

РАЗВИТИЕ ИНФОРМАЦИОННО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ В 2008-2009 ГОДАХ

К.Э. Лайкам, д-р экон. наук,

заместитель руководителя,

Ю.К. Голованов,

Федеральная служба государственной статистики

В 2008 г. работы по развитию информационно-вычислительной системы Росстата осуществлялись в основном в рамках Федеральной целевой программы «Развитие государственной статистики России в 2007-2011 годах». В соответствии с данной программой продолжались работы по развитию и внедрению проектно-технологических решений технического проекта развития ИВС Росстата в следующих направлениях.

1. Развитие системы сбора, обработки, хранения и распространения статистических данных

1. Развитие системы электронного сбора данных. В 2008 г. было начато плановое внедрение во всех территориальных органах Росстата системы сбора статистической отчетности от хозяйствующих субъектов в электронном виде с электронной цифровой подписью (ЭЦП), в том числе через специализированных операторов связи. С учетом опыта Федеральной налоговой службы, Пенсионного фонда, а также опыта территориальных органов Росстата разработана технология сбора статистической отчетности от респондентов. Создан единый программный модуль приема отчетности от специализированных операторов связи.

Внедрение электронного сбора статистических данных проводилось на основе временного порядка, утвержденного Росстатом. Активная работа большинства территориальных органов в данном направлении позволила довести в 2008 г. долю отчетности, представляемой в электронном виде по крупным и средним предприятиям, до 6% в среднем по России, что выше контрольного индикатора, определенного Федеральной целевой программой. Значительных результатов по сбору отчетности от предприятий в электронном виде за отчетный период достигли: Комистат, Саха(Якутия)стат, Татарстанстат, Маристат, Мордовиястат, Алтайкрайстат, Забайкалкайстат, Мособлстат, Ростовстат, Саратовстат, Ульяновскстат.

Вместе с тем основная работа по внедрению системы сбора статистической отчетности от хозяйствующих субъектов в электронном виде намечена на 2009 г. В этом направлении будут проведены следующие основные работы:

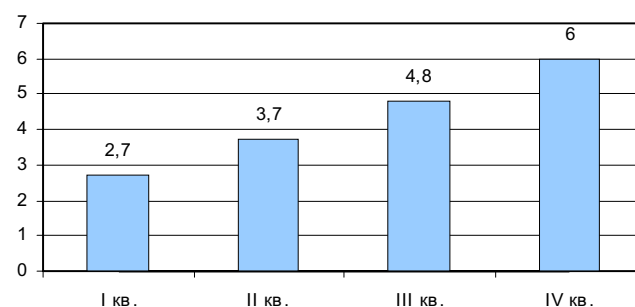


Рис. 1. Рост доли отчетности, представляемой в электронном виде, в 2008 г. (в процентах)

- разработаны проекты нормативных документов;
- разработаны единые форматы представления отчетности в территориальные органы, порядок их обновления и публикации;
- внедрено автоматизированное взаимодействие действующей подсистемы сбора статистической отчетности (ССО) с программным модулем приема отчетности от специализированных операторов;
- создан юридически значимый электронный архив электронных версий форм статистической отчетности с электронной цифровой подписью, полученной от предприятий;
- создана сеть доверенных удостоверяющих центров, обеспечивающих прием статистической отчетности от респондентов с ЭЦП.

В результате проводимой работы предполагается превысить установленное на 2009 г. значение (10%) индикатора ФЦП – «доля отчетности, представляемой в электронном виде».

2. Развитие средств обработки статистических данных. В отчетном году осуществлялось развитие системы сбора, обработки статистической информации и актуализация действующих программно-технологических средств. В рамках развития Единой системы сбора и обработки статистической информации (ЕССО) и во исполнение решения расширенного заседания коллегии Росстата в 2008 г. продолжена работа по переводу статистических задач, эксплуатировавшихся в устаревших программных средах, в ЕССО.

Реализация сбора, обработки и хранения данных в ЕССО, включая электронный сбор данных от предприятий, обработку данных в среде ССО на базе УИС «СТАТЭК» версии 2.6.2006 и размещение первичных

и агрегированных данных в хранилищах данных регионального и федерального уровней, осуществлена в отчетном году для 51 задачи.

Таблица 1

Перечень статистических работ, переведенных в 2008 г. в Единую систему сбора, обработки, хранения и представления данных

MS DOS Clipper. Федеральный уровень	
Средние тарифы и индексы тарифов на услуги связи для юридических лиц [форма № 1-связь (тарифы)]	
Себестоимость добычи нефти, производства нефтепродуктов (форма № 6-нефть)	
Расчет обеспеченности сельскохозяйственных организаций тракторами и комбайнами (форма № 10-мех)	
Visual Fox Pro, MS Office, УИС "СТАТЭК". Федеральный уровень	
Сведения о просроченной задолженности по заработной плате (денежному довольствию) [форма № 1-фо (срочная)]	
Трамвайный транспорт (форма № 1-ЭТР)	
Троллейбусный транспорт (форма № 1-ЭТР)	
Метрополитен (форма № 1МЕТРО)	
MS DOS Clipper. Федеральный и региональный уровни	
Показатели деятельности, состава учащихся и преподавателей, выпуска, сменности работы государственных и муниципальных дневных общеобразовательных учреждений на начало 2008/2009 учебного года (формы № ОШ-1; № 76-рик)	
Сведения об административных правонарушениях в сфере экономики (форма № 1-АЭ)	
Охрана атмосферного воздуха [форма № 2ТП воздух (срочная)]	
Потери рабочего времени в связи с забастовками (форма № 1-ПР)	
Розничная продажа отдельных товаров в разрезе ассортиментных групп (форма № 1-торговля)	
Создание и использование передовых технологий (форма № 1-технология)	
Производство важнейших видов продукции (по установленной номенклатуре индивидуальными предпринимателями [форма № ИП (пром)])	
Посевные площади и валовые сборы сельскохозяйственных культур в 2007 г. (формы № 29-сх, 2-фермер)	
Посевные площади и валовые сборы сельскохозяйственных культур в 2008 г. (формы № 29СХ, 2-фермер, № 14)	
Внесение удобрений и проведение работ по химической мелиорации земель (форма № 9-сх)	
Поголовье скота и птицы на 1 января 2008г в хозяйствах всех категорий (форма № 24-сх)	
Состояние животноводства в сельскохозяйственных организациях (форма № 24-сх)	
Посевные площади сельскохозяйственных культур под урожай 2008 г. (формы № 4-сх, 1-фермер)	
Заготовка кормов в сельскохозяйственных организациях (форма № 10а-сх)	
Производство сельскохозяйственной продукции в хозяйствах населения (форма № 2)	
Поголовье скота, производство скота и птицы на убой, молока, яиц в хозяйствах всех категорий [формы № П-1 (СХ), ценз; № 14, № 3-фермер, обследование хозяйств населения по форме № 2]	
Вывоз и ввоз продукции сельскохозяйственными организациями (форма № П-1 (СХ) раздел 4)	
Движение зерна и продуктов его переработки [форма № 1-СХ (баланс)]	
Производство и отгрузка сельскохозяйственной продукции [форма № П-1 (СХ)]	
Реализация продукции: сельскохозяйственными организациями - хозяйствами всех категорий (форма № ИСХ-оперативная)	
Реализация продукции: сельскохозяйственными организациями - хозяйствами всех категорий (форма № 21-сх)	
Размер посевов яровых культур в хозяйствах всех категорий [форма № П-1 (СХ)]	
Уборка урожая основных сельскохозяйственных культур в хозяйствах всех категорий [форма № П-1 (СХ)]	
Количество и стоимость инвестиционных проектов, стройки и объекты, находящиеся в незавершенном строительстве (форма № С-1)	
Сводные данные по вводу в действие производственных мощностей (по номенклатуре Росстата) (форма № С-1)	
Ввод в действие жилых домов, гражданских объектов, характеристика введенных зданий (форма № С-1)	
Запасы топлива у потребителей [форма № 4-запасы (срочная)]	
Visual Fox Pro, MS Office, УИС «СТАТЭК». Федеральный и региональный уровни	
Данные о численности детей в возрасте 7-8 лет, не обучающихся в образовательных учреждениях (форма № 1-НД)	
Лесовосстановительные работы (форма № 1-ЛХ)	
Лесные пожары (форма № 5-ЛХ)	
Показатели процесса приватизации государственного и муниципального имущества полугодовая (форма № 2,3-приватизация)	
Технико-экономические показатели работы электростанций [формы № 6-ТП, № 6-ТП (гидро), № 6-ТП (КЭС)]	
Сведения о наличии тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин и энергетических мощностей на 1 января 2008 г. [форма № 10-мех (краткая)]	

