

**ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ
ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СТАТИСТИКОВ**

**Семинар высокого уровня
«Модернизация процесса производства статистических данных и услуг»**

Организован ЕЭК ООН совместно с Росстатом

3 - 5 октября 2012 года, Санкт-Петербург, Российская Федерация

АННОТАЦИИ ДОКЛАДОВ

Сессия 1: Проблемы модернизации статистического производства

*Госсе Ван Дер Веен, Генеральный директор, Управление статистики, Нидерланды
Председатель Группы высокого уровня по стратегическим разработкам в бизнес-архитектуре статистики (ГВУ-БАС)*

Модернизация статистики: Видение и стратегия ГВУ-БАС

Мир меняется. Огромные объёмы данных становятся доступными, новые методы и технологии открывают возможности для значительной экономии производительности, а статистические ведомства сталкиваются со множеством новых требований к данным. Очевидно, что бездействие не является решением. Официальному статистическому сообществу необходимо отреагировать на современные реалии, в противном случае оно рискует потерять свою значимость.

Группа Высокого Уровня по Стратегическому Развитию Бизнес - Архитектуры в Статистике (ГВУ-БАС) выработала видение и стратегию, которые были одобрены Конференцией Европейских Статистиков. Ролью группы является обеспечение стратегического руководства и координации действий, направленных на модернизацию официальной статистики. К этому относятся продукция, процессы производства, а также организационные и кадровые аспекты.

Данная презентация обобщит видение и стратегию, а также представит прогресс в работе, включая недавнюю задачу по разработке Универсальной Статистико-Информационной Модели (УСИМ). Она призвана обозначить следующие первоочередные задачи по поддержке внедрения видения, и будет нацелена на активное сотрудничество руководителей статистических ведомств.

Брайан Пинк, Главный статистик, Австралия

Претворение в жизнь: реализация стратегии

Дорожная карта для реализации видения Группы высокого уровня по бизнес-архитектуре в статистике содержит стратегические шаги, необходимые для достижения результата.

Основным ограничением является необходимость продолжать регулярную статистическую работу с ресурсами недостаточными для крупномасштабных перемен. В условиях нехватки ресурсов нам нужно вести вдумчивую работу на международном уровне и быть уверенными в том, что наша международная деятельность имеет необходимый приоритет, сфокусирована и соответствует стратегическим целям видения. В этой презентации говорится о том, как нами будут определяться ключевые приоритеты и согласовываться работа в рамках международного статистического сообщества.

Участие всего международного статистического сообщества очень важно для реализации видения. В то время как Группа высокого уровня по бизнес-архитектуре в

статистике осуществляет свою деятельность под эгидой Конференции европейских статистиков (КЕС) и включает в себя ряд международных проектов в рамках КЕС, вне её рамок осуществляется множество независимых международных проектов.

Как будет отмечаться в презентации, объединение усилий этих транснациональных управленческих структур поможет достичь единства целей и приоритетов и а также согласованного плана реализации приоритетов, что является ключевым фактором успеха стратегии.

В презентации также будут обсуждаться механизмы обеспечения необходимыми экспертными ресурсами для проектов.

В ней также подчёркивается важность роли согласованных структур, таких как GSBPM, и GSIM, и стандартов (SDMX, DDI) для эффективной разработки и реализации различных совместных проектов, а также согласованность результатов и стремление к единым целям.

Презентация завершается описанием следующей важной разработки, предусмотренной в рамках стратегии, а именно первое описание архитектуры «включай и работай» ("plug-and-play"). Эта архитектура может позволить использовать компоненты, которые уже возможно разработаны, построены и используются в рамках международного сотрудничества. Их можно компоновать различными путями, как кубики Лего, для поддержки процесса статистического производства.

