Записка Статкомитета СНГ по 2-ому вопросу повестки дня 71-го заседания Совета руководителей статистических служб государств-участников Содружества Независимых Государств

# О ходе работ по Проекту «Развитие статистики СНГ

В текущем году реализация Проекта «Развитие статистики СНГ» продолжается по следующим основным направлениям.

### 1. Методология

1.1. Перевод международных стандартов и рекомендаций.

С начала года выполнены следующие переводы:

- материалы 21-ой Международной конференции статистиков труда (МКСТ):

Резолюция I о статистике неформальной экономики;

Резолюция II о внесении поправок в Резолюцию I 19-й МКСТ о статистике трудовой деятельности, занятости и недоиспользования рабочей силы;

Резолюция III о внесении поправок в Резолюцию 16-й МКСТ об измерении доходов, связанных с занятостью;

- Резолюция 16-й МКСТ о статистике производственного травматизма;
- Методология МОТ-ЮНИСЕФ «Глобальные оценки детского труда»;
- Дополнительное руководство Международной стандартной классификации профессий (ISCO-08);
- руководство Всемирного банка «Операционные руководящие принципы и процедуры для измерения реальных размеров мировой экономики» главы 6-12;
- руководство Евростата-ОЭСР по ППС главы 2, 4, 6-10 (работа по переводу продолжается);
- материалы Глобального офиса Программы международных сопоставлений Всемирного банка по инвестиционным товарам.

Все они направлены в статистические службы стран СНГ для их практического использования и размещены на сайте Статкомитета СНГ. Материалы по международным сопоставлениям на основе паритета покупательной способности валют используются для развития методологии в регионе СНГ.

# 1.2. Методологические работы.

Планом текущего года предусмотрена подготовка 10 методологических работ по тематике, предложенной национальными статистическими службами стран СНГ. Эти работы направлены на внедрение в странах СНГ современных международных стандартов и классификаций. Для выполнения этих работ на конкурсной основе привлекались эксперты, специализирующиеся в соответствующих предметных областях.

В числе наиболее актуальных для совершенствования национальных статистик - рекомендации по измерению занятости в неформальном секторе, рекомендации по внедрению Международной стандартной классификации занятий (ISCO-08), рекомендации по учету работников через интернетплатформы, обзор практики измерения многомерной бедности, обобщение опыта стран в сборе и учете показателей ИКТ по выборочным обследованиям домашних хозяйств и другие темы.

До конца текущего года все эти работы будут выполнены.

В рамках Единого методологического и аналитического центра в 2024 году продолжены исследования методологической сопоставимости данных стран СНГ в соответствии с международными стандартами, дефинициями, классификаторами. Также в целях обеспечения корректного межстранового анализа изучается возможность гармонизации статистических данных на примере показателей рабочей силы и заработной платы стран Содружества.

# 2. Совещания, семинары, обмен опытом и укрепление статистического сообщества.

Эффективной формой взаимодействия с национальными статистическими службами в решении возникающих в практической работе проблем является проведение совместных совещаний, а также участие их специалистов в крупных международных мероприятиях, в которых Статкомитет СНГ выступал в качестве соорганизатора.

### В апреле:

в Москве **совместно с ЮНФПА** проведено совещание по статистике ЦУР (120 участников). В нем приняли участие представители национальных статистических служб стран СНГ, ЮНИСЕФ, ЕЭК ООН, ЭСКАТО, РСС;

совместно с Высшей школой экономики организована конференция по статистическому образованию с участием специалистов статистических служб стран Содружества.

**совместно с ЕЭК ООН** проведено XXIII совещание экспертов по национальным счетам (г. Женева). Оно было организовано Руководящей группой ЕЭК ООН по национальным счетам во взаимодействии с Межсекретариатской рабочей группой по национальным счетам, учрежденной Статистической комиссией ООН в составе Всемирного банка, Евростата, МВФ, ОЭСР, ООН.