Расход кормов скоту и птице в хозяйствах (24, дорасчет, обследование хозяйств населения по форме № 2)
Поставка нефтепродуктов потребителям (форма № 1-нефтепродукт)
Работа и использование автотранспорта автотранспортных предприятий (форма № 3-автотранс)
Продукция автомобильного транспорта (форма № 65 автотранс, ценз, дорасчет)
Объем платных услуг населению (всего и по отдельным видам) (форма № 1-услуги, дорасчет)
Наличие зерна в организациях, осуществляющих его производство, закупку, хранение и переработку [Приложение к форме № 1-СХ (баланс)]
ПЕРМСТАТ. Федеральный и региональный уровни
Использование железнодорожного подвижного состава, не входящего в ОАО «РЖД», операторами и владельцами [форма № 2-тр (жел)]
Использование железнодорожного подвижного состава, не входящего в ОАО «РЖД», операторами и владельцами [форма № 2-тр (жел) краткая]
Сведения о предоставлении гражданам жилого помещения (форма № 4-жилфонд)
MS DOS Clipper. Региональный уровень
Обследование сельскохозяйственной деятельности крестьянских (фермерских) хозяйств (формы № 2-фермер, № 3-фермер)
Субрегистр «Сельскохозяйственные товаропроизводители» (раздел крупные и средние организации)

Перевод всех статистических задач на новую технологию планируется завершить не позднее 1-го полугодия 2010 г.; при этом в 2009 г. будет переведено 140 задач, а в 2010 г. - 122 задачи.

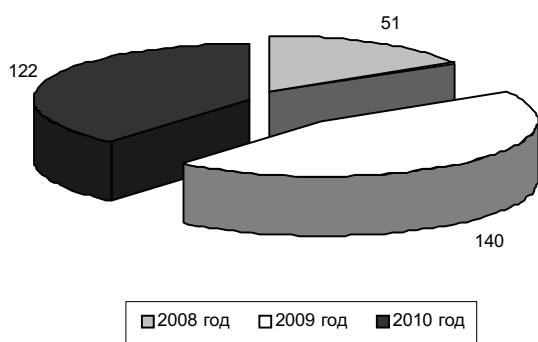


Рис. 2. Распределение количества задач, переводимых в ЕССО, по годам

В 2008 г. было осуществлено внедрение в центральном аппарате, ТОГС, ГМЦ Росстата разработанной в 2007 г. двухуровневой интегрированной системы для формирования показателей национальных счетов (ДИС ПДНС) и создания информационного фонда согласованных показателей деятельности крупных и средних предприятий нефинансового сектора как основы для расчетов ВРП и ВВП по сектору нефинансовых корпораций.

Разработана концепция создания интегрированной информационно-аналитической системы комплексной автоматизации расчетов ВРП на региональном и федеральном уровнях. Данная концепция направлена на решение вопросов унификации процессов подготовки региональных счетов, повышение качества представленной информации на основе использования математических методов и методов аналитического контроля.

Проведена актуализация программно-технологических средств выборочного обследования индивидуаль-

ных предпринимателей по форме № 1-ИП, разработанных на базе пакета SPSS в соответствии с методологическими рекомендациями по совершенствованию методики и технологии проведения выборочного обследования индивидуальных предпринимателей на базе полученных результатов обследования за 2007 г.

Начаты работы по разработке программного обеспечения по обработке результатов и формированию базы микроданных выборочных обследований по социально-демографическим вопросам (обследование использования времени, обследование условий жизни населения и социальной интеграции и обследования бюджетов домашних хозяйств) для публикации в системе открытого доступа на Интернет-сайте Росстата. Программное обеспечение планируется сдать в промышленную эксплуатацию в марте 2009 г.

В рамках мероприятий по модернизации и развитию программных подсистем ЕССО в 2008 г. выполнено следующее:

- разработаны средства автоматизации формирования НСИ электронного экономического описания на базе КСП и проведена их опытная эксплуатация в Управлении статистики внутренней и внешней торговли;
- разработаны программные средства подсистемы «хранилище данных» для прямого взаимодействия с БД «Генеральная совокупность». Опытная эксплуатация программного обеспечения была проведена в Мосгорстате и Мособлстате;
- разработано программное обеспечение ССО-район в части ввода, корректировки и контроля статистических данных в режиме удаленного доступа к базе данных электронных версий форм ССО и проведена его опытная эксплуатация в Татарстанстате.

По результатам этих работ в 2009 г. планируется провести опытную эксплуатацию разработанных программных средств с привлечением всех структурных подразделений и большинства территориальных органов Росстата и внедрить модернизированные подсистемы ЕССО в промышленную эксплуатацию.

3. Развитие систем хранения и распространения статистической информации. В 2008 г. проводились работы по созданию и внедрению Интернет-сайтов территориальных органов Росстата и развитию Интернет-сайта Росстата, направленному на визуализацию мониторинга социально-демографических процессов, построение графиков при работе с динамическими таблицами и базами данных.

В соответствии с Федеральным законом «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» с 21 января 2008 г. вся официальная статистическая информация на сайте Росстата стала размещаться в открытом доступе. Во исполнение решения расширенного заседания коллегии Росстата разработан и введен в действие приказом Росстата в июле 2008 г. «Регламент ведения и информационной поддержки официального Интернет-сайта Росстата».

