

**Статистическая комиссия****Пятьдесят четвертая сессия**

28 февраля — 3 марта 2023 года

Пункт 3 г) предварительной повестки дня*

Вопросы для обсуждения и принятия решения:
развитие статистики на региональном уровне**Доклад Экономической комиссии для Африки
о развитии статистики на региональном уровне****Записка Генерального секретаря**

Генеральный секретарь имеет честь в соответствии с решением 2022/324 Экономического и Социального Совета и сложившейся практикой препроводить доклад Экономической комиссии для Африки, который содержит тематические подборки, касающиеся прогресса, достигнутого в развитии статистики в Африканском регионе, и особое внимание в котором уделено важным проведенным мероприятиям, направленным на преобразование и модернизацию цепочки создания ценности в сфере данных и статистики. В доклад включена общая информация о мероприятиях, проведенных в порядке реагирования на последствия пандемии коронавирусного заболевания (COVID-19) для Африканской статистической системы, а также о работе, проделанной в целях содействия достижению целей в области устойчивого развития и осуществлению Повестки дня Африканского союза на период до 2063 года. Комиссии предлагается высказать замечания относительно проведенной в Африке работы и определить возможные области сотрудничества с другими регионами и партнерами.

* E/CN.3/2023/1.



Доклад Экономической комиссии для Африки о развитии статистики на региональном уровне

I. Введение

1. На своей пятьдесят третьей сессии, проходившей в виртуальном формате 1–4 марта 2022 года (E/2022/24-E/CN.3/2022/41), Статистическая комиссия обратилась к Экономической комиссии для Африки (ЭКА) с просьбой представить Комиссии на ее пятьдесят четвертой сессии, запланированной на 28 февраля — 3 марта 2023 года, доклад о развитии статистики в Африканском регионе.
2. Предыдущий доклад (E/CN.3/2018/9) был представлен Комиссии в 2017 году и содержал информацию о проведенных ЭКА мероприятиях по развитию статистики с точки зрения стратегий, методик и основных направлений работы; при этом в нем также освещались связанные с этой деятельностью проблемы, стоящие перед Африканской статистической системой, и некоторые ключевые инициативы в поддержку развития статистики в Африке.
3. Настоящий доклад содержит тематические подборки, касающиеся прогресса, достигнутого в развитии статистики в Африканском регионе, при этом особое внимание в нем уделено важным проведенным мероприятиям, направленным на преобразование и модернизацию цепочки создания ценности в сфере данных и статистики. В доклад включена общая информация о мероприятиях, проведенных в порядке реагирования на последствия пандемии коронавирусного заболевания (COVID-19) для Африканской статистической системы, а также о работе, проделанной в целях содействия достижению целей в области устойчивого развития и осуществлению Повестки дня Африканского союза на период до 2063 года в контексте программы ЭКА по данным и статистике. Работа в рамках этой программы ведется под руководством Статистической комиссии для Африки.
4. Статистическая комиссия для Африки была создана Конференцией министров финансов, планирования и экономического развития африканских стран ЭКА в апреле 2007 года в качестве главного межправительственного органа, занимающегося вопросами статистики и ее развития на континенте. Членами Статистической комиссии для Африки являются африканские страны, представляемые генеральными директорами национальных статистических служб. Статистическая комиссия для Африки определяет направления работы по развитию и совершенствованию статистической деятельности в Африке. Она подотчетна Конференции министров финансов, планирования и экономического развития африканских стран и, как и другие региональные статистические комиссии, Статистической комиссии Организации Объединенных Наций. Статистическая комиссия для Африки проводит свои сессии раз в два года.
5. Восьмое совещание Статистической комиссии для Африки проходило в Аддис-Абебе 24–26 октября 2022 года. Оно было посвящено теме «Модернизация экосистем данных в Африке в поддержку региональной интеграции». Эта тема была выбрана для того, чтобы проанализировать текущие тенденции и обсудить новые и инновационные статистические решения, призванные укрепить национальные статистические системы в Африке в контексте восстановления после пандемии COVID-19.
6. Программа ЭКА по данным и статистике осуществляется Африканским центром статистики ЭКА. Центр отвечает за совершенствование процессов подготовки, распространения и использования качественных и сопоставимых статистических данных и информации в Африке в поддержку обоснованной

разработки политики, планирования, осуществления, контроля и представления отчетности в рамках Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года и Повестки дня на период до 2063 года; Центр работает в сотрудничестве и координации с другими структурами Организации Объединенных Наций, panaфриканскими учреждениями, а именно с Африканским банком развития и Комиссией Африканского союза, субрегиональными учреждениями, двусторонними и многосторонними партнерами, научными и исследовательскими учреждениями и международными заинтересованными сторонами, такими как Партнерство в области статистики в целях развития в XXI веке. Основные результаты этой работы обобщены в разделах, следующих за описанием программы ЭКА по данным и статистике. Более подробная информация содержится в двух предыдущих докладах о ходе работы по наращиванию статистического потенциала в Африке ([E/ECA/STATCOM/7/6](#) и [E/ECA/STATCOM/8/2022/6](#)).