#### В мае состоялись:

- совещание «Развитие статистики труда с учетом решений 21-ой МКСТ» (г. Душанбе). Помимо руководителей и специалистов по труду статистических служб стран СНГ в нем приняли участие представители МОТ, ЕЭК ООН, ЮНФПА, ЮНИСЕФ, Всемирного банка, Исполкома СНГ, Евразийской экономической комиссии, международные эксперты, представители органов власти Республики Таджикистан. В рамках совещания были подробно рассмотрены вопросы, связанные с дальнейшим развитием статистики труда с учетом решений 21-ой МКСТ, результаты внедрения в статистическую практику стран дефиниций и стандартов, принятых 19-ой и 20-ой конференциями статистиков труда, распространением статистических данных о положении национальных рынков труда и другие темы. Всего в мероприятии участвовало почти 100 человек;
- совещание специалистов национальных статистических служб стран СНГ по согласованию списка инвестиционных товаров-представителей для ПМС СНГ 2024 (г. Бишкек), для обсуждения которых Статкомитет СНГ подготовил технические характеристики и сформировал спецификации по 622 инвестиционным товарам-представителям. В совещании приняли участие представители национальных статистических служб Азербайджана, Армении, Беларуси, Казахстана, Кыргызстана, России, Таджикистана, Узбекистана и Статкомитета СНГ. Число участников 36 человек;

#### В июне:

- в рамках мероприятий недели ИКТ (г. Ташкент) впервые проведено совместное Международным совещание cсоюзом электросвязи Региональным содружеством в области связи по развитию статистики ИКТ в регионе СНГ. Стремительное развитие информационных технологий, глубокое В жизнь населения требует соответствующего ИΧ статистического измерения. Эта тема стала предметом детального обсуждения, в котором приняли участие представители международных организаций, ведущие эксперты в этой области. Число участников – около 70 человек;

– состоялось совещание специалистов статистических служб стран СНГ по вопросам формирования балансов продовольственных ресурсов (г. Астана). Представители Статкомитета СНГ и национальных статистических служб выступили с докладами по методологическим аспектам формирования балансов продовольственных ресурсов, системе показателей для оценки продовольственной безопасности, а также вопросам совершенствования статистики сельского хозяйства. В совещании приняли участие представители национальных статистических служб Азербайджана, Беларуси, Казахстана, Кыргызстана, России, Таджикистана, Узбекистана; общее число участников – 28 человек.

# В октябре:

Совместно с ЕЭК ООН были организованы семинар и совещание по вопросам подготовки переписи населения раунда 2030 года (г. Женева) с широким уровнем представительства национальных статистических служб и международных организаций. Повесткой мероприятий было предусмотрено обсуждение итогов прошедшего раунда и планов на предстоящий раунд переписи, проекта Рекомендаций КЕС по проведению переписей населения и жилищного фонда раунда 2030 года.

Этот документ был разработан национальными экспертами, включая и специалистов статистических служб стран СНГ, международных организаций, в т.ч. Статкомитета СНГ.

На Конференции европейских статистиков в июне 2025 года Рекомендации должны быть утверждены, к этому времени должна быть принята Резолюция ООН, объявляющая раунд переписей населения и жилищного фонда 2030 года. Принятие двух важнейших документов даст старт очередному переписному циклу.

Статкомитет СНГ **совместно с Росстатом** выступил соорганизатором 16-го совещания глав национальных статистических ведомств стран-участниц БРИКС в Казани.

# В ноябре:

– состоялось совещание специалистов статистических служб стран СНГ обмену опытом составления национальных счетов в странах СНГ (г. Ташкент). В совещании приняли участие представители национальных Беларуси, статистических служб Азербайджана, Армении, Кыргызстана, России, Таджикистана, Узбекистана, Статкомитета Исполкома СНГ и приглашенный эксперт. Участники совещания отметили, что состоявшееся обсуждение опыта НСС способствует развитию национальных счетов в странах Содружества, а также приняли решение координировать усилия по подготовке к внедрению СНС 2025. Число участников – 61 человек;

Совместно с ЕЭК ООН были проведены семинар и совещание экспертов по статистике бедности (Женева) с участием представителей широкого круга международных организаций. Одна из стратегических задач ЦУР – ликвидация неравенства во всех формах её проявления – постоянно находится в фокусе их Тема статистического измерения бедности eë внимания. всех разновидностях, включая и многомерную бедность, является одной важнейших и для региона СНГ. Статкомитет СНГ активно содействует организации обменом национальным опытом и практиками бедности, развитию её методологии.