Ирена Кризман, Генеральный директор Офиса Статистики, Словения

Управление организационными изменениями и людскими ресурсами

Для того чтобы успешно управлять необходимыми изменениями, следует модернизировать организационные структуры международного сотрудничества и статистических организаций. Для реализации данной стратегии необходимы надежное руководство, новые способы управления и режимы работы, а также правильное сочетание навыков во многих областях. Для того, чтобы получить больше ресурсов для развития работы, могут быть использованы принципы бережливого производства. Четыре основных пункта, упомянутых в стратегии реализации концепции Группы высокого уровня по стратегическому развитию бизнес-архитектуры в статистике, а именно: расположенность к переменам, способность меняться, готовность к переменам и темпы перемен будут обсуждаться с учетом современных управленческих методов и практического опыта. Люди и навыки являются наиболее важными активами в каждой организации, однако кадровая политика и практика в статистической организации стали предметом обсуждения в международном сотрудничестве только несколько лет назад. Постоянное совершенствование процессов и внедрение стандартов также являются важными элементами успешной реализации изменений. Некоторые результаты международного сотрудничества уже достигнуты. Коротко будет представлена информация об опыте Словении.

Ключевые слова: организационные изменения, руководство, управление, компактная организация, навыки во многих областях, стандарты и постоянное совершенствование процесса.

Энрико Джованнини, Президент ИСТАТ, Италия

Возможности для новой продукции и услуг

Задачи модернизации официальной статистики открывают определённые возможности, немаловажной из которых является разработка новой продукции и услуг, с целью удовлетворения более широкого круга пользователей. Данная презентация охватывает некоторые потенциально новые виды продукции, включая новую среду для доступа и использования, статистических микроданных, равно как и других наборов данных, которые традиционно считались промежуточным результатом в процессе статистического производства.

Дэниел Дефзэйс, Евростат

Рационализация производства официальной статистики в наднациональном контексте

Для решения поставленных задач, касающихся качества данных, затрат на производство данных, упрощения административных процедур, использования новых возможностей, которые предлагает «цифровая» экономика – страны-члены ЕС внедряют совместную стратегию, которая приведёт к более интегрированной системе производства европейской статистики.

Для достижения данной амбициозной цели, были разработаны инструменты экономической политики, разрабатываются условия производства общих данных, запущен ряд флагманских инициатив в ключевых областях статистики.

Сессия 2: Адаптация бизнес - архитектуры для совершенствования процессов Статистического производства

Стивен Вейл, Руководитель подразделения статистической информации и методологии, ЕЭК ООН

Обзор стандартов на основе модернизации

Многие статистические организации в настоящее время имеют программы модернизации. Некоторые организации уже провели несколько таких программ за последние годы. Иногда они успешны, иногда нет. Данная презентация приводит доводы в пользу ввода согласованных международных стандартов в основу любой работы по модернизации, для увеличения шансов на успех, повышения экономии за счет роста производства, как внутри организации, так и в рамках глобальной "индустрии официальной статистики".

Использование гармонизованных международных стандартов может помочь во многих отношениях, не в последнюю очередь путем предоставления общей модели и лексики при совместном использовании инноваций в областях статистики, а также между организациями. Как указано в других презентациях, это ключевая часть стратегического видения Группы высокого уровня по бизнес-архитектуре в статистике, и она поддерживает развитие "готовой к использованию" архитектуры, где все компоненты легко могут быть использованы.

Презентация будет сфокусирована на новых ключевых стандартах, и на некоторых из тех, что находятся в стадии разработки. Она обеспечит введение высокого уровня Общих статистических моделей бизнес-процесса (GSBPM), и новых Общих статистических информационных моделей (GSIM), показывая, как они могут быть объединены со стандартизированными методами и гармонизованными технологиями в комплексных и общих статистических системах производства.

Приит Потисеп, Генеральный директор, Управление Статистики, Эстония

Новые методы сбора данных

Сбор данных является трудоемкой частью статистических обследований и требует особенного внимания в небольших странах, которые, как правило, имеют ограниченные ресурсы, но относительно большие выборки. В течение последнего десятилетия достижения в области ИКТ оказали сильное влияние на сбор данных во многих НСУ. Развитие сбора данных имеет несколько аспектов: скорость/эффективность процесса, стандартизация сбора данных, качество и т. д. Инвестиции в сбор данных являются успешными, когда достигается институциональная, методологическая и техническая гармонизация процесса, которая может быть огромной проблемой для больших децентрализованных систем. Важно понимать, что сбор данных не должен быть децентрализованным в пределах одной организации, даже в пределах одной страны, этот процесс не относится только к обследованиям, как иногда считается. Раздробленный сбор данных приводит не только к использованию различных систем и средств, но также к вариативности услуги, предлагаемой респондентам различными подразделениями одной организации.