В целях улучшения работы сайта Росстата специализированной организацией, выбранной на конкурсной основе, проведена его проверка на корректное отображение сайта в различных браузерах при различных настройках экрана, быстроту доступа к сайту, скорость загрузки отдельных страниц, организацию структуры сайта, легкость перемещения между страницами, простоту осуществления поиска, удобство пользования сайтом и удобство восприятия информации, дизайн, техническую реализацию и т. д.

По результатам анализа подготовлены мероприятия на 2009 г. по улучшению работы сайта, включая разработку новой стилистики и дизайна сайта, оптимизацию структуры сайта, внедрение новых функциональных программных модулей с современными средствами визуализации, работы по предотвращению сбоев технических средств, системного и прикладного программного обеспечения.

В 2008 г. продолжались работы по развитию унифицированной ГИС-статистики Росстата, в рамках которых актуализированы картографическая основа и базовое программное обеспечение, расширены пользовательские функции в части построения картограмм различного типа, включая точечное отображение данных, разработаны средства автоматической публикации подготовленных геостатистических отчетов в сети Интернет. В начале 2009 г. будет разработана Концепция развития унифицированной ГИС Статистики на 2009-2011 годы и начнется ее реализация.

Для организации оперативного доступа сотрудников центрального аппарата и территориальных органов Росстата к документам и информационным ресурсам, используемым в повседневной деятельности, создан внутренний Интранет-сайт Росстата.

В рамках Федеральной целевой программы продолжались работы по созданию корпоративной Web-системы Росстата путем объединения разрозненных сайтов территориальных органов общей идеологией, струк-

турой, дизайном, едиными программно-технологическими средствами и платформой, позволяющей каждому ТОГСу самостоятельно развивать функциональные возможности своего сайта.

Получил дальнейшее развитие типовой сайт ТОГСа в части улучшения сервисных функций, дизайна и удобства пользователя. Организован доступ к информационным ресурсам территориальных органов, к системе Web-сбора форм статистического наблюдения предприятий, настроены функции поиска, графического представления динамических таблиц, средства защиты. На основе обновленного типового сайта в корпоративную Web-систему подключено 67 ТОГСов. Завершение работ по созданию корпоративной Web-системы Росстата с подключением к системе оставшихся 15 ТОГСов намечено на 1-е полугодие 2009 г.

Используя возможности сети Интернет, ГМЦ Росстата осуществлял информационное взаимодействие с 64-мя министерствами и ведомствами Российской Федерации, а также с федеральными округами и представителями Администрации Президента при федеральных округах.

Получили развитие сервисные функции пользователя Базы данных муниципальных образований (БД ПМО). Разработан модуль автоматизированного формирования паспорта муниципального образования, характеризующего состояние экономики и социальной сферы муниципального образования, с возможным подключением комментариев. Доступ пользователей к распределенной БД ПМО по всем регионам осуществляется через Интернет-сайт Росстата.

Проведены работы по развитию средств администрирования ЦБСД, ОБСД, РБСД в части формирования фрагмента базы данных по регионам и другим признакам показателей. С учетом предложений территориальных органов разработан дополнительный модуль программных средств ЦБСД, ОБСД, РБСД, который обеспечивает возможность отбора по признаку «Территория» всех загруженных в ЦБСД показателей регионального разреза и получения полнофункционального фрагмента базы данных региона. Указанные функции территориальный орган может использовать для формирования своих баз данных из информационных ресурсов федерального уровня.

В конце 2008 г. Росстат приступил к созданию автоматизированной системы представления и Web-публикации статистических данных (АС ППСД) на базе программного обеспечения Contour VI. В декабре 2008 г. создан и сдан в опытную эксплуатацию прототип подсистемы публикации на Web-сайте на основе одного информационного ресурса по статистике сельского хозяйства (животноводство). В 2009 г. систему планируется сдать в промышленную эксплуатацию.

АС ППСД предназначена для решения задач публикации статистических данных в виде аналитических

хранилищ, содержащих выбранные показатели из всего перечня статистических показателей, с обеспечением на сайте Росстата интерактивного доступа (с возможностью построения графиков, диаграмм, карт) к открытым статистическим данным. Основными целями создания системы являются: создание новой технологии формирования аналитических отчетов; сокращение сроков подготовки докладов и аналитических записок; создание наглядного и эффективного представления статистических данных; реализация оперативного доступа к статистическим данным из различных источников; достижение качественно нового уровня обслуживания потребителей статистики.

В рамках реализации задачи ФЦП «Интеграция и гармонизация статистических ресурсов, разрабатываемых федеральными органами государственной власти» создается пилотная зона единой межведомственной информационно-статистической системы (ЕМИСС). Разработаны программные средства ЕМИСС. Закуплены следующие технические средства для центрального узла в Росстате и ведомственного сегмента в Минсельхозе России для проведения испытаний ЕМИСС (см. таблицу 2).

Таблица 2

Наименование технических средств	Центральный узел ЕМИСС	Ведомственный сегмент
Сервер БМД (база метаданных)	2	1
Сервер Web-приложений	2	1
Система хранения данных	1	1
АРМ эксперта БМД	5	3
АРМ аналитика БМД	2	2
АРМ администратора БМД	1	1

Кроме работ в рамках развития информационных технологий, проводилась большая работа по созданию автоматизированной системы (АС) ВПН-2010, а также осуществлялись сопровождение и необходимые доработки АС ВСХП-2006 для получения итогов переписи на федеральном, региональном и муниципальном уровнях.

II. Модернизация телекоммуникационной, вычислительной и сетевой инфраструктуры

1. Развитие корпоративной телекоммуникационной сети Росстата. В 2008 г. продолжилась работа по развитию Интранет-сети Росстата. С подключением трех территориальных органов Росстата, расположенных в автономных округах и являющихся субъектами РФ, завершились работы по подключению всех ТОГСов к единой корпоративной телекоммуникационной сети Росстата.

Глобальная IP-сеть системы телекоммуникаций Росстата базируется на сети ОАО «РТКОММ.РУ», которое признано победителем открытого конкурса на предоставление услуг связи для Росстата. РТКОММ обеспечивает функционирование IP-сети Росстата и предоставление доступа в Интернет территориальным органам Росстата. Глобальная IP-сеть Росстата построена на основе виртуальной частной сети (ВЧС), наложенной на IP-сеть РТКОММ.

Построение ВЧС «Росстат» осуществлено с топологией «каждый с каждым» (full-mesh), что позволяет осуществлять обмен информацией по кратчайшему маршруту как между территориальными органами и ГМЦ Росстата, так и между территориальными органами без использования оборудования ГМЦ Росстата. Такое решение улучшает качество передачи информации (увеличение доступности, снижение задержек и т. д.) и повышает отказоустойчивость глобальной IP-сети Росстата. Тем не менее специалисты Росстата могут самостоятельно установить запреты на нежелательные маршруты.

Для четырех территориальных органов Росстата организована зона видеоконференцсвязи (ВКС). Подключение этих объектов осуществляется по специальному классу обслуживания - «realtime», применяемого для передачи приложений реального времени критичным к потерям пакетов, задержкам и колебаниям задержки, таких, как голос и видео.