II. Программа Экономической комиссии для Африки по данным и статистике

7. Цель программы ЭКА по данным и статистике состоит в совершенствовании процессов подготовки, распространения и использования достоверных данных, статистики и геопространственной информации на национальном, региональном и глобальном уровнях для нужд, связанных с разработкой стратегий и принятием решений на основе фактических данных. Предполагается, что благодаря этой программе государства-члены преобразуют и модернизируют свои национальные статистические системы, с тем чтобы они удовлетворяли, насколько это возможно, потребности пользователей и обеспечивали должный учет потребностей в данных. Ожидается, что по итогам осуществления программы будут достигнуты следующие результаты:

а) наращивание потенциала и повышение эффективности в области сбора, обработки, распространения и использования сопоставимых и согласованных статистических данных на различных уровнях дезагрегирования при более широком внедрении и использовании инновационных инструментов и технологий и современных методов статистических операций в национальных статистических системах;

б) более широкое применение практики управления данными, статистикой и геопространственной информацией, более тесное сотрудничество между компонентами национальных статистических систем и соответствующими заинтересованными сторонами и национальными картографическими агентствами и более эффективная координация инфраструктурных элементов, относящихся к геопространственным данным;

с) укрепление приверженности, увеличение объема капиталовложений и усиление ответственности в том, что касается процессов подготовки, анализа, распространения и использования статистических данных и геопространственной информации, а также укрепление потенциала государств-членов в плане интеграции инфраструктурных элементов, относящихся к геопространственным данным;

д) улучшение мониторинга и отчетности по реализации Повестки дня на период до 2030 года и Повестки дня на период до 2063 года.

8. Области, в которых ЭКА обеспечивает развитие потенциала и техническую помощь, проводит методическую работу и дает рекомендации государствам-членам, перечислены в таблице ниже.

Направления работы в рамках программы ЭКА по данным и статистике

<i>Системы управления геопространственной информацией</i>	<i>Экономическая статистика, статистика инфраструктуры и статистика сельского хозяйства</i>	<i>Демографическая и социальная статистика</i>	<i>Развитие статистики и распространение данных</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Национальная инфраструктура геопространственных данных • Комплексная система геопространственной информации • Интеграция статистической и геопространственной информации • Геопространственные данные, источники информации и знаний, инструменты, приложения и услуги 	<ul style="list-style-type: none"> • Система национальных счетов • Выход за рамки валового внутреннего продукта • Учет природного капитала • Индекс потребительских цен • Статистика инфраструктуры • Энергетика • Сельское хозяйство 	<ul style="list-style-type: none"> • Нищета • Гендерные аспекты • Социальная статистика (образование, здравоохранение, населенные пункты и т. д.) • Миграция • Перепись населения и жилищного фонда • Регистрация актов гражданского состояния и статистика естественного движения населения • Правосубъектность 	<ul style="list-style-type: none"> • Статистические базы данных, информационные панели и публикации • Административные данные • Национальные стратегии развития статистики • Законодательство о статистике • Обмен данными и метаданными • Лидерство в области статистики • Большие данные и наука о данных • Статистическая координация

III. Воздействие пандемии коронавирусного заболевания и устойчивость Африканской статистической системы

9. Пандемия COVID-19 сказалась на работе национальных статистических систем по всему миру, в том числе в Африке. Результаты оценки воздействия этого кризиса на национальные статистические службы, проведенной ЭКА в апреле 2020 года¹, свидетельствуют о том, что пандемия оказала значительное влияние на деятельность по сбору данных. Двадцать пять процентов (42 из 168) запланированных обследований были прекращены или приостановлены, а еще 48 были отложены. Кроме того, в отношении продолжавшихся обследований были зафиксированы увеличение доли субъектов, не сообщивших сведения, и низкий охват выборки. Проведение переписей населения и жилищного фонда было прекращено или приостановлено в 21 проценте стран, где переписи были запланированы на 2020 год, и отложено в 37 процентах случаев.

10. Из-за пандемии оказались ограниченными ресурсы и оперативные возможности национальных статистических служб — главным образом потому, что в их деятельности применяются в основном традиционные подходы, такие как очный сбор данных и использование бумажных анкет, при этом совместимость

¹ United Nations, Economic Commission for Africa, “Quick assessment of the impact of the COVID-19 pandemic on Africa NSO operations”, 1 September 2020.

данных и использование административных данных ограничены, а новые источники данных задействуются мало.

11. Чтобы лучше понять, как именно пандемия повлияла на национальные статистические программы, изучить меры по смягчению последствий на национальном уровне и обеспечить координацию мероприятий по оказанию поддержки странам на региональном уровне, в апреле 2020 года ЭКА организовала две телеконференции с генеральными директорами национальных статистических служб, а в мае 2020 года — встречу с основными учреждениями, оказывающими поддержку в осуществлении национальных стратегий развития статистики в Африке. Эти встречи позволили обменяться участникам опытом о мерах по смягчению последствий, принятых на национальном и региональном уровнях с целью не допустить сбоев в выполнении основного мандата статистических служб, и содействовали координации действий партнеров. Эти встречи также способствовали координации усилий, предпринимавшихся заинтересованными сторонами и партнерами Африканской статистической системы в ответ на пандемию.