Стратегически сбор данных следует рассматривать в интеграции с другими крупными областями, такими как технология хранилищ данных, метаданные, сбор данных из регистров и последующая обработка данных.

Департамент статистики Эстонии представил центральное подразделение по сбору данных в 2004 г. - структурное изменение, которое было сделано во многих странах. Наше решение в основном дало положительные результаты, хотя были некоторые проблемы.

В Эстонии сбор данных через интернет был впервые проведен Эстонским налоговым и таможенным департаментом, что уже в начале этого века показало, что в Интернете данные могут представлять как частные лица, и предприятия. С тех пор достигнут

большой прогресс - сегодня более чем 90% налоговых деклараций физических лиц подаются в Интернете. Еще в 2004 г. Департамент статистики Эстонии был не очень оптимистично настроен в отношении статистических вопросников, представленных через интернет. Тем не менее, мы сосредоточили свои усилия на решении этого вопроса. Сегодня 4 из 5 вопросников представляется через Интернет. Во время проведения обследования домашних хозяйств все интервью проводятся с использованием ноутбуков. В 2011 г. анкету переписи населения и жилья можно было заполнить на сайте (был достигнут самый высокий уровень ответов по интернету в мире), в то время как остальных жителей посетили интервьюеры, которые заполнили электронную анкету. В Эстонии мы рассматриваем примеры Нидерландов и Дании, среди прочего, с целью объединения сбора данных по телефону, личных интервью и онлайн обследований домашних хозяйств. Очень важно поделиться опытом, накопленным в ходе применения новых методов.

Жасер Джаркинбаев, Заместитель председателя Агентства Республики Казахстан по статистике

Актуальные задачи совершенствования производственных процессов и инструментария на примере Республики Казахстан

В настоящее время статистическая система Казахстана находится на качественно новом этапе своего развития, проведен ряд реформ, направленных на создание основы для дальнейшего успешного функционирования.

Агентством Республики Казахстан по статистике, как необходимым условием подтверждения постоянного улучшения и развития статистической системы, а также сохранения действующего потенциала, внедрена и сертифицирована Система Менеджмента Качества (СМК) ISO 9001-2008. В рамках системы описаны основные процессы, влияющие на качество статистической деятельности и их взаимодействие, реализованы принципы всеобщего управления качеством. В том числе такие, как ориентация на пользователя, лидерство руководства и процессный подход. В то же время, СМК не полностью интегрирована в систему управления. Следовательно, одной из задач последующего развития станет интеграция СМК в общую систему управления. Практика показала, что внедрение ИСО 9001 положительно повлияло в целом на систему и основные показатели деятельности Агентства. В то же время, СМК не обеспечивает полное соответствие всем специальным требованиям, предъявляемым к качеству статистической информации и процессам статистической деятельности. Поэтому, актуальной задачей является дополнение СМК для обеспечения всех требований модели GSBPM.

Развитие информационных систем Агентства является одной из важнейших задач. В 2010 году началась реализация нового проекта по созданию Интегрированной информационной системы «Е-статистика», суть которой заключается в полной автоматизации процессов сбора, обработки и распространения статистической информации, интеграции информационных систем как внутри Агентства, так и с информационными системами других государственных органов, и обеспечение удобного доступа к статданным всем пользователям без ограничений. В этой связи, актуальной задачей является изучение модели GSIM с целью обеспечения интеграции создаваемой информационной системы с моделью управления бизнес-процессами Агентства. Кроме того, нуждается в совершенствовании организационная структура Агентства для приведения ее в соответствии с современными требованиями организации статистической деятельности.

Эмануэль Балдаччи, Начальник отдела по делам интеграции, качества, исследования и разработки производственных сетей Национального института статистики, Италия (ISTAT)

Использование новых источников данных

Большой объём и более высокое качество данных, должны соответствовать все более сложным требованиям пользователей и заинтересованных сторон. В тоже время, бюджетные ограничения и расходы, связанные с нагрузкой на респондентов ограничивают возможности для новых обследований. Использование новых источников данных является решающим для обеспечения достаточного объема информации и знаний, и в то же время позволяет повысить эффективность процессов статистического производства.

