведение обсуждений и подготовку документации Комиссии по вопросам политики, представлять информацию о ходе работы на ежегодных сессиях Комиссии и шире учитывать гендерную проблематику при проведении обзоров научно-технической и инновационной политики.

В. Проект решения для принятия Советом

2. Комиссия рекомендует также Экономическому и Социальному Совету принять следующий проект решения:

Доклад Комиссии по науке и технике в целях развития о работе ее двадцать первой сессии и предварительная повестка дня и документация ее двадцать второй сессии

Экономический и Социальный Совет:

а) принимает к сведению доклад Комиссии по науке и технике в целях развития о работе ее двадцать первой сессии¹;

б) одобряет приведенные ниже предварительную повестку дня и документацию двадцать второй сессии Комиссии.

1. Утверждение повестки дня и другие организационные вопросы.
2. Прогресс, достигнутый в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества на региональном и международном уровнях.

Документация

Доклад Генерального секретаря

3. Наука и техника в целях развития: приоритетные темы:

а) Влияние стремительного технического прогресса на устойчивое развитие;

Документация

Доклад Генерального секретаря

б) Роль науки, техники и инноваций в создании жизнестойких обществ, в том числе вклад гражданской науки.

Документация

Доклад Генерального секретаря

4. Представление докладов об обзорах политики в области науки, техники и инноваций.
5. Выборы Председателя и других должностных лиц двадцать третьей сессии Комиссии.
6. Предварительная повестка дня и документация двадцать третьей сессии Комиссии.
7. Утверждение доклада Комиссии о работе ее двадцать второй сессии.

¹ Официальные отчеты Экономического и Социального Совета, 2018 год, Дополнение № 11 (E/2018/31).

Глава II

Прогресс, достигнутый в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества на региональном и международном уровнях

3. Комиссия рассмотрела пункт 2 повестки дня на своем 3-м заседании, состоявшемся 15 мая 2018 года, и своих 7-м и 8-м заседаниях, состоявшихся 17 и 18 мая 2018 года. Комиссия имела в своем распоряжении следующие документы:

а) доклад Генерального секретаря о прогрессе, достигнутом в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества на региональном и международном уровнях ([A/73/66-E/2018/10](#));

б) краткий доклад о работе совещания межсессионной группы, состоявшегося 6–8 ноября 2017 года в Женеве, подготовленный секретариатом Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию ([E/CN.16/2018/CRP.1](#));

в) краткий доклад об осуществлении решений Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества 2017 года, подготовленный секретариатом Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию ([E/CN.16/2018/CRP.2](#)).

4. На 3-м заседании, состоявшемся 15 мая, со вступительным словом выступил заместитель Председателя (Венгрия).

5. На том же заседании Директор Отдела технологии и логистики и глава секретариата Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД) представили доклад Генерального секретаря. С заявлениями выступили представители Индии, Саудовской Аравии и Германии.

6. На том же заседании с докладами выступили также следующие участники дискуссионной группы: Председатель Рабочей группы по активизации сотрудничества Бенедикту Фонсека (Бразилия); Председатель Многосторонней консультативной группы Форума по вопросам управления Интернетом Лин Сент-Амур; руководитель Отдела корпоративной стратегии Международного союза электросвязи (МСЭ) Каталин Маринеску; и директор по вопросам глобальной политики и стратегии Ассоциации прогрессивных коммуникационных технологий Анриетт Эстерхузен.

7. Комиссия приступила к общему обсуждению данного пункта и заслушала заявления представителей Российской Федерации, Португалии, Саудовской Аравии, Соединенных Штатов Америки, Польши, Канады и Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии, а также наблюдателя от Непала.

8. С заявлением выступил также наблюдатель от Международной торговой палаты.

9. Кроме того, с заявлениями выступили представитель неправительственной организации «Информационные технологии в целях преобразований», имеющей консультативный статус при Экономическом и Социальном Совете, и пред-

ставитель Корпорации Интернета присвоенных имен и номеров — коммерческой организации, аккредитованной при Всемирной встрече на высшем уровне по вопросам информационного общества.

Решение, принятое Комиссией

Оценка прогресса, достигнутого в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества

10. На своем 8 заседании, состоявшемся 18 мая, Комиссия рассмотрела проект резолюции, озаглавленный «Оценка прогресса, достигнутого в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества», который был внесен на рассмотрение Председателем по итогам неофициальных консультаций и распространен в виде неофициального документа только на английском языке. Комиссия была проинформирована о том, что принятие указанного проекта резолюции не повлечет за собой последствий для бюджета по программам.