С использованием ресурсов корпоративной сети организован доступ к сети Интернет 13 территориальным органам Росстата, входящим в пилотную зону. РТКОММ обеспечивает Росстату круглосуточное постоянное соединение маршрутизаторов территориальных органов с портами узлов IP-сети РТКОММ с получением постоянного доступа к российским и зарубежным ресурсам сети Интернет. На региональных узлах РТКОММ выделяются порты 512 кбит/с или 1024 кбит/с для подключения к IP-сети РТКОММ территориальных органов с возможностью повышения пропускной способности по мере необходимости.

В 2008 г. все более активно использовалась система IP-телефонии Росстата. С ее помощью организована телефонная связь между Росстатом и его территориальными органами. С использованием средств IP-телефонии организуются и проводятся аудиоконференции с руководством и специалистами территориальных органов. В целях развития системы IP-телефонии в территориальные органы Росстата дополнительно поставлен 261 IP-телефон, а также осуществлена интеграция систем IP-телефонии Минэкономразвития России и Росстата и подготовка программно-аппаратных средств Росстата для межведомственного электронного документооборота в защищенном режиме.

В целях дальнейшего развития корпоративной телекоммуникационной сети Росстата заключен государ-

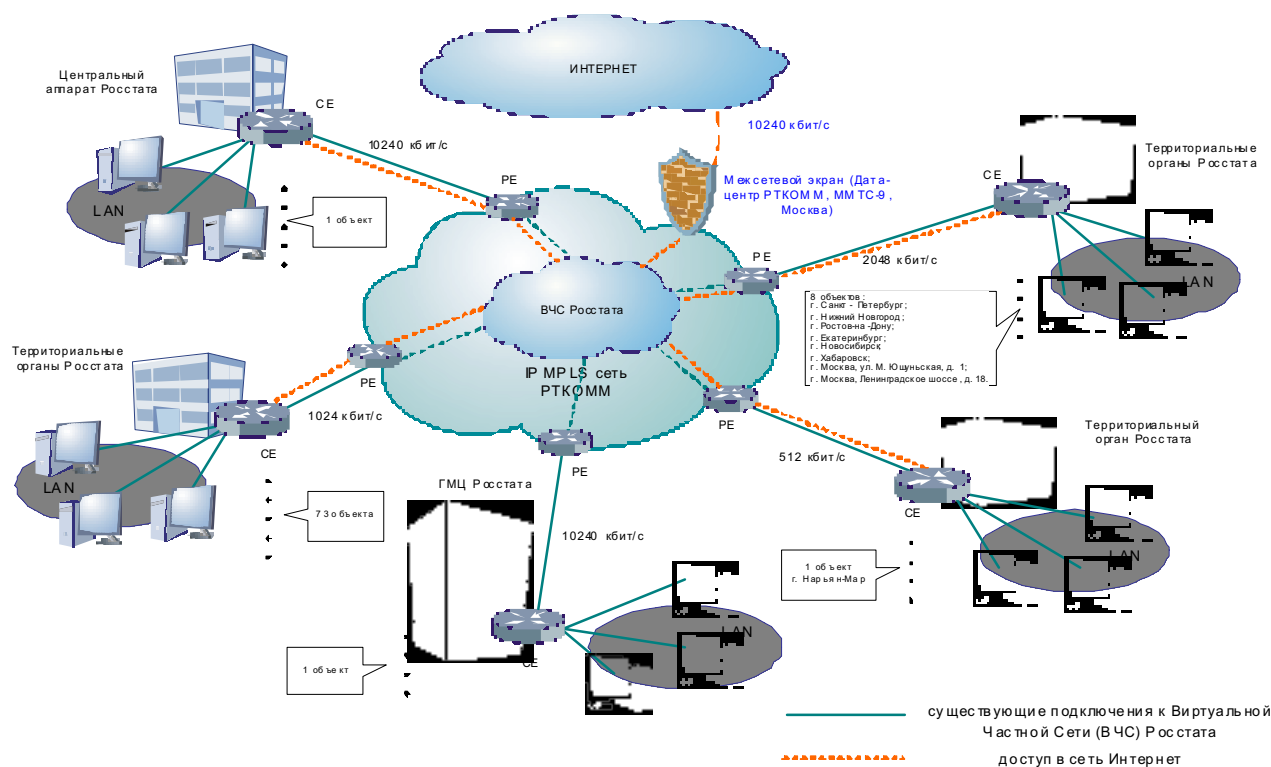


Рис. 3. Корпоративная телекоммуникационная сеть Росстата

ственный контракт, которым предусматривается переход в 2009 г всех ТОГС на цифровые каналы связи более высокой скорости и организация безлимитного доступа в сеть Интернет. Также планируется дальнейшее развитие в 2009 г системы IP - телефонии в территориальных органах Росстата с одновременной оптимизацией общих затрат на связь в системе Росстата.

2. Развитие вычислительной и сетевой инфраструктуры Росстата. Параллельно с развитием системы сбора, обработки, хранения и предоставления данных осуществлялось оснащение системы новыми техническими и программными средствами.

В 2008 г. в систему централизованно поставлено:

- для развития АРМ специалистов ТОГС и центрального аппарата - 8529 рабочих станций, 1692 принтера (в том числе сетевые, цветные, с функциями копира и сканера), 8011 источников бесперебойного питания);
- для сбора данных для регистрации цен и тарифов для 52 ТОГС (дополнительная поставка) 200 минитерминалов;
- для создания Интернет-сайтов в 30 ТОГС - 60 серверов, 30 сетевых экранов, сетевое оборудование;
- для создания системы хранения данных для 74 ТОГС - 74 комплекта, включая серверное оборудование, ленточные библиотеки, дисковые системы более чем на 10,8 Тб;
- для создания учебных классов и оснащения залов коллегий в 12 ТОГС - 12 комплектов оборудования с мебелью.

Для вычислительной и сетевой инфраструктуры

ТОГС и учебных классов поставлено следующее основное оборудование (см. таблицу 3).

Таблица 3

Наименование оборудования	Количество
Рабочие станции	8529
ИБП	8011
Терминалы	200
Сетевые принтеры	360
Принтеры черно-белые	1240
Принтеры цветные	92
Серверы	499
Системы хранения данных	74
Сетевое оборудование	262
Монтажные шкафы	120
Копиры высокопроизводительные	12
Копиры цветные	12
Копир-принтер-сканер-факс	305
Ноутбуки	24
IP-телефон	261
Проекторы	12
Плазменные панели	12

Кроме того, территориальным органам Росстата для закупок модемов перечислено 3,2 млн. рублей. Основные технические характеристики централизованно закупленных технических средств приведены в таблице 4.