В рамках своей ключевой инновационной программы Stat2015, Национальный институт статистики Италии стремится сделать значительный шаг в направлении стандартизации и индустриализации производства данных. Главная цель программы заключается в создании услуг и инфраструктуры в рамках готовой к использованию системы для стимулирования инноваций, способствованию повторного использования и движения в направлении к полной интеграции и взаимодействия статистического процесса, в соответствии с услуго-ориентированной архитектурой. Ожидается, что это приведет к повышению производительности и эффективности затрат, в то время как повысится качество статистической информации и снизится нагрузка на респондентов. Использование новых источников данных, значащееся среди основных целей Stat2015, имеет решающее значение для достижения этих целей. В частности, стратегия направлена на широкое использование административных и данных, собранных через Интернет как ключевой вклад в строительство статистических информационных систем, основанных на интеграции данных обследований, регистров и административных архивов. Комплексное использование этих данных, в рамках последовательной методологической основы, как ожидается, повысит доступность данных, качество и своевременность при меньшем бюджете. Это влечет за собой повышение эффективности сбора данных и построения выборки, проверки данных и качества процессов, оценок и распространение результатов.

В то время как использование новых источников данных может помочь снизить затраты на производство данных при одновременном увеличении количества данных и качества, полное использование потенциала больших данных требует значительных инвестиций в инновации. Использование новых источников данных для статистических целей требует разработки нового методологического инструментария, инструментария на основе качества, и сильно зависит от накопительной способности архивов данных, стандартов данных и ИТ-инфраструктуры. Для этого необходимы: (I) чёткая структура стратегии управления инновациями в статистических процессах; (II), переориентация производственного процесса в соответствии с новой бизнес-архитектурой; (III), новые статистические и ИТ-средства для решения проблем, вытекающих из интенсивного использования новых источников данных и (IV), прочные партнерские отношения с держателями административных архивов для максимального повторного использования данных.

Дополнительную возможность даёт Интернет как источник данных. Поиск данных через Интернет предполагает работу с большими объемами данных и требует синергии инфраструктуры, методологической и технической поддержки для использования информации, полученной через Интернет для производства официальной статистики.

Сессия 3: Рационализация производства официальной статистики - Централизованная по сравнению с Децентрализованной системой

Хели Йесканен-Сюндстрём, Приглашенный эксперт, Финляндии

Централизованные статистические данные из децентрализованных административных регистров

Под административными регистрами и их данными здесь подразумеваются любые данные, собранные в основном для административных целей и удовлетворения потребностей органов власти. Административные данные, как правило, связаны с различными типами административных процессов и принятием решений. Типичными примерами таких процессов являются налогообложение, предоставление социальных льгот или социально-экономические субсидии, решения по пенсиям, лицензии, связанные со строительством или окружающей средой, и регистрация лиц и компаний в целях обеспечения их законных прав и обязанностей. Административные регистры, как правило, хранятся и поддерживаются органами власти, принадлежащими к различным правительственным ведомствам. Иногда вместо национальных административных регистров принятие решений и соответствующие регистры делегируются местным или региональным органам власти.

В данной презентации под «централизованными статистическими данными» подразумеваются данные, собранные и опубликованные на общенациональном уровне одним статистическим органом. «Децентрализованные административные регистры» - это административные регистры, которые ведутся местными или региональными органами власти.

Статистические службы стали использовать административные материалы в качестве разработанных информационных систем, и административные данные стали доступны в электронном виде. В настоящее время использование административных регистров при составлении официальной статистики становится обычной практикой в большинстве стран. В процессе производства статистических данных административные данные и регистры используются по-разному и в разных областях статистики. Опыт показывает, что существуют определенные преимущества использования административных регистров: экономия затрат, снижение нагрузки на респондентов, повышение качества и актуальности и улучшение качества статистических исследований.

Существуют, однако, некоторые предварительные условия, необходимые для успешной эксплуатации административных регистров в официальной статистике. Эти условия включают доверие к власти, прозрачность управления, универсальную систему идентификации зарегистрированных субъектов и хорошо развитую ИТ-инфраструктуру в управлении, а также правовую поддержку использования административных данных в официальной статистике. В презентации также будет подчеркнута важная роль координации в официальной статистике и тесное сотрудничество между органами власти, ведущими регистры, и статистическими управлениями, использующими эти регистры.