12. В рамках скоординированного подхода, направленного на усиление мер реагирования африканских стран на пандемию COVID-19 и расширение их доступа к жизненно важным медицинским технологиям, Организация Объединенных Наций создала в Африке под руководством ЭКА Африканский центр знаний Организации Объединенных Наций о COVID-19. Центр обеспечивает различные пути доступа к информации и соответствующим ресурсам, подготовленным Организацией Объединенных Наций и ее партнерами и касающимся последствий пандемии COVID-19 в регионе. К этим ресурсам относятся технические отчеты, результаты исследований воздействия, аналитические выкладки, данные, обращения президентов, постановления правительств, новостные материалы и исследовательские работы, контекстуализированные и унифицированные для удобства пользования.

13. ЭКА адаптировала свою программу работы так, чтобы в ее рамках можно было оказывать поддержку национальным статистическим системам и повышать уровень их устойчивости к воздействию пандемии COVID-19. К числу мероприятий, проведенных в период кризиса, относятся следующие:

a) подготовка информационных материалов² и организация вебинаров с целью понять, какие последствия несет с собой пандемия, и обеспечить бесперебойную работу систем регистрации актов гражданского состояния, статистики естественного движения населения и гендерной статистики³;

b) предоставление доступа к приложению по альтернативным методам сбора данных для подготовки конкретных статистических данных, пользующихся большим спросом, включая индекс потребительских цен, а также развитие потенциала благодаря региональным вебинарам и учебным семинарам-

² United Nations, Economic Commission for Africa, “Technical brief No. 1: Rapid assessment of the impact of the COVID-19 pandemic on civil registration and vital statistics systems in Africa”, 2021. URL: <https://ecastats.uneca.org/acsweb/Portals/0/EN-%20Technical%20brief%20no.1.pdf?ver=2021-05-29-093514-053>; United Nations, Economic Commission for Africa, “Technical brief No. 2: Civil registration systems as enablers of emergency response to the COVID-19 crisis: Namibian emergency income grant”, 2021. URL: <https://ecastats.uneca.org/acsweb/Portals/0/EN-%20Technical%20brief%20no.2.pdf?ver=2021-05-29-095625-777>; United Nations, Economic Commission for Africa, “Technical brief No. 3: E-notification of vital events: innovations adaptable to business continuity of civil registration in emergency situations”, 2021. URL: <https://ecastats.uneca.org/acsweb/Portals/0/EN-%20Technical%20brief%20no.3.pdf?ver=2021-05-29-100308-413>.

³ United Nations, Economic Commission for Africa, “Impact of COVID-19 on gender statistics activities in African countries”, December 2020.

практикумам в электронном формате и оказание технической помощи государствам-членам в использовании веб-скрейпинга, данных сканирования, автоматизированных опросов по телефону и телефонных обследований для сбора данных об индексе потребительских цен⁴;

с) создание Центра ЭКА по отслеживанию цен в Африке в качестве инструмента для распространения статистики цен и внедрения практики использования статистических данных директивными органами для принятия решений;

d) содействие развитию потенциала для интеграции статистической и геопространственной информации и использования пространственных данных для принятия обоснованных решений во время кризиса, вызванного пандемией COVID-19⁵;

e) проведение операционных и методических вебинаров для содействия конструктивному обмену опытом между национальными статистическими службами⁶.

14. Все эти мероприятия, наряду с инициативами других заинтересованных сторон Африканской статистической системы и партнеров, помогли смягчить воздействие пандемии COVID-19 на национальные статистические системы в Африке. Они заложили основу для преобразования и модернизации официальной статистики на континенте.

IV. Преобразование и модернизация национальных статистических систем

15. Кризис, вызванный пандемией COVID-19, показал уязвимость африканских национальных статистических систем. В ходе телеконференций руководителей национальных статистических служб, организованных ЭКА для обсуждения влияния пандемии COVID-19 на статистическую деятельность, генеральные

⁴ “Regional seminar on data collection for compilation of consumer price index in combat with COVID-19”: <https://ecastats.uneca.org/acsweb/FocusAreas/ESNA/CPI2020.aspx>; “E-training webinar on alternative techniques for consumer price index data collection”: <https://uneca.org/events/data-and-statistics/e-training-webinar-alternative-techniques-cpi-data-collection>; Regional webinar on applying computer-assisted telephone interview and phone survey in data collection for consumer price index”: <https://ecastats.uneca.org/khub/en-us/catiandphonesurvey2021>; “Sub-regional e-training webinar on the use of computer-assisted telephone interview/computer-assisted personal interview for consumer price index data collection”: <https://ecastats.uneca.org/khub/en-us/CatiandCapiforCPI2022>.

⁵ Включая объединение усилий африканских стран по отслеживанию и визуализации данных о ситуации с COVID-19 для подготовки компендиума национальных информационных панелей.