Таблица 4

АРМ для всех ТОГСов и центрального аппарата

Рабочие станции HELiOS Profice VLX 310	8325	Процессор двухядерный 2.33 GHz /4Mb/1333MHz. ОП- 2048Mb. HDD-160GB/SATA - II. DVD±RW. Flash-1 Gb. LCD-монитор 19"
ИБП Powercom WOW-650U	8010	325 Ватт/ 650 ВА
Сетевые принтеры HP LaserJet 5200	360	Формат бумаги - от А6 до А3, скорость печати - 35 листов в минуту, двусторонняя печать
Принтеры автономные ч/б HP LaserJet P2015d	1240	Формат бумаги - А4, скорость печати - 26 страниц в минуту, двусторонняя печать
Принтеры автономные цветные HP Color LaserJet CP3505	92	Формат бумаги -А4, скорость печати цв. и ч/б - 21 стр./мин., двусторонняя печать
Принтер-копир-сканер-факс HP LaserJet M1522	305	Формат бумаги - А4, скорость печати копирования - 23стр/мин, цветное сканирование, скорость факса - 33,6 Кбит/с
IP-телефон Cisco CP-7940G	261	2 порта 10/100Base-TX, поддержка двух линий

Оборудование для сбора данных для регистрации цен и тарифов для 52 ТОГСов (доп. поставка)

Терминалы сбора данных Mobile Com- pria M3	200	Процессор 400 MHz, память 128Mb
---	-----	---------------------------------

Оборудование для создания Интернет-сайтов для 30 ТОГСов

Сервер двухпроцессорный. HP ProLiant DL 380 G5	60	Xeon 5160/3.0 ГГц, ОП-8 Гб, HDD-7x73 Гб/ SAS
Монтажный шкаф с ИБП AESP Black Premium	8	19" 42U, мощность - 6 КВА, время автономной работы - 25 мин.
Коммутатор Cisco Catalyst 2960	30	24 порта 10/100 Base-TX; 2 порта Gigabit Ethernet 100 0 Base-T
Маршрутизатор Cisco 2821	30	2 порта 10/100/1000 Base-T; 1 порт V.35,2 Мбит/с
Межсетевой экран Cisco ASA 5510	30	4 порта 10/100 Base-T, порт управления 10/100 Base-T. Модуль предотвращения вторжений

Оборудование для учебного класса и зала коллегии с мебелью для 12 ТОГСов

Сервер HELiOS Fortice A233	12	2 процессора двухядерных Xeon 5240/3.0 ГГц, ОП-4 Гб, HDD-5x146 Гб/SAS
Рабочие станции HELiOS Profice VLX-310	204	Процессор двухядерный 2.33 GHz /4Mb/1333MHz. ОП- 2048Mb. HDD-160GB/SATA - II. DVD±RW. Flash-1 Gb. LCD-монитор 19"-36, 17"-168
Копир-принтер - сканер-факс, ч/б Work-Centre 5225	12	Формат бумаги - А3, скорость печати и копирования - 25 (А4), 14 (А3) страниц в минуту, скорость сканирования - 54 стр./мин, скорость факса - 33,6 Кбит/с
Копир-принтер – сканер-факс, полноцветный Xerox Phaser 6180MFP	12	Формат бумаги - А4, скорость печати - 30 (ч/б), 20 (цв), скорость копирования - 20 (ч/б), 7(цв)

Продолжение таблицы 4

Интерактивная доска Hitachi Starboard FX-77 Duo	12	158 x 118 см (диагональ 77 ")
Плазменная панель Panasonic VIERA TH-R50PY800	24	Диагональ - 50"(127 см)
Проектор NEC VT695	12	Яркость светового потока 2500 ANSI люмен
Документ-камера AVerVision 530	12	Эффекты изображения - позитив, негатив, заморозка, зеркальное отображение, переверот. Сохранение изображений
Видеокамера Panasonic SDR-H60	12	Носитель записи - 60Гб HDD, SDHC/SD карты памяти. Копирование на DVD
Видеокоммутатор Extron	12	Обеспечивает коммутацию видеосигналов от двух ноутбуков, DVD на проектор, плазменную панель, ноутбук председателя
Акустическая система Sven ROYAL 1	12	Выходная мощность системы 60 Вт
Acer Aspire 8920G-833G32Bn	24	Процессор Intel Core 2 Duo 2400 МГц/ /4Мб, ОП-4096 Mb, HDD-2x320Gb, DVD±RW
Брошюратор Glad-Work CB-25D	12	Формат А4, толщина переплетаемого документа - 500 листов
Ламинатор Tiko AL-4201	12	Формат А4, максимальная толщина пленки - 250 мкм
Резак Gladwork 3943	12	Высота стопы (70 г/м ²) - 150 л.
Маркерные и пробковые доски Vittoria	36	Размеры - 90x120 см, 60x90 см, 45x60 см
DVD- проигрыватель Panasonic DVD-S53EE-S	24	Считывающее устройство для DVD/CD
Коммутатор Cisco Catalyst 2960	12	24 порта 10/100 Base-Tx; 2 порта 10/100/1000 Base-Tx
Маршрутизатор Cisco 2821	12	2 (два) порта 10/100/1000 Base-T
Монтажный шкаф с ИБП ZPAS SZB SE	12	19" 24 U, мощность 3кВА
Кондиционер Panasonic CS-A12HKD	36	Производительность охлаждения 3600 Вт

Система хранения данных

Сервер резервного копирования HP DL380G5	74	Процессор двухядерный Xeon E5410 /2.33 GHz, ОП-4Гб, HDD-2x72 Гб/ SAS, резервный блок питания
Ленточная библиотека HP MSL2024	74	LTO4, картридж 1.6ТБ, 24 слота для кас-сет
Дисковая система хранения данных HP 2012fc DC	74	HDD-10,8 Тб (36x300 Гб)/ SAS - 73шт., HDD-14,4 Тб (48x300 Гб)/ SAS – 1 шт.
Коммутатор HP StorageWorks 4/16 SAN	148	16 портов
Монтажный шкаф с ИБП APC NetShelter SX	74	42U, 600mm x 1070mm, мощность- 3000ВА/2700Вт, время автономной работы - 42 мин. при нагрузке 1800 Ватт

Серверы для создания ЛВС в крупных районных отделах в 9 ТОГС (пилот)

Сервер с ИБП HELiOS Fortice B223	56	четырёхядерный процессор с тактовой частотой каждого ядра 2,66 ГГц/ частота шины 1333 МГц, ОП-4Гб, HDD-2x500 Гб/SATA, ИБП-750Вт
----------------------------------	----	---

Серверы для вычислительной и сетевой инфраструктуры

Четырехпроцессорные серверы IBM System x3850 M2	99	4 четырехядерных процессора Xeon X7350 с тактовой частотой каждого ядра 2,93 ГГц, частота шины - 1066 МГц, ОП-32Гб, HDD-730Гб+2x73Гб/ SAS
Двухпроцессорные серверы IBM System x365	198	2 четырехядерных процессора Xeon с тактовой частотой каждого ядра 2,66 ГГц, частота шины - 1333 МГц, ОП-8Гб, HDD-438Гб+2x73Гб/ SAS
Шкаф монтажный с двумя ИБП AESP Black Premium	26	19" 42U, мощность каждого ИБП-3 КВА

Модернизация системы бесперебойного питания для всех рабочих станций ЛВС центрального аппарата

Источник бесперебойного питания	1	Максимальная электрическая мощность нагрузки - 240кВА/192 кВт Автономная работа - 15 мин. (даже при одном отключенном ИБП) при номинальной потребляемой мощности нагрузки
---------------------------------	---	---

Закупленное и поставляемое в систему Росстата программное обеспечение предустановленно и имеет все необходимые лицензии. Наименование программных средств и количество лицензий указаны в таблице 5.