11. На том же заседании с заявлением выступил представитель Соединенных Штатов Америки.

12. Комиссия приняла указанный проект резолюции и рекомендовала его для принятия Экономическому и Социальному Совету (см. главу I, раздел A, проект резолюции I).

Глава III

Наука и техника в целях развития

Приоритетные темы:

- а) Роль науки, техники и инноваций в деле существенного увеличения доли возобновляемых источников энергии к 2030 году
- б) Овладение цифровыми знаниями для использования существующих и новых технологий с особым акцентом на гендерной и молодежной проблематике

13. Комиссия рассмотрела пункт 3 повестки дня на своих 2, 4 и 6-8-м заседаниях, состоявшихся 14, 15, 16, 17 и 18 мая. Комиссия имела в своем распоряжении следующие документы:

а) доклад Генерального секретаря о роли науки, техники и инноваций в деле значительного увеличения доли возобновляемых источников энергии к 2030 году (E/CN.16/2018/2);

б) доклад Генерального секретаря об овладении цифровыми знаниями для использования существующих и новых технологий с особым акцентом на гендерной и молодежной проблематике (E/CN.16/2018/3);

в) доклад о работе совещания межсессионной группы, состоявшегося 6–8 ноября 2018 года в Женеве (E/CN.16/2018/CRP.1).

14. На своем 1-м заседании, состоявшемся 14 мая, Комиссия провела заседание «за круглым столом» на уровне министров на тему сессии Совета 2018 года «От глобального — к локальному: содействие устойчивости и жизнеспособности сообществ в городских и сельских населенных пунктах», в котором приняли участие министр науки, технологий и исследований Шри-Ланки Саратх Амунугама; министр высшего образования, науки, технологии и инноваций Анголы Мария ду Розариу Браганса Самбу; заместитель министра науки и технологий Многонационального государства Боливия Хенни Карраско Арредондо; министр науки и технологий Южной Африки Ммамолоко Т. Кубайи-Нгубане; министр высшего образования Замбии Нканду Луо; министр связи, науки и технологии Лесото Теселе Масерибане; министр науки и технологий Пакистана Рана Танвир Хусейн; и заместитель министра по многосторонним делам и правам человека Мексики Мигель Руис Кабаньяс; представители Кубы и Таиланда; наблюдатель от Исламского банка развития и представитель Управления Организации Объединенных Наций по снижению риска бедствий.

15. На том же заседании Комиссия постановила препроводить Совету в ходе его этапа заседаний высокого уровня, который должен состояться 16–19 июля 2018 года в Нью-Йорке, подготовленное Председателем резюме проведенного обсуждения (см. E/2018/71).

16. На 2-м заседании, состоявшемся 14 мая, со вступительным заявлением выступила заместитель Генерального секретаря Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД) Изабель Дюран.

17. На том же заседании в соответствии с резолюцией 72/242 Генеральной Ассамблеи Комиссия провела «круглый стол» на уровне министров на тему «Влияние стремительного технического прогресса на достижение целей в области устойчивого развития»; в роли координатора этого «круглого стола» выступил стратегический советник по экологической и научной журналистике Национального географического общества Эндрю Ревкин. С докладами выступили следующие участники дискуссионной группы: профессор кафедры регулирования

Интернета Оксфордского института Интернета при Оксфордском университете Виктор Майер-Шёнбергер; младший преподаватель Группы проведения исследований с использованием космического потенциала из Медиа-лаборатории Массачусетского технологического института Даниэль Р. Вуд; главный научный и технический руководитель инициативы по проведению прикладных исследований в области биомедицины Совета по научным и промышленным исследованиям Муса Мхланга (Южная Африка). Специальный советник Министерства образования и культуры Финляндии Илкка Турунен и участник основной группы «Дети и молодежь» Организации Объединенных Наций Донован Гутьерес провел показ видеоролика.

18. После этого состоялось интерактивное обсуждение, в котором приняли участие г-н Хусейн; г-н Руис Кабаньяс; министр высшего образования, науки и технологии Ботсваны Нгака Нгака; министр информации и коммуникационных технологий Королевства Эсватини Думисани К. Ндлангамандла; г-жа Луо; г-жа Кубайи-Нгубане; Генеральный директор Федерального управления по вопросам коммуникации Швейцарии Филипп Мецгер; г-жа Карраско Арредондо; Председатель Управления электронных коммуникаций Польши Марцин Цихы; г-жа Самбу; заместитель министра окружающей среды, науки, технологий и инноваций Ганы Патриция Аппиагуэй; г-н Амунугама; представители Китая и Соединенных Штатов Америки и наблюдатель от Непала. Председатель (Доминиканская Республика) подвел итоги обсуждения.