⁶ Вебинары были организованы совместно Центром по экономическим и статистическим исследованиям стран Африки к югу от Сахары, ЭКА, Национальным институтом статистики и экономических исследований и Партнерством в области статистики в целях развития в XXI веке. На сегодняшний день было организовано девять вебинаров по следующим темам: a) подготовка более качественных гендерных данных в Африке: проблемы и перспективы; b) экономические переписи и справочники о предприятиях: реализуемые стратегии и преследуемые цели; c) диалог между средствами массовой информации и ведомствами, готовящими официальную статистику; d) демографическая статистика и статистика актов гражданского состояния: нововведения для национальных статистических служб; e) телефонные опросы в связи с пандемией COVID-19: проблемы и перспективы; f) как качественный подход в статистике помог бы устранить неудобства, вызванные пандемией COVID-19?; g) распространение статистических данных в период кризиса: роль национальных статистических служб в борьбе с дезинформацией; и h) продовольственная безопасность во время пандемии COVID-19: проблемы проведения количественной оценки.

директора национальных статистических служб обсудили меры по смягчению последствий, которые позволили бы обеспечить бесперебойное выполнение основного мандата статистических служб, и пришли к выводу о настоятельной необходимости преобразования и модернизации национальных статистических систем на континенте.

16. На своем седьмом совещании, состоявшемся 13–15 октября 2020 года, Статистическая комиссия для Африки одобрила создание африканской группы по вопросам преобразования и модернизации официальной статистики, в которую войдут 10 генеральных директоров национальных статистических служб, и обратилась к ЭКА с просьбой обеспечить ее функционирование (см. [E/ECA/STATCOM/7/13/Add.1](#)).

А. Африканская группа по вопросам преобразования и модернизации официальной статистики

17. Миссия группы заключается в стратегическом руководстве и координации работы по преобразованию и модернизации национальных статистических систем в Африке.

18. Цели группы заключаются в следующем:

а) определить приоритетные области для модернизации и преобразований и области, на которых необходимо сконцентрировать внимание;

б) выявить проблемы в существующей организационной структуре национальных статистических служб в Африке и предложить типовую организационную структуру, которая учитывала бы внесенные изменения;

в) контролировать и утверждать разработку механизмов, руководящих принципов, методов и стандартов в поддержку преобразований и модернизации официальной статистики в Африке;

г) определять, направлять и контролировать работу подгрупп, которые будут заниматься конкретными темами и вопросами;

е) консультировать Статистическую комиссию для Африки по вопросам, имеющим стратегическое значение для модернизации и преобразования официальной статистики в Африке;

ф) предложить кандидатуры африканских лидеров, которые будут способствовать развитию статистики, включая преобразование и модернизацию на континенте, и консультировать глав государств по вопросам формирования культуры принятия решений на основе фактических данных.

19. Конференция министров финансов, планирования и экономического развития африканских стран на своей пятьдесят третьей сессии, состоявшейся 22 и 23 марта 2021 года, приветствовала создание группы и призвала ее предложить разработанные для региона руководство и стандарты для модернизации и преобразования национальных статистических систем (см. [E/ECA/CM/53/5](#)).

20. Бюро Статистической комиссии для Африки назначило членов группы⁷ на четырехлетний срок полномочий с учетом принципа регионального и языкового

⁷ В состав группы входят генеральные директора национальных статистических служб следующих стран: а) для Центральной Африки: Камеруна и Экваториальной Гвинеи; б) для Восточной Африки: Кении и Руанды; в) для Северной Африки: Египта (Докладчик) и Марокко (второй заместитель Председателя); г) для южной части Африки: Южной Африки (Председатель) и Замбии; и е) для Западной Африки: Нигера (первый заместитель Председателя) и Нигерии.

разнообразия и представленности стран Африки с различными уровнями развития национальных статистических служб, чтобы гарантировать, что ни одна национальная статистическая система не останется неохваченной.

21. Группа утвердила свою стратегию преобразования и модернизации национальных статистических систем, получившую название «Модернизированные статистические системы для конкурентоспособной и процветающей Африки». Кроме того, она выделила три основные тематические области для преобразования и модернизации и одобрила создание трех технических групп для проведения работы в этих тематических областях, а именно:

- a) цифровизация и интеграция инициатив в области науки о данных;
- b) методика обследования;
- c) координация национальной статистической системы и законодательства о статистике (включая системы административных данных и другие источники).

В. Итоги работы группы

22. Поскольку основным элементом рабочей программы технических групп является проведение оценки положения дел в африканских странах с точки зрения преобразования и модернизации официальной статистики, ЭКА, секретариат группы, оказывала этим группам поддержку в проведении оценки национальных статистических систем в Африке в трех основных тематических областях, указанных выше. В докладе по итогам оценки были выделены направления, на которых странам следует принять меры в каждой из трех приоритетных тематических областей.

23. Был подготовлен всеобъемлющий доклад о преобразовании и модернизации официальной статистики в Африке. В докладе были определены сильные и слабые стороны, возможности и угрозы, а также политические, экономические, социальные, технологические и юридические факторы по трем тематическим областям.