В случае централизованного и децентрализованного административного регистра преимущества и предварительные условия в значительной степени представляют собой одно и то же. Однако в последнем случае экономия может быть меньше, а для общей координации основных данных из регистров, а также контроля и обеспечения качества производства статистических данных необходимо больше ресурсов.

Вадим Пищейко, Первый заместитель председателя службы государственной статистики, Украина

Стратегия реформирования национальной статистической системы Украины

В докладе «Стратегия реформирования национальной статистической системы Украины» будет представлена характеристика развития законодательной базы Национальной статистической системы, начиная с первого законодательного акта, который регламентировал государственную статистическую деятельность в начале становления независимости Украины (Закон Украины "О государственной статистике" от 17 сентября 1992 г.) и по ныне существующую систему законодательных актов в области статистики (новая редакция Закона Украины "О государственной статистике" от 13 июля 2000 г., Закон Украины "О Национальном банке Украины" от 20 мая 1999 г., Таможенный кодекс Украины от 11 июля 2002 г. и другие нормативно-правовые акты, которые формируют правовое поле Национальной системы статистики).

В докладе будет также представлено описание существующей практики взаимодействия органов государственной статистики с органами-сопроизводителями статистики, которые составляют единую Национальную статистическую систему, по разработке долгосрочных и текущих планов развития государственной статистики, согласованию статистической методологии и отчетной документации, взаимобмену информационными ресурсами.

Также в докладе будут очерчены приоритеты, в соответствии с которыми в рамках будущей Стратегии развития государственной статистики на период до 2017 года, будет реформироваться Национальная статистическая система. Результатом реализации Стратегии будет создание единой правовой базы для всех производителей официальной статистики в контексте гармонизации законодательства в сфере государственной статистики и смежных относительно нее сферах в соответствии с международными стандартами и правовыми нормами ЕС. Для улучшения взаимодействия органов государственной статистики с органами-сопроизводителями статистики будут созданы комитеты производителей статистической информации, при участии которых будет проведен ряд работ. В частности, в ходе выполнения мероприятий Стратегии будет осуществлено внедрение СНС-2008, которое предусматривает переход на новые версии классификаций КВЕД-2010 и институциональных секторов экономики; будут усовершенствованы методы учета ненаблюдаемой экономической деятельности на основе внедрения Европейского табличного подхода по достижению полноты данных; внесены изменения в статистику государственных финансов, денежно-кредитную статистику и платежный баланс. В статистике внешней торговли товарами совместно с Государственной таможенной службой будет обеспечена адаптация государственной статистики к принятым Статистической Комиссией ООН международным рекомендациям СМТТ 2010 (IMTS 2010), во внешней торговле услугами - адаптация к международным стандартам в соответствии с Руководством по составлению платежного баланса (6-е издание) и Рекомендациями по статистике международной торговли услугами (ООН, МВФ, ОЕСР, Евростат, СOT-2010).

Дитер Саррейтер, Вице-президент, Федеральная Статистическая Служба, Германия

Модернизация производства статистических данных в федеративном государстве

Принимая во внимание федеративное устройство государства, структура немецкого института представляет собой сложную схему, которой требуется объединение определенного числа партнеров на национальном и региональном уровнях.

Уже на протяжении 60-и лет Федеральная Статистическая Служба Германии и Статистические ведомства её Земель имеют последовательную и интегрированную

бизнес-архитектуру совместно с независимыми партнёрами в децентрализованной системе.

Несмотря на разработку и внедрение так называемого «Основного плана» в 2003 году, было углублено взаимодействие в данной системе с целью усиления процессов в условиях ограниченных ресурсов и направлено в официальное русло.

Целью Основного плана являлось повышение эффективности Статистической системы Германии посредством оптимизации сотрудничества между статистическими ведомствами страны, стандартизации информационных технологий и модернизации статистического производства. Одним из ключевых элементов является дальнейшее расширение и развитие межведомственного выполнения задач.

Наглядным примером служит так называемая координация стандартных программ и форматов на протяжении нескольких лет. В данном случае одно из ведомств уполномочено обработать данные для других ведомств в счёт возмещения издержек. Как правило, ведомство, предложившее наиболее экономически выгодное решение поставленной задачи, будет уполномочено заниматься ей.