# В декабре:

- состоится совещание специалистов статистических служб стран СНГ по ПМС СНГ 2024 (г. Душанбе). В ходе совещания будут согласованы вопросники по отдельным обследованиям для ПМС СНГ 2024. Программа совещания включает такие темы, как обсуждение вопросников по жилищному фонду и оплате труда, представление рекомендаций по обследованию цен на отдельные товары- и услуги-представители, а также ряд других актуальных тем. В совещании примут участие представители национальных статистических служб Азербайджана, Армении, Беларуси, Казахстана, Кыргызстана, России, Таджикистана, Узбекистана и Статкомитета СНГ. Ожидаемое число участников - около 30 человек.

В рамках подписанного в апреле 2024 г. со Статистическим управлением Республики Сербия Меморандума о взаимопонимании Статкомитет СНГ выступил соорганизатором совместно с ЕЭК ООН, Европейской ассоциацией свободной торговли и Статистическим управлением Республики Сербия совещания «Производство статистики на основе метаданных», которое состоится в Белграде 3-5-го декабря 2024 г. В рамках проекта Статкомитет СНГ финансирует участие в мероприятии представителей из семи стран-участников СНГ.

Наряду с организацией и проведением перечисленных мероприятий продолжена работа по укреплению профессионального статистического сообщества и популяризации статистики.

Для этого в мае 2024 г. проведены:

- первая международная статистическая **онлайн-викторина** «Содружество в цифрах», в которой приняли участие более 3,5 тыс. человек;
- II международная студенческая олимпиада-фестиваль ПО статистике. знаниях ПО статистике соревновались 13 сильнейших национальных команд региона СНГ. Студенты из Азербайджана, Беларуси, Таджикистана Кыргызстана, России, Узбекистана Казахстана, И продемонстрировали свои достижения в статистическом образовании понимании будущей профессии. Мероприятие способствовало укреплению дружбы и сотрудничества в студенческой среде.

Тема повышения уровня статистического образования активно обсуждалась на прошедшем в октябре т.г. И Международном статистическом форуме СНГ (г. Ташкент), участники которого поделились накопленным богатым опытом работы по развитию кадрового потенциала в статистике, совершенствованию образовательных и профессиональных стандартов и повышению статистической грамотности. В этой связи Статкомитет СНГ создал на своем сайте специальную рубрику, посвященную статистическому образованию, в которой национальные статистические службы стран СНГ смогут представлять различные материалы по данной теме. Предполагается, что эта рубрика станет открытой площадкой для обмена передовыми практиками в сфере профессиональных компетенций в статистике и будет способствовать продвижению их на пространстве Содружества.

Для наполнения рубрики мы обратились к национальным статистическим службам с просьбой поделиться полезными, по их мнению, материалами и ссылками. По состоянию на 29 ноября 2024 г. получена информация только из Беларуси.

Также в октябре 2024 года Статкомитет СНГ организовал курс лекций по вопросам построения национальных счетов (г. Москва и онлайн). Лекции прочитал д.э.н А.А. Татаринов – заместитель директора Центра экономических измерений и статистики НИУ ВШЭ. Участники курса получили общее представление о методологии СНС и основных подходах к формированию показателей СНС. Аудитория лекций составила около 400 специалистов национальных статистических служб стран СНГ, которые получили по итогам соответствующий сертификат. Материалы курса в виде презентаций, видеоматериалов и текста лекций размещены на сайте Статкомитета СНГ.

# 3. Цифровизация статистики

Продолжена работа по созданию и развитию международного статистического хаба данных и метаданных, который включает:

- 1) единую информационно-аналитическую систему (ЕИАС);
- 2) систему управления знаниями и связанных открытых данных (СУЗ-СОД).

В текущем году на основе разработанных и апробированных в 2023 году прототипов создаются информационные системы и расширяется их информационный фонд.

Основная часть таких работ уже выполнена, а именно:

- 1) Принята в опытно-промышленную эксплуатацию для широкого круга пользователей **ЕИАС** первой очереди (ЕИАС 1.0), в рамках которой разработаны коннекторы, созданы и опубликованы информационно-аналитические панели блоков «Статистика СНГ» и «Международная статистики» по источникам:
- БД Статкомитета СНГ (порядка 150 дашбордав по 16 разделам статистики),
  - МВФ (БД IFS: порядка 130 дашбордов по 8 разделам),
  - Всемирный банк (порядка 10 дашбордов по статистике труда),
  - ЦУР (порядка 160 дашбордов, которые охватывают все 17 Целей).