24. ЭКА приступила к осуществлению следующих мероприятий и программ в поддержку преобразования и модернизации национальных статистических систем в Африке:

- a) реализация программы лидерства в статистике для обучения руководителей высшего звена национальных статистических служб навыкам, необходимым для руководства их учреждениями;
- b) разработка и внедрение информационно-технологических инструментов (информационная панель для мониторинга переписи на местах, система поддержки переписи на местах и отслеживания ошибок, инструмент планирования для планшетов) и хранилище электронных анкет для переписи в интересах содействия проведению в Африке цифровых переписей;
- c) создание даталогического кампуса, который играет ведущую роль в установлении стандартов и укреплении потенциала государств-членов в плане использования инновационных инструментов и решений, методов и технологий в сборе, обработке, анализе и распространении данных и статистики для оценки национальных, региональных и глобальных инициатив в области развития;
- d) осуществление программы модернизации административных данных и реестров для статистических целей, интеграции систем геопространственной информации и статистики и централизации данных, подготавливаемых

национальными статистическими системами, с целью устранения пробела в данных и усиления контроля за достижением целей в области устойчивого развития в Африке⁸;

е) реализация инициативы, касающейся Комплексной системы геопространственной информации, и региональных инициатив по содействию интеграции статистической и геопространственной информации в целях модернизации национальной статистики;

ф) модернизация национальной правовой базы, касающейся статистики, и разработка и обновление национальных стратегий развития статистики в поддержку процесса преобразования и модернизации.

25. В октябре 2022 года Статистической комиссией для Африки была разработана и одобрена «дорожная карта» по преобразованию и модернизации официальной статистики в Африке. «Дорожная карта» позволяет оценить проблемы и возможности Африканской статистической системы и устанавливает принципы и приоритетные задачи для преобразования и модернизации. В ней содержатся адресованные странам рекомендации о способах разработки и реализации национальных стратегий развития статистики и ежегодных планов работы, касающихся статистики, для оптимизации процесса преобразования и модернизации⁹.

С. Программа «Таквиму»

26. В июле 2021 года ЭКА приступила к осуществлению Программы для молодых африканских статистиков под названием «Таквиму»¹⁰; это сеть молодых статистиков и специалистов-практиков по данным из африканских национальных статистических систем, центров подготовки статистиков, университетов и исследовательских центров, гражданского общества и частного сектора, включая представителей национальных статистических ассоциаций и обществ. Цель программы «Таквиму» — создать форум для молодых африканских статистиков, которые будут служить движущей силой в деле преобразования и модернизации африканских статистических систем.

27. Были организованы встречи для утверждения концептуальной записки для «Таквиму», направленности программы и стратегии задействования молодых африканских статистиков с различными навыками. В настоящее время при поддержке ЭКА завершается разработка стратегии «Таквиму» на 2022–2025 годы. Программа направлена на задействование и организацию молодых статистиков на африканском континенте и их оснащение необходимыми инструментами, навыками и знаниями для содействия созданию надежной статистической системы, отвечающей потребностям пользователей, и оказания поддержки этому процессу.

28. Программа «Таквиму» призвана расширить и активизировать участие молодых африканских статистиков в работе международных конференций; в частности, благодаря ей было обеспечено их участие в Африканском региональном форуме по устойчивому развитию, состоявшемся в Кигали в марте 2022 года, восемнадцатой конференции Международной ассоциации по вопросам официальной статистики, состоявшейся в Кракове, Польша, в апреле 2022 года, и восьмом совещании Статистической комиссии для Африки, состоявшемся в Аддис-

⁸ Эта программа финансируется через Евростат за счет гранта Европейского союза на период 2021–2024 годов.

⁹ United Nations, Economic Commission for Africa, “Road map for the transformation and modernization of official statistics in Africa, 2023–2030”, 2022.

¹⁰ «Таквиму» в переводе с суахили означает «статистика».

Абебе в октябре 2022 года. Кроме того, ЭКА организовала и обеспечила участие молодых африканских статистиков в международном конкурсе «Премия Ассоциации для молодых статистиков».

D. Региональный центр больших данных

29. ЭКА подписала с правительством Руанды и Департаментом по экономическим и социальным вопросам меморандум о взаимопонимании о создании Регионального центра больших данных для оказания африканским государствам-членам поддержки в эффективном использовании новых источников данных и применении инструментов и методов науки о данных для подготовки достоверных и содержательных статистических данных. Идея создания Регионального центра была одобрена Статистической комиссией для Африки.