В настоящее время Федеральная Статистическая Служба Германии и Статистические ведомства её Земель разрабатывают так называемый «Основной план II». Данный план призван оказать содействие дальнейшему развитию начатых проектов и, среди прочего, фокусируется на совместном использовании ИТ продукции.

В презентации в общих чертах отражены особенности Статистической системы Германии и результаты, достигнутые на данном этапе. Положительный опыт Федеральной Статистической Службы Германии в отношении Основного плана может служить передовой практикой для децентрализованных систем и может быть экстраполирован на другие децентрализованные статистические системы в Европе.

Герардо Лейва Парра, Заместитель генерального директора по исследовательским вопросам, ИНЕГИ, Мексика

Положение по координации национальной системы статистической и географической информации Мексики

В апреле 2006 года благодаря конституционным реформам было положено начало национальной системе статистической и географической информации. В результате Национальный институт статистики и географии стал автономной единицей мексиканского государства и частью федерального правительства. Система включает в себя различные подразделения, организованные в 4 подсистемы, координируемые Национальным институтом статистики и географии и объединённые в Национальную информационную сеть. Национальный институт статистики и географии выполняет две функции в рамках системы – осуществляет производство статистических и географических данных совместно с другими членами системы и является центральной координационной организацией системы.

Согласно законодательству Национальный институт статистики и географии осуществляет 3 вида регулирования: регулирование производства и интеграции статистической и географической информации, техническое регулирование с целью соблюдения самых высоких государственных и международных стандартов и согласованности всей системы, и регулирование услуги предоставления данных.

Разработка положений помимо всего прочего включает следующие функции:

- Создание рекомендаций по разработке норм системы.
- Продвижение национальных и международных стандартов и методологии, соответствующей передовому международному опыту.
- Предоставление и продвижение определений, классификаций, номенклатур, сокращений, идентификаторов, руководств, символов и других базовых элементов из сбора и обработки информации.

За эту работу отвечают исполнительные и специализированные технические комитеты. Исполнительные комитеты занимаются пересмотром технических стандартов, разрабатывают предложения по показателям и методологии производства информации

с учётом национальных и международных стандартов и предоставляют необходимую техническую помощь. Специальные технические комитеты отвечают за внедрение и разработку технических стандартов для выработки согласованной и сопоставимой информации в рамках системы.

Основная идея доклада – показать, как сейчас организован Национальный институт статистики и географии с учётом Положения и использования стандартов.

Сессия 4: Комплексная экономическая статистика

Стив Ландефельд, Директор, Бюро экономического анализа, США

Подробное руководство для модернизации и интеграции производства и распространения статистических данных

Эта презентация основана на проекте Руководства Организации Объединенных Наций по интегрированной экономической статистике. Данное Руководство было разработано по просьбе Статистической комиссии Организации Объединенных Наций (СК ООН) с учетом потребностей пользователей в последовательной экономической статистике для согласованной экономической политики и анализа. Руководство содержит практические рекомендации по повышению эффективности, согласованности и актуальности экономических статистических данных статистических служб. Руководство разработано, чтобы быть полезным для национальных статистических организаций на разных этапах развития статистики и работающих в различной степени централизованных или децентрализованных статистических системах. Руководство также предоставляет тематические исследования и другие практические материалы, в том числе опыт стран в реализации способа интегрированного статистического производства с использованием Системы Национальных Счетов 2008 года.

Хилкка Вихавайнен, Заместитель генерального директора, Управление статистики, Финляндия

Меры по улучшению согласованности экономической статистики

Различные предпосылки для перемен можно увидеть в операционной среде экономической статистики, и это требует пересмотра содержания статистики и обновления процессов, методов и принципов, применяемых в ее производстве. Необходимость повышения производительности требует, чтобы новые технологии, новые источники данных, новые статистические методы и административные источники данных эффективно использовались в производстве статистики. По этим причинам статистическое управление Финляндии подготовило и приняло стратегию экономической статистики несколько лет назад. Реализация стратегии все еще продолжается в рамках различных проектов развития.