19. Кроме того, на том же заседании перед членами Комиссии с брифингом выступили сопредседатели третьего многостороннего форума по использованию научно-технических достижений и новаторства в интересах достижения целей в области устойчивого развития Тосия Хосино (Япония) и Хуан Сандовал Мендиолеа (Мексика).

20. На своем 4-м заседании, состоявшемся 15 мая, Комиссия провела дискуссионный форум по второй приоритетной теме «Овладение цифровыми знаниями для использования существующих и новых технологий с особым акцентом на гендерной и молодежной проблематике».

21. На том же заседании директор Отдела технологии и логистики и глава секретариата ЮНКТАД представили соответствующий доклад Генерального секретаря (E/CN.16/2018/3). С докладами выступили следующие участники дискуссионной группы: ректор Университета информационных наук Министерства высшего образования Кубы Мириам Никадо Гарсиа; министр по европейским делам и вопросам равенства Мальты Елена Далли; руководитель Управления по программам в области образования и людских ресурсов Американской ассоциации содействия развитию науки и член Консультативного совета Комиссии по гендерным вопросам Ширли Мэлком; основатель и исполнительный директор группы “DotConnectAfrica” София Бекеле; и Председатель Комиссии по положению женщин Джеральдин Бирн Нейсон (Ирландия) (через видеобращение). С заявлениями также выступили старший директор Программы по использованию научно-технических достижений в интересах устойчивого развития национальных академий наук, инженерного дела и медицинских наук Воган Турекян (Соединенные Штаты Америки) и специальный посланник по научным вопросам Министерства иностранных дел и торговли Новой Зеландии Питер Глюкман.

22. В ходе последовавшей за этим интерактивной дискуссии с заявлениями выступили представители Латвии, Канады, Польши и Кубы и наблюдатель от Лесото, а также представители МСЭ и Структуры Организации Объединенных Наций по вопросам гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин (Структура «ООН-женщины»).

23. С заявлением выступил также представитель Фонда рационального использования природных ресурсов — неправительственной организации, имеющей консультативный статус при Экономическом и Социальном Совете.

24. Кроме того, на том же заседании секретарь Комиссии сделал заявление в связи с правилом 28 правил процедуры функциональных комиссий Экономического и Социального Совета, а затем ответил на вопросы и замечания представителей Кубы и Канады.

25. На своем 6-м заседании, состоявшемся 16 мая, Комиссия провела дискуссионный форум по первой приоритетной теме «Роль науки, техники и инноваций в деле значительного увеличения доли возобновляемых источников энергии к 2030 году».

26. На том же заседании с заявлениями выступили наблюдатели от Непала и Замбии и представители Структуры «ООН-женщины» и МСЭ.

Решение, принятое Комиссией

Наука, техника и инновации в целях развития

27. На своем 8-м заседании, состоявшемся 18 мая, Комиссия рассмотрела проект резолюции, озаглавленный «Наука, техника и инновации в целях развития», который был представлен Председателем Комиссии по результатам неофициальных консультаций и распространялся только на английском языке.

28. С заявлением выступил координатор по данному проекту резолюции А Мин Тьоа (Австрия).

29. Комиссия была проинформирована о том, что принятие этого проекта резолюции не повлечет за собой последствий для бюджета по программам.

30. С заявлением выступил представитель Соединенных Штатов Америки.

31. Комиссия приняла данный проект резолюции и рекомендовала его для принятия Совету (см. главу I, раздел А, проект резолюции II).

Проект решения, предложенный Председателем

32. На своем 8-м заседании, состоявшемся 18 мая, по предложению Председателя Комиссия постановила принять к сведению доклад Генерального секретаря о роли науки, техники и инноваций в деле значительного увеличения доли возобновляемых источников энергии к 2030 году (E/CN.16/2018/2) и доклад Генерального секретаря об овладении цифровыми знаниями для использования существующих и новых технологий с особым акцентом на гендерной и молодежной проблематике (E/CN.16/2018/3).