30. Цели Регионального центра состоят в следующем:

a) содействовать трансграничному сотрудничеству по проектам, направленным на использование больших данных, альтернативных источников данных и науки о данных в официальной статистике и восполнение пробелов в данных, связанных с показателями достижения целей в области устойчивого развития;

b) распространять знания о новых методах, алгоритмах и инструментах посредством организации семинаров и практикумов, а также через Глобальную платформу Организации Объединенных Наций;

c) организовывать обучение навыкам использования больших данных и науки о данных для сообщества специалистов в области официальной статистики в Африке;

d) осуществлять исследовательские проекты, посвященные использованию больших данных и науки о данных для разработки новых статистических методов и приемов в Африке;

e) укреплять потенциал и организовывать обучение исследователей, статистиков и специалистов по теории и методам анализа данных;

f) организовывать международные семинары и практикумы по науке о данных и модернизации официальной статистики;

g) содействовать развитию и обслуживанию Глобальной платформы Организации Объединенных Наций в сотрудничестве с другими региональными центрами для обмена выверенными данными и информацией о надежных методах и проверенных учебных приемах в рамках сообщества специалистов в области официальной статистики и заинтересованными сторонами.

31. Региональный центр функционирует с 2021 года и за это время провел ряд мероприятий, включая международные семинары по большим данным и науке о данных, а также мероприятия по содействию их использованию в официальной статистике в Африке. В настоящее время продолжают осуществляться первоначальные совместные проекты и проводится региональная оценка институциональной готовности к использованию больших данных и науки о данных в официальной статистике. Первый совместный проект осуществляется в области веб-скрейпинга для сбора данных об индексе потребительских цен. Помимо этого, руководящий комитет Центра одобрил «дорожную карту» на период 2022–2023 годов.

V. Методические наработки, руководящие и технические документы, а также информационно-разъяснительная деятельность в поддержку реализации африканской повестки дня по вопросам статистики

A. Методические наработки

32. Учитывая исключительную важность подготовки данных о субнациональном валовом внутреннем продукте (ВВП) для обоснования инвестиционных решений, мобилизации поступлений и инициатив по развитию пространственной экономики, а также усиливающуюся во многих африканских странах тенденцию к децентрализации и передаче управленческих функций местным органам власти, ЭКА в 2017 году приступила к реализации инициативы по расчету ВВП городов Африки. Эта инициатива направлена на укрепление потенциала стран по измерению субнационального и городского ВВП и его вклада в национальную экономику. Разработанная техническая методическая система была опробована в шести пилотных городах, а именно в Аккре, Кигали, Лусаке, Масеру, Хараре и Яунде. Проект соответствующего отчета был рассмотрен на заседании экспертной группы в июне 2022 года. На своем восьмом совещании, состоявшемся в октябре 2022 года, Статистическая комиссия для Африки просила ЭКА продолжать оказывать поддержку африканским странам в расширении масштабов инициативы путем разработки общего для Африки руководства по подготовке данных о субнациональном ВВП.

33. ЭКА разработала Африканский индекс геопространственного развития¹¹ — концептуальный индекс многокомпонентных показателей, предназначенный для оценки прогресса, достигнутого африканскими странами в управлении стратегиями и ресурсами, относящимися к геопространственной информации. В рамках этого индекса акцент сделан на людях, технологиях и окружающей среде как основных компонентах роста, стимулируемого геопространственными технологиями. Индекс будет применяться также для анализа национальных стратегических решений, касающихся использования геопространственных технологий, и того, как геопространственная информация способствует модернизации статистики. Индекс предназначен для использования директивными органами, средствами массовой информации, частным сектором и неправительственными организациями для преобразования геопространственной информации в целях достижения результатов в интересах человека.

34. В ответ на послание глав африканских государств и правительств, опубликованное в 2019 году в политической декларации Саммита по целям в области устойчивого развития, в которой ко всем заинтересованным сторонам обращен призыв ускорить действия для реализации видения и целей, сформулированных в Повестке дня на период до 2030 года (см. резолюцию 74/4 Генеральной Ассамблеи), ЭКА приняла и уточнила методику, разработанную Экономической и социальной комиссией для Азии и Тихого океана, для отслеживания прогресса в достижении целей в области устойчивого развития в Африке. Цель состояла в том, чтобы, во-первых, дать представление о работе, проделанной за предыдущие годы, и, во-вторых, пролить свет на ожидаемые результаты в плане выполнения задач и целей, изложенных в Повестке дня на период до 2030 года. Полученные результаты позволят странам разработать своевременные политические меры, основанные на научно обоснованном подходе. Методология

¹¹ United Nations, Economic Commission for Africa, “The African Geospatial Development Index”, 2022.

предусматривает два показателя для отслеживания прогресса: «индекс текущего состояния», с помощью которого оценивается прогресс, достигнутый по конкретной цели с 2000 года, и показатель «ожидаемого прогресса», с помощью которого измеряется разрыв между прогнозируемым значением показателя и соответствующим заданным целевым значением и который будет указывать на вероятность достижения целевого значения к 2030 году. Последние результаты показывают, что из 169 задач, поставленных в рамках целей в области устойчивого развития, при текущих темпах прогресса Африка, скорее всего, выполнит только 9¹².