Улучшение согласованности экономической статистики является одним из основных направлений деятельности стратегии. Она охватывает стандартизацию процессов, методов и процедур и, следовательно, сокращение числа производственных систем. Новая информационная система национальных счетов была разработана для того, чтобы обеспечить лучшее сравнение и согласование различных источников данных. Единая информационная система будет строиться вокруг бизнес-регистра для всей статистики предприятий. Связь с поставщиком данных была улучшена путем введения единой веб-платформы для предприятий-респондентов. Нагрузка на респондентов постоянно отслеживается и держится на разумном уровне путем увеличения автоматизированного сбора данных, внедрение новых режимов сбора данных и источников данных, а также путем содействия дальнейшей эксплуатации данных регистра. Была создана специальная команда для работы с данными из крупнейших предприятий. Различные действия были выполнены для обеспечения сопоставимости цен и физического объема, устранения эффектов глобализации экономики и т.д.

Презентация будет описывать реализованные мероприятия, которые согласованность экономической статистики. Руководства по дальнейшему развитию будут разработаны.

Норберт Райнер, Председатель Целевой группы по регистрам предприятий, Управление статистики, Австрия

Статистические регистры предприятий как предпосылка для комплексной экономической статистики

Комплексная экономическая статистика имеет много преимуществ не только для пользователей данных. Использование общих вопросников, выборок населения, понятий и определений способствует повышению согласованности и снижает нагрузку на респондентов, а также затраты на производство статистических данных. Центральную роль в обеспечении комплексной экономической статистики играют регистры предприятий. Регистры предприятий должны внедряться и поддерживаться таким образом, чтобы могли выполняться, по крайней мере, следующие функции:

- Все обследования населения должны быть скоординированы и связаны с одним и тем же регистром предприятий.
- В регистрах предприятий статистические единицы должны определяться и классифицироваться в согласованном порядке.
- Регистр предприятий должен связывать различные (административные) источники данных и предоставить уникальный идентификатор, позволяющий также связать микроданные.
- Регистр предприятий должен поддерживать процесс обследования с помощью соответствующих инструментов мониторинга.
- В регистре предприятий должна осуществляться обратная связь с обследованием для того, чтобы обновлять или изменять информацию в регистре.
- Мониторинг качества и процесс усовершенствования регистра предприятий должны быть реализованы для того, чтобы убедиться, что высокие требования к качеству в отношении полноты, своевременности, точности и согласованности будут выполнены.

Сергей Егоренко, Начальник Управления организации статистического наблюдения и контроля Росстат, Российская Федерация

Особенности внедрения принципов интегрированной экономической статистики в практику Российской статистической системы

Экономическая статистика играет определяющую роль в обществе, т.к. именно она создает предпосылки и дает толчок дальнейшего развития экономики любой страны. Интеграция показателей экономической статистики позволяет делать экономические расчеты и прогнозировать развитие той или иной ситуации в экономике страны. Именно поэтому развитию экономической статистики, в частности, применению интегрированных статистических показателей, уделяется в последнее время все больше внимания.

В докладе «Особенности внедрения принципов интегрированной экономической статистики в практику российской статистической системы» изложены вопросы обеспечения сопряженности статистической информации и ее интеграции при формировании официальной статистики.

Уделяется внимание проблемам макроэкономической статистики, обеспечению сопоставимости данных на микро и макроуровнях, что составляет основу интеграции статистических показателей.

Одним из условий интеграции и гармонизации статистических информационных ресурсов для адекватного описания экономики и проведения сопоставлений на международном и национальном уровнях является внедрение международных классификаций в статистическую систему.

Рассматриваются вопросы совершенствования показателей экономической статистики, обеспечения их сопоставимости при макроэкономических расчетах.

Важным направлением работ является создание пообъектного единого информационного ресурса, отражающего комплексные характеристики результатов экономической деятельности единиц наблюдения.

Изложены также вопросы использования административных данных для целей экономической статистики, необходимость расширения административных источников и обеспечения их сопоставимости со статистическими данными.

В качестве одного из направлений интеграции статистических данных, формируемых различными ведомствами, в том числе и административных данных, излагается опыт Российской Федерации по созданию единого межведомственного статистического информационного ресурса.

В докладе приводится практика Росстата по созданию и применению интегрированной статистики с учетом международных стандартов и рекомендаций по вышеуказанным направлениям.