Глава IV

Представление докладов об обзорах политики в области науки, техники и инноваций

33. На своем 5-м заседании, состоявшемся 16 мая, Комиссия рассмотрела пункт 4 повестки дня.

Представление предварительных результатов текущих обзоров политики в области науки, техники и инноваций и новой рамочной стратегии в области науки, техники и инноваций

34. Начальник Секции по вопросам научно-технической и инновационной политики Отдела технологии и логистики ЮНКТАД выступил со вступительным словом.

35. Комиссия провела дискуссионный форум на тему «Новая рамочная стратегия в области науки, техники и инноваций и подходы к финансированию инновационной деятельности в интересах достижения целей в области устойчивого развития», координатором которого выступил один из директоров-исполнителей Инициативной группы по вопросам эрозии, технологии и концентрации Эленита Даньо.

36. С докладами выступили следующие участники дискуссионной группы: председатель саммита «Глобальные решения» Альфред Уоткинс; руководитель программы разработки политики в области науки, техники и инноваций Национального института исследований политики Татео Аримото; основатель и управляющий партнер компании “Blue Topaz Capital” Андреа Мармолехо; и советник инициативы «Лаборатория ЦУР» Шиши Умези.

37. С заявлениями выступили представители Демократической Республики Конго, Уганды и Бразилии, а также наблюдатели от Шри-Ланки, Ганы и Замбии.

38. С заявлениями выступили также представители Экономической и социальной комиссии для Западной Азии и МСЭ.

Глава V

Выборы Председателя и других должностных лиц двадцать второй сессии Комиссии

39. На своем 8-м заседании, состоявшемся 18 мая, Комиссия рассмотрела пункт 5 повестки дня.

40. Комиссия избрала путем аккламации следующих должностных лиц для своей двадцать второй сессии:

Председатель:

А Мин **Тьоа** (Австрия)

Заместители Председателя:

Кекгонне **Байполеди** (Ботсвана)

Ван Жуйцзюнь (Китай)

Петер **Майор** (Венгрия)

41. Комиссия отложила выборы заместителя Председателя от государств Латинской Америки и Карибского бассейна.

42. Комиссия также отложила назначение Докладчика из числа заместителей Председателя до своей двадцать второй сессии.

Глава VI

Предварительная повестка дня и документация двадцать второй сессии Комиссии

43. На своем 8-м заседании, состоявшемся 18 мая, Комиссия рассмотрела пункт 6 повестки дня. В ее распоряжение был предоставлен неофициальный документ, содержащий проект предварительной повестки дня и информацию о документации ее двадцать первой сессии.

44. Комиссия одобрила предварительную повестку дня и документацию своей двадцать второй сессии и рекомендовала их для утверждения Совету (см. главу I, раздел B).

Глава VII

Утверждение доклада Комиссии о работе ее двадцать первой сессии

45. На 8-м заседании, состоявшемся 18 мая, заместитель Председателя и Докладчик А Мин Тьоа (Австрия) представил проект доклада о работе двадцать первой сессии (E/CN.16/2018/L.1).
46. Представители Сальвадора и Кубы выступили с заявлениями, на которые ответил секретарь.
47. Комиссия приняла проект доклада о работе своей двадцать первой сессии и поручила Докладчику завершить его подготовку.

Глава VIII

Организация работы сессии

А. Открытие и продолжительность сессии

48. Двадцать первая сессия Комиссии проходила 14–18 мая 2018 года в Отделении Организации Объединенных Наций в Женеве. Комиссия провела восемь заседаний (с 1-го по 8-е).

49. Первое заседание сессии, состоявшееся 14 мая, открыл заместитель Председателя Ван Жуйцзюнь (Китай). Комиссия избрала Председателем двадцать первой сессии Пласидо Гомеса (Доминиканская Республика).

50. На том же заседании Генеральный секретарь ЮНКТАД и Генеральный секретарь МСЭ выступили с заявлениями.

51. Комиссия провела интерактивное обсуждение под названием «Разговор с выдающимися умами», модератором которого выступила Диди Акинъелур — радиожурналист Британской вещательной корпорации и «Си-эн-би-си Юроп». Участниками дискуссии были Жак Дюбоше, заслуженный профессор биофизики Лозаннского университета, лауреат Нобелевской премии по химии 2017 года, и Роджер Пенроуз, заслуженный профессор математики имени Роуза Болла из Оксфордского университета и почетный сотрудник Уодхэм-колледжа Оксфордского университета, которые ответили на замечания и вопросы представителей Южной Африки, Мексики и Анголы и наблюдателя от Непала.