35. ЭКА разработала показатели развития статистики, которые призваны служить практическим инструментом, позволяющим странам измерять и оценивать прогресс по всем соответствующим аспектам развития статистики, с целью усиления ответственности и повышения устойчивости процессов развития статистики в Африке. Изначально этот инструмент предназначался для оказания поддержки с отслеживанием прогресса, достигнутого в развитии статистики, и для расширения практики подготовки качественных, своевременных и надежных данных, необходимых для отслеживания прогресса в национальном развитии и реализации Повестки дня на период до 2030 года и Повестки дня на период до 2063 года, а также представления соответствующей отчетности. В связи с этим несколько стран использовали показатели развития статистики для получения исходной информации и оценки прогресса в развитии статистики. Показатели будут пересмотрены, с тем чтобы их можно было использовать в рамках инструментария для отслеживания прогресса в реализации «дорожной карты» по преобразованию и модернизации национальных статистических систем в Африке.

36. ЭКА оказывает государствам-членам поддержку в подготовке технических документов, обновлении методических подходов при составлении таблиц о добавленной стоимости в торговле и обновлении Системы национальных счетов 2008 года. Измерение добавленной стоимости в торговле было признано современным методом измерения внешней торговли и формирования более полного представления о характере глобальных цепочек создания стоимости путем анализа валовых торговых потоков по отдельным странам и секторам и определения источников добавленной стоимости. Такой анализ становится все более важным, поскольку в мире усиливаются глобализация, цифровизация и рост трансграничной торговли услугами, а также в свете создания Африканской континентальной зоны свободной торговли. Кроме того, участие африканских стран в Системе национальных счетов 2008 года направлено на обеспечение учета особенностей африканских стран в методическом обновлении.

В. Руководящие и технические документы

37. С 2018 года ЭКА — в некоторых случаях совместно с основными партнерами — подготовила следующие статистические руководства и технические документы:

а) региональную платформу обмена знаниями и информацией в Африке: платформа призвана расширить и улучшить обмен информацией по вопросам гендерной статистики между партнерами и странами — участницами Африканской программы по гендерной статистике и распространение такой информации;

¹² United Nations, Economic Commission for Africa, *Africa Sustainable Development Goal Progress Report 2021: Is Africa on Track to Achieve the Sustainable Development Goals by 2030?* (Addis Ababa, 2022).

b) «Руководство по разработке комплексной стратегии вовлечения пользователей в работу национальных статистических систем» (опубликовано в 2020 году), призванное помочь национальным статистическим системам в разработке надежных и стратегически ориентированных программ вовлечения пользователей. Руководство включает в себя практический набор инструкций, советов и справочных материалов, необходимых для ведения диалога с пользователями и определения того, что им нужно, когда им это нужно и каким образом они хотят это получить;

c) «Оперативное руководство по перерасчету ВВП на основе новых базисных периодов» (опубликовано в 2018 году), разработанное Африканским центром статистики. Данное руководство содержит практические рекомендации для национальных бухгалтеров по перерасчету ВВП на основе новых базисных периодов;

d) «Минимальный набор гендерных показателей для Африки: отчет о 4-м этапе» (опубликован в 2020 году) — рамочная основа для унификации гендерной статистики на континенте, одобренная на восьмом совещании Статистической комиссии для Африки. Набор включает 53 показателя в шести областях: экономические структуры (16 показателей), участие в производственной деятельности и доступ к ресурсам, услугам по охране здоровья и сопутствующим услугам (8 показателей), образование (11 показателей), права человека женщин и девочек (8 показателей), общественная жизнь и принятие решений (6 показателей), окружающая среда и изменение климата (4 показателя). Этот минимальный набор показателей соответствует глобальному минимальному набору гендерных показателей, согласованному Статистической комиссией в 2013 году;

e) «Руководство по внедрению национальной инфраструктуры пространственных данных в Африке» (опубликовано в 2019 году): это руководство разработано с учетом конкретных особенностей различных африканских стран. Наряду с этим ЭКА поддержала разработку руководств и протоколов по геокодированию и использованию пространственных методов для анализа и точной интерпретации данных переписей, а также руководств по интеграции статистической и геопропространственной информации. Она также содействовала укреплению потенциала африканских стран в том, что касается поиска информации об административных границах второго уровня, и поддерживала усилия по развитию геопортала Африки (Africa GeoPortal) — онлайн-ов картографической системы, призванной расширить производство карт;

f) «Стандартные руководящие принципы интеграции статистической и геопропространственной информации в Африке» (опубликованы в 2020 году; [E/ECA/STATCOM/7/5](#)): этот стратегический документ, содержащий оперативные руководящие принципы, обеспечивает основу для создания и внедрения национальных статистических геопропространственных систем с опорой на опыт и передовую практику других стран для корректной интеграции статистической и геопропространственной информации в африканских странах;

g) «Руководство по геокодированию данных переписей в Африке» (опубликовано в 2021 году): в этом руководстве геопропространственный компонент переписи населения и жилищного фонда интегрирован в процесс переписи в целом для решения проблемы недостаточного учета геокодирования и пространственных аналитических компонентов при редактировании, табулировании и представлении данных переписей в Африке;

h) «Руководство по инновационной геопропространственной системе поддержки принятия решений для прогрессивного восстановления от последствий пандемии COVID-19 для лесов бассейна реки Конго»: это руководство призвано