До конца 2024 года будут завершены работы по созданию ЕИАС второй очереди и ее ввод в опытно-промышленную эксплуатацию.

ЕИАС 2.0 получит предусмотренное расширение блока «Международная статистика» следующими источниками:

- Международная организация труда (МОТ)
- Продовольственная и сельскохозяйственная Организация Объединенных Наций (FAO)
  - Евростат
  - БРИКС.

Кроме того, в рамках ЕИАС 2.0 разработана технология создания электронных статистических сборников Статкомитета СНГ взамен печатных. На ее основе уже разработаны два электронных сборника, в следующем году планируется полный переход на электронные сборники.

2) Вторая система хаба – Система управления знаниями и связанных открытых данных (СУЗ-СОД) — обеспечивает пользователей широкими метаданными, осуществляет обогащение данных ЕИАС расширенной методологией и формирует наборы связанных открытых данных.

Тема смартданных — перспективная в международной статистической среде в последние годы. В текущем году прошла первая международная конференция на эту тему. Выяснилось, что только Статкомитет СНГ и Евростат имеют практические результаты в этой области, причем не только в концептуальном плане, но и в технологических решениях. Кроме того, мы используем при этом более передовые - семантические - методы создания метаданных.

Система СУЗ-СОД обеспечит формирование расширенной метаинформации, ее связывание с данными ЕИАС. С учетом стремительного развития интернета это наиболее перспективная технология поиска и интерпретации данных и человеком, и машиной.

Система создает базу как для гармонизации данных и метаданных, так и в ближайшей перспективе для работ по искусственному интеллекту.

В настоящий момент на базе прототипов 2023 года разработана и передана в опытную эксплуатацию СУЗ-СОД.

Для подготовки информационных материалов доменов СУЗ-СОД в рамках Единого методологического и аналитического центра создана экспертная группа, состоящая из специалистов с большим опытом работы в статистике. Ими в 2024 году уже проведены работы по формированию информационных материалов помимо рынка труда по следующим разделам статистики (2024 г.):

- национальные счета,
- сельское хозяйство,
- заработная плата,
- промышленность,
- уровень и условия жизни,
- цены.

Экспертная группа дополнена специалистами для продолжения в 2025 году наполнения СУЗ информационными материалами по новым разделам статистики (2025 г.):

- финансы,
- строительство и инвестиции в основной капитал,
- население.

Продолжается работа по семантическому моделированию наборов связанных открытых статистических данных по разделам статистики для размещения в сети интернет.

Также в рамках цифровизации статистики Статкомитетом СНГ начата работа по формированию рекомендаций по применению больших данных в статистике, реестра административных данных для использования в статистическом производстве, а также по работе с микроданными.

# 3. Развитие статистического потенциала и материально-технической базы Статкомитета СНГ

Для обеспечения бесперебойного функционирования действующих и разрабатываемых в рамках Проекта информационных систем Статкомитета СНГ, повышения их производительности, надежности и увеличения объема дисковой памяти в 2024 году приобретено следующее оборудование:

- 1. Сервер двухпроцессорный с оперативной памятью 1024Гб и дисковой памятью 24,16 Тб.
  - 2. Система хранения данных с дисковой памятью 61,44Тб.
- 3. Источники бесперебойного питания мощностью 5 kVa в количестве 2 штук.

Для замены морально и физически устаревшей техники приобретено следующее современное компьютерное и офисное оборудование:

- 1. Рабочие станции 10 шт.
- 2. Мониторы и WEB камеры 20 шт.
- 3. МФУ ч/б 10 шт. и МФУ цв. 2 шт.
- 4. Сканеры с ПО 2 шт.

В соответствии с разработанным дизайн-проектом обустройства основных помещений Статкомитета СНГ отремонтировано многофункциональное помещение (для проведения совещаний, семинаров, видеоконференций и пресс-конференций) общей площадью 84 кв. м., которое оснащено современным оборудованием с камерой, микрофонами, звуковыми колонками, проекторами, а также конференц-столом.

$$X \qquad \qquad X \\ X$$

Сложившееся четкое соблюдение Календарного плана работ по Проекту на 2024 год гарантирует своевременное и качественное выполнение всех мероприятий Проекта «Развитие статистики СНГ.