Таблица 5

Для АРМ

Windows XP Prof./ VISTA Business	8325
Office 2007 Prof.	4167
Kaspersky AntiVirus	8325
WinRAR 3.x Standart	8325

Для терминалов

Windows CE. Net 4.2.	200
----------------------	-----

Для серверов Интернет-сайтов

Windows Server 2003 Standart Edition 64 bit с неограниченным числом внешних подключений (Web-сервер)	30
Прикладное программное обеспечение (Web-сервер)	30
Windows Server 2003 Standart Edition 64 bit с 10 клиентскими лицензиями (сервер баз данных)	30
SQL SVR Standart Edtn 2005 Win 64 English с клиентской лицензией на 10 пользователей (сервер баз данных)	30

Для учебного класса

Windows XP Prof./ VISTA Business	204
Windows Vista Home Premium	24
Office 2007 Prof.	204
Kaspersky AntiVirus	204
WinRAR 3.x Standart	204
Windows Server 2003 Standart Edition 64 bit с клиентской лицензией на 15 пользователей	12
Пакет программ «Net Школа 3.0.»	12

Для системы хранения данных

Программное обеспечение HP Data Prot Start Pk Windows DVD & LTU	74
Программное обеспечение HP DP drive extn WIN/Netware/Linux LTU	74
Программное обеспечение HP DP On-line Backup for Windows LTU	379

Для ЛВС в крупных районных отделах в 9 ТОГС (пилот)

Windows Server 2003 R2 SP2 x64 Standard Edition с пятью клиентскими лицензиями	56
SQL Server 2005 Standard Edition с пятью клиентскими лицензиями	56

Для серверов вычислительной и сетевой инфраструктуры

Windows Server 2003 R2 SP2 x64 Standard Edition, Russian с 10-ю клиентскими лицензиями	297
SQL Server 2005 Standard Edition с 10-ю клиентскими лицензиями	297

В результате проведенной работы все рабочие места специалистов системы Росстата оснащены современным компьютерным оборудованием. Для внедрения имеющихся программных средств сбора, обработки, хранения и представления статистических данных в территориальные органы поставлено необходимое количество вычислительной техники.

По состоянию на 1 января 2009 г., в систему Росстата за пять последних лет централизованно поставлено следующее количество современных серверов, рабочих станций и принтеров (см. таблицу 6).

Таблица 6

Наименование	Всего	2004	2005	2006	2007	2008
Сервера	1709	402	204	244	360	499
Рабочие станции	28706	1901	3475	6835	6257	8529
Принтеры	10472	2315	3164	2491	810	1692

В 2009 г. продолжится техническое оснащение территориальных органов в целях дальнейшего развития АРМ специалистов Росстата и внедрения новых разработок в области информационных технологий.

III. Организация защиты информационных ресурсов

В 2008 г. проводились работы по защите информационных ресурсов в центральном аппарате и территориальных органах Росстата. Так, в рамках работ по созданию в территориальных органах типовых сайтов внедрялись многофункциональные средства защиты, позволяющие обнаруживать и предотвращать атаки на сеть территориального органа (см. рис. 4).

На регулярной основе проводилось обновление программных средств антивирусной защиты.

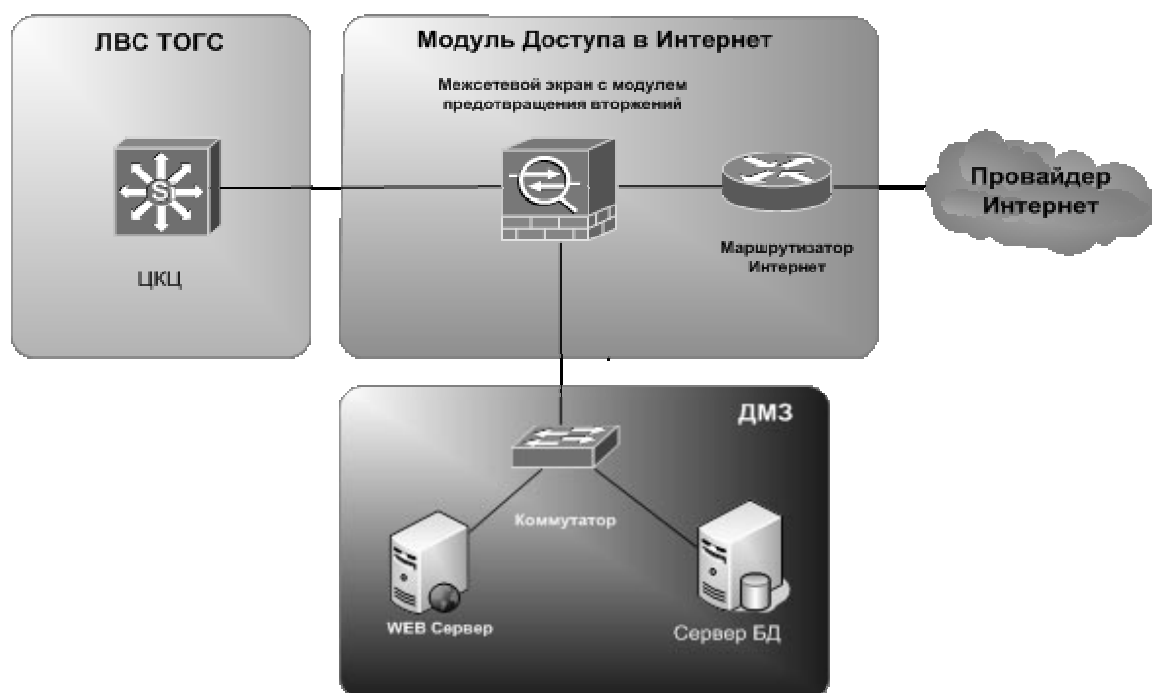


Рис. 4. Организация защиты Интернет-сайта территориального органа

На 2009 г. приобретены лицензии на продление на год срока действия неисключительных прав использования следующего лицензионного антивирусного программного обеспечения.

Таблица 7

Наименование	Количество установок
Лицензия Kaspersky BusinessSpace Security (для рабочих станций и файловых серверов)	3192*
Лицензия Kaspersky Security for Mail Server (для электронной почты)	2552
Лицензия на 250 установок Kaspersky Anti-Spam (на Анти-спам)	250
Лицензия SYMC ANTIVIRUS CORP ED WORKSTATIONS AND SERVERS	835

*Без учета лицензий на 8325 установок, закупленных в составе АРМ в 2008 г.

Для надежного сохранения данных в территориальных органах государственной статистики внедряется отказоустойчивая система хранения и резервирования данных с современной ленточной библиотекой и дисковой системой емкостью более 10 Тб (см. рис. 5).