помочь специалистам по землеустройству в принятии решений, касающихся изменений в землепользовании, особенно в лесах бассейна реки Конго. В нем показано, как выбор моделей пространственной системы поддержки принятия решений может быть использован для определения оптимального пути принятия решений по восстановлению от последствий пандемии COVID-19 для лесов бассейна реки Конго;

i) «Руководство по составлению меморандумов о взаимопонимании для улучшения координации между национальными субъектами, ответственными за системы регистрации актов гражданского состояния и статистики естественного движения населения на страновом уровне» (опубликовано в 2019 году): цель данного руководства — помочь африканским странам в их усилиях по совершенствованию систем регистрации актов гражданского состояния и статистики естественного движения населения с помощью отлаженной, официальной и эффективной структуры для координации деятельности заинтересованных сторон на страновом уровне. Ожидается, что в тех случаях, когда в странах действуют такие меморандумы о взаимопонимании, координация между ключевыми заинтересованными сторонами будет эффективной;

j) «Принципы совершенствования систем регистрации актов гражданского состояния и статистики естественного движения населения» (опубликовано в 2021 году): цель этой публикации — улучшить процесс сбора и использования данных статистики естественного движения населения в интересах более эффективного планирования и определения приоритетных задач. В рамках этих принципов предусматривается внедрение подхода, ориентированного на совершенствование процесса, с целью повышения эффективности работы системы регистрации актов гражданского состояния и статистики естественного движения населения и предоставления услуг населению.

С. Информационно-разъяснительная деятельность

38. День африканской статистики, который отмечается ежегодно 18 ноября с момента принятия Конференцией министров африканских стран, ответственных за планирование и экономическое развитие, решения о его праздновании в мае 1990 года, остается наиболее заметным и широко отмечаемым событием, способствующим повышению осведомленности о важности статистики и стратегий и исследований в Африке, основанных на данных. День африканской статистики вызывает широкий интерес и освещается не только участниками статистической отрасли, но и журналистами и широкой общественностью. В некоторых странах соответствующие мероприятия не ограничиваются одним днем, а проводятся целый месяц — с 18 октября по 18 ноября.

39. Тема 2022 года — «Укрепление систем данных путем модернизации механизмов подготовки и использования статистики сельского хозяйства: обеспечение основы для стратегий в целях наращивания потенциала противодействия в сферах сельского хозяйства, питания и продовольственной безопасности в Африке». Эта тема отражает призывы к модернизации систем данных для подготовки, распространения и использования статистики сельского хозяйства. Благодаря празднованию Дня статистики в масштабах всего континента у ЭКА и Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций появилась возможность представить информацию о втором этапе осуществления Глобальной стратегии совершенствования сельскохозяйственной и сельской статистики в Африке. Стратегия предусматривает выделение 50 стипендий на уровне магистратуры для отобранных студентов из государств-членов. Кроме того, стратегия предусматривает планирование региональных семинаров для

передачи базовых теоретических знаний и навыков тем, кто занимается подготовкой данных, в частности статистикам, не имеющим опыта или имеющим ограниченный опыт работы с сельскохозяйственной статистикой, а также экономистам или агрономам с базовыми знаниями в области статистики.

40. Чтобы подтвердить приверженность африканских стран созданию эффективных систем регистрации, начиная с 2018 года 10 августа отмечается день регистрации статистических данных о естественном движении населения¹³. Тема этого дня в 2022 году (отмечается пятый год подряд) — «Координация, лидерство и ответственность стран для укрепления комплексных систем регистрации актов гражданского состояния и статистики естественного движения населения: средство #УчестьКаждого (#CountingEveryone)». Эти мероприятия дали странам и партнерам возможность заявить о своей политической приверженности на страновом уровне, а правительствам африканских стран взять на себя руководящую роль и ответственность за укрепление своих соответствующих систем регистрации актов гражданского состояния и статистики естественного движения населения.

VI. Действия, которые следует предпринять Статистической комиссии

41. Комиссии предлагается:

а) **принять к сведению прогресс, достигнутый в развитии статистики в Африканском регионе в том, что касается преобразования и модернизации национальных статистических систем;**

б) **принять к сведению методические наработки и руководящие документы в регионе ЭКА и высказать свои замечания по ним;**

в) **высказать замечания относительно работы африканской группы по вопросам преобразования и модернизации официальной статистики и связанной с ней деятельности;**

г) **призвать учреждения и партнеров по процессу развития поддерживать реализацию «дорожной карты» по преобразованию и модернизации официальной статистики в Африке и согласовать свою программную поддержку с приоритетными задачами, указанными в этом документе.**

¹³ На четвертой сессии Конференции министров африканских стран, отвечающих за регистрацию актов гражданского состояния, состоявшейся в Нуакшоте в декабре 2017 года, министры рекомендовали объявить 10 августа днем регистрации статистических данных о естественном движении населения и предложили государствам — членам Африканского союза отмечать этот день.