В. Участники

52. Список участников сессии содержится в документе Е/CN.16/2018/INF/1.

С. Выборы должностных лиц

53. На 8-м заседании своей двадцатой сессии, состоявшемся 12 мая 2017 года, Комиссия избрала путем аккламации следующих членов Бюро своей двадцать первой сессии:

Заместители Председателя:

А Мин **Тьоа** (Австрия)

Ван Жуйцзюнь (Китай)

Петер **Майор** (Венгрия)

Джозеф Ноэль Этьен Гислэн **Синатамбу** (Маврикий)

54. На 1-м заседании двадцать первой сессии Комиссии, состоявшемся 14 мая 2018 года, Председателем был избран Пласидо Гомес (Доминиканская Республика).

55. На том же заседании Комиссия назначила А Мина Тьоа (Австрия) заместителем Председателя и Докладчиком.

Д. Повестка дня и организация работы

56. На своем 1-м заседании, состоявшемся 14 мая, Комиссия утвердила свою предварительную повестку дня, содержащуюся в документах Е/CN.16/2018/1 и Е/CN.16/2018/1/Corr.1. Эта повестка дня включает следующие пункты:

1. Утверждение повестки дня и другие организационные вопросы.
 2. Прогресс, достигнутый в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества на региональном и международном уровнях.
 3. Наука и техника в целях развития:
Приоритетные темы:
 - а) Роль науки, техники и инноваций в деле существенного увеличения доли возобновляемых источников энергии к 2030 году;
 - б) Овладение цифровыми знаниями для использования существующих и новых технологий с особым акцентом на гендерной и молодежной проблематике.
 4. Представление докладов об обзорах политики в области науки, техники и инноваций.
 5. Выборы Председателя и других должностных лиц двадцать второй сессии Комиссии.
 6. Предварительная повестка дня и документация двадцать второй сессии Комиссии.
 7. Утверждение доклада Комиссии о работе ее двадцать первой сессии.
57. На том же заседании Комиссия одобрила предлагаемую организацию работы, представленную в неофициальном документе, распространенном только на английском языке.
58. На своем 5-м заседании, состоявшемся 16 мая, Комиссия назначила А Мина Тьоа (Австрия) координатором по проекту резолюции о науке, технике и инновациях в целях развития и Петера Майора (Венгрия) координатором по проекту резолюции об оценке прогресса, достигнутого в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества.

Е. Документация

59. Перечень документов, представленных Комиссии на ее двадцать первой сессии, содержится в приложении к настоящему докладу.

Приложение

Перечень документов, представленных Комиссии на ее двадцать первой сессии

<i>Условное обозначение</i>	<i>Пункт повестки дня</i>	<i>Название или описание</i>
E/CN.16/2018/1 и E/CN.16/2018/Corr.1	1	Предварительная аннотированная повестка дня и организация работы
A/73/66-E/2018/10	2	Доклад Генерального секретаря о прогрессе, достигнутом в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества на региональном и международном уровнях
E/CN.16/2018/2	3 a)	Доклад Генерального секретаря о роли науки, техники и инноваций в деле значительного увеличения доли возобновляемых источников энергии к 2030 году
E/CN.16/2018/3	3 b)	Доклад Генерального секретаря об овладении цифровыми знаниями для использования существующих и новых технологий с особым акцентом на гендерной и молодежной проблематике
E/CN.16/2018/L.1	7	Проект доклада Комиссии о работе ее двадцать первой сессии (распространен в качестве неофициального документа только на английском языке)
E/CN.16/2017/CRP.1^a	3	Доклад о работе совещания межсессионной группы (6–8 ноября 2018 года)
E/CN.16/2017/CRP.2^b	2	Доклад об осуществлении решений Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества, 2017 год
E/CN.16/2017/CRP.3^c	2	Доклад Председателя Рабочей группы по активизации сотрудничества
E/CN.16/2018/INF/1		Список участников

^a С текстом на английском языке можно ознакомиться по адресу:
http://unctad.org/meetings/en/SessionalDocuments/ecn162018crp1_en.pdf.

^b С текстом на английском языке можно ознакомиться по адресу:
http://unctad.org/meetings/en/SessionalDocuments/ecn162018crp2_en.pdf.

^c С текстом на английском языке можно ознакомиться по адресу:
http://unctad.org/meetings/en/SessionalDocuments/ecn162018crp2_en.pdf.