В целях совершенствования защиты информации в системе государственной статистики были разработаны и утверждены Росстатом «Основные направления деятельности Росстата в области информационной безопасности». В структуре Управления информационных ресурсов и технологий Росстата создан отдел обеспечения безопасности информации и

телекоммуникаций. Составлен перечень мероприятий по защите информации в системе государственной статистики на 2009 г., который включает в себя работы по разработке и утверждению нормативных документов, обследованию объектов информатизации, разработке Концепции и технического проекта информационной безопасности на 2009-2012 годы, оснащению объектов информатизации сертифицированными средствами защиты информации т. д.

IV. Обучение информационным технологиям

Развитие информационных технологий требует постоянного повышения уровня профессиональных знаний. В этой связи были созданы специализированные курсы по информационным технологиям по темам: «Информационное содержание Интернет-сайтов территориальных органов Росстата» и «Построение вычислительной и сетевой инфраструктуры территориального органа Росстата». По данным курсам было проведено дистанционное обучение специалистов центрального аппарата и территориальных органов Росстата.

С учетом масштабного внедрения современных технологий на базе разработанных в 2008 г. программных средств определены основные темы обучения в 2009 г. специалистов системы Росстата. Обучение планируется проводить в рамках заключенных государственных контрактов по информационным технологиям и проекта «Развитие системы государственной статистики России-2» (РСГС-2).

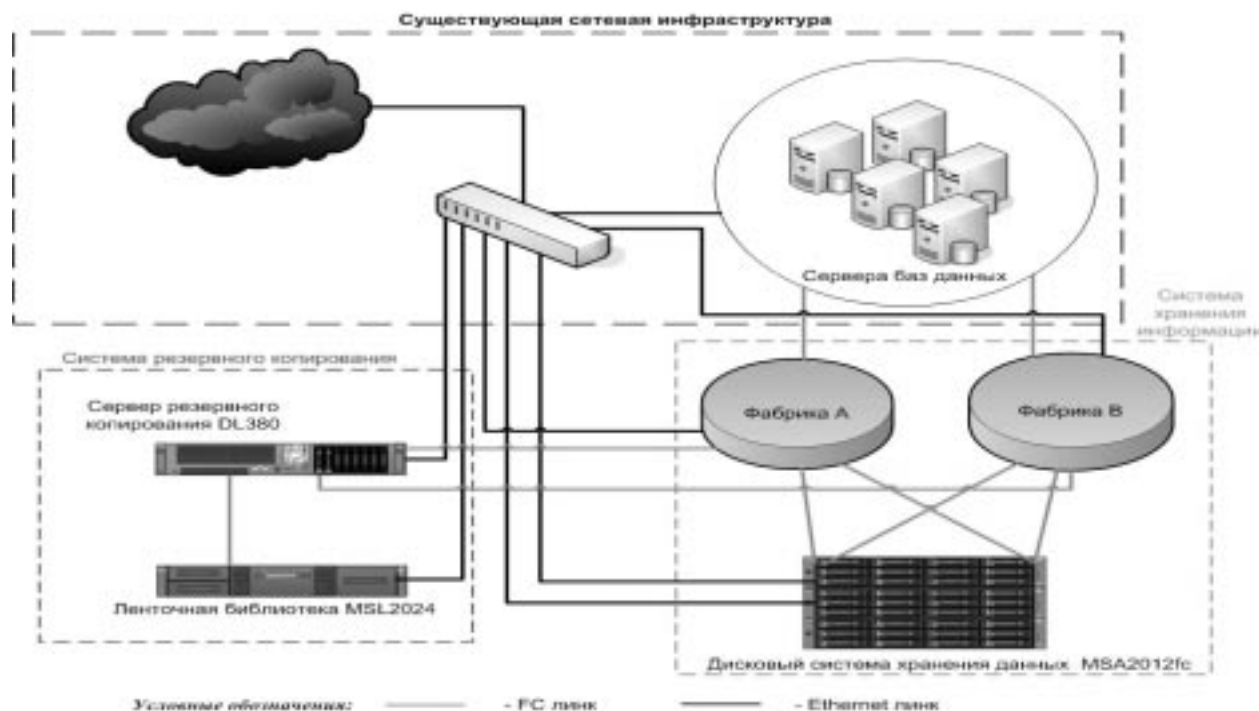


Рис. 5. Архитектура создаваемой сети хранения данных

Планируется, в частности, провести семинар со специалистами территориальных органов Росстата по вопросам внедрения ЕССО, в том числе системы сбора от респондентов первичных статистических данных в электронном виде через специализированных операторов связи, а также обучить специалистов структурных подразделений Росстата подготовке электронных экономических описаний, работе с автоматизированной системой представления и Web-публикации статистических данных, работе с геоинформационными системами для подготовки статистических отчетов и т. д.

В целях организации очного обучения продолжены работы по созданию в территориальных органах Росстата сети учебных классов. В 2008 г. созданы учебные классы в 12 ТОГСах: Башкортостанстате, Коми-

стате, Саха(Якутия)стате, Татарстанстате, Алтайкрайстате, Краснодарстате, Ставропольстате, Приморскстате, Красноярскстате, Калининградстате, Саратовстате, Челябинскстате. В 2009 г. планируется создание еще 41 класса, оборудованного современными мультимедийными средствами.

В целом на реализацию мероприятий ФЦП по модернизации системы сбора, обработки, хранения и представления статистической информации в 2008 г. было выделено 650,8 млн. рублей.

Данные финансовые средства были направлены на выполнение работ по развитию системы сбора, обработки и распространения статистических данных, на закупку оборудования для вычислительной и сетевой инфраструктуры территориальных органов Росстата, на развитие корпоративной телекоммуникационной сети.

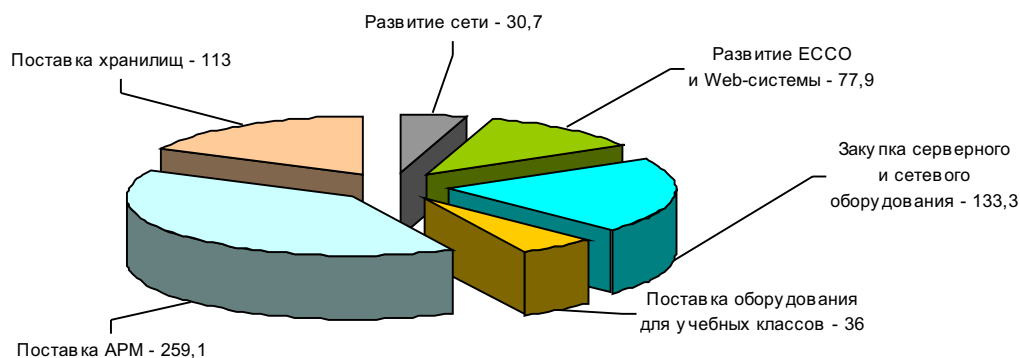


Рис. 6. Распределение финансовых средств по направлениям закупок (млн. рублей)

* * *

В 2009 г. начинается новый этап развития информационно-вычислительной системы Росстата. Одновременно с выполнением мероприятий 2009 г. по Федеральной целевой программе «Развитие государственной статистики России в 2007-2011 годах» Росстат приступает к реализации проекта «Развитие системы государственной статистики России-2» (РСГС-2), финансируемого Международным банком реконструкции и развития. В рамках этого проекта в 2009 году предусматривается проведение обследования с анализом текущего состояния ИВС Росстата, разработка Концеп-

ции развития ИВС Росстата на период 2009-2012 гг. и основных направлений развития на период до 2017 г., разработка технического проекта на период 2009-2012 годы, разработка технических заданий на реализацию проектов РСГС-2 и ФЦП «Развитие государственной статистики России в 2007-2011 годах». Кроме того, в 2009 г. планируется сформировать регламент информатизации, включающий механизм обеспечения системной интеграции, разработать систему контрольных показателей эффективности проектных мероприятий, начать обучение специалистов Росстата, а также разработать мероприятия, направленные на повышение эффективности использования ИТ-ресурсов Росстата.

О СОВЕЩАНИИ «ОСОБЕННОСТИ ВЕДЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СТАТИСТИЧЕСКОГО РЕГИСТРА»*

**В.В. Борисова,
Е.В. Зарубина,**

Федеральная служба государственной статистики

На совещании специалистов центрального аппарата, территориальных органов и подведомственных организаций Росстата обсуждались вопросы ведения, практического использования Статистического регистра Росстата для организации статистических наблюдений и перспективные направления его применения с учетом новых статистических задач.

На совещании было отмечено следующее.

Статистический регистр Росстата - это учетная база хозяйствующих субъектов, являющаяся основным источником информации при проведении статистических обследований, экономических переписей, выборочных статистических наблюдений в Российской Федерации.

Статистический регистр Росстата (далее - Статрегистр) функционирует в соответствии с Положением о Статистическом регистре хозяйствующих субъектов, утвержденным приказом Росстата от 05.08.2005 № 122, и инструктивно-методологическими документами Росстата по его формированию и ведению.

Статрегистр включает административную базу данных, содержащую сведения о созданных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации хозяйствующих субъектах, и статистическую базу данных, в которой, наряду с административными данными по организациям и территориально-обособленным подразделениям, имеются отдельные показатели

их экономической деятельности и признаки, уточняющие характеристику организаций (принадлежность к государственному сектору экономики, наличие лицензии и др.).

В 2007-2008 гг. проводились работы по повышению качества информации в Статрегистре и совершенствованию методологии его ведения. От качества информации административной части Статрегистра зависит наиболее точное определение типов предприятий в базе данных Генеральной совокупности объектов статистического наблюдения (БД ГС), а также учет в полном объеме территориально-обособленных подразделений юридических лиц, идентификация организаций с многоступенчатой структурой.

В территориальные органы Росстата направлялись инструктивные письма по вопросам качества информационного фонда административной части Статрегистра, в частности по уточнению идентификации отдельных категорий хозяйствующих субъектов, по учету объектов, входящих в подчинение организаций с многоступенчатой структурой (например, ОАО «РЖД», «Почта России»), выявлению и исключению прекративших существование хозяйствующих субъектов, ликвидация которых не оформлена процедурой государственной регистрации (так называемые «мертвые души»).

Качество информации в Статрегистре также зависит от достоверности предоставляемых органами го-

* Совещание специалистов центрального аппарата Росстата, ГМЦ Росстата и НИПИСтатинформа Росстата, состоявшееся 28-31 октября 2008 г. в г. Москве.

сударственной регистрации сведений о зарегистрированных хозяйствующих субъектах. В основном это касается данных об учредителях (участниках) юридических лиц, поступления ошибочных данных о наличии у организаций филиалов и представительств, сведений о видах деятельности. Учитывая это, территориальными органами Росстата велась работа с территориальными управлениями ФНС России по совершенствованию информационного взаимодействия в рамках технологии «одно окно», Росстатом направлялись письма в ФНС России о качестве предоставляемых органам государственной статистики сведений из Единых государственных реестров юридических лиц и индивидуальных предпринимателей.

В связи с поступлением в 2008 г. сведений о государственной регистрации хозяйствующих субъектов, содержащих коды ОКВЭД в редакциях 2001 и 2007, была уточнена методология ведения Статрегистра с учетом включения кодов видов деятельности в двух редакциях ОКВЭД.

В 2007 г. на федеральном уровне введена в эксплуатацию информационная система для пользователей, созданная на основе Статрегистра в целом по России (далее - ИСП). Доступ территориальных органов Росстата к ИСП позволил решить ряд задач по ведению территориальных разделов БД ГС, в частности по уточнению сведений об организациях, филиалы которых находятся в других субъектах Российской Федерации, а также об учредителях организаций. В 2009 г. предстоит продолжить работу по предоставлению доступа к ИСП различным категориям пользователей, в первую очередь федеральным органам исполнительной власти, Банку России, государственным внебюджетным фондам.

В 2007-2008 гг. активно развивалась статистическая база данных Статрегистра - БД ГС, которая является основой формирования каталогов объектов статистического наблюдения.

В связи с вступлением в действие Федерального закона от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации», установившего категории субъектов малого и среднего предпринимательства и критерии отнесения к ним, Росстатом разработан алгоритм определения типов предприятий с учетом новых критериев.

Алгоритм определения круга субъектов малого и среднего предпринимательства был реализован в Статрегистре регионального и федерального уровней. Осуществлено перекодирование информационного фонда БД ГС с учетом новых критериев отнесения организаций к малому и среднему предпринимательству. Согласно задачам статистических наблюдений, наряду с категориями предприятий, определенными в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ, в БД ГС сохранена информация о типах предприя-

тий с учетом ранее действовавшего законодательства. Это было вызвано необходимостью сопоставления круга объектов по типам предприятий за ряд лет.

В связи с постановлением Правительства Российской Федерации от 22.08.2008 № 556 «О предельных значениях выручки от реализации товаров (работ, услуг) для каждой категории субъектов малого и среднего предпринимательства» предусматривается расчет типов предприятий с учетом показателя «выручка».

В 2007 г. разработана методология формирования и ведения объединенной БД ГС, включающей общий перечень юридических лиц и их территориально-обособленных подразделений (местных единиц). Объединенная БД ГС упрощает технологию формирования каталогов объектов статистического наблюдения, а также внесения изменений в них и актуализации базы данных ГС. В новой структуре БД ГС с учетом задач статистического наблюдения предусмотрено формирование идентификационных номеров местных единиц на основе кода ОКПО юридического лица, в структуру которого они входят, в том числе при осуществлении деятельности в разных субъектах Российской Федерации.

В целях обеспечения внедрения в статистическую практику Двухуровневой интегрированной системы подготовки данных для формирования показателей системы национальных счетов (далее - ДИС ПДНС) и создания на ее базе согласованных статистических информационных ресурсов разработан ряд методологических материалов по ведению и использованию БД ГС. В частности:

- порядок актуализации БД ГС в рамках функционирования 1-го уровня системы;
- порядок актуализации сведений об основном виде деятельности организаций с учетом правила стабильности;
- порядок формирования перечней (каталогов) объектов статистического наблюдения на основе информационного фонда Статрегистра, утвержденный приказом Росстата от 23.08.2007 № 137.

Улучшение информационного фонда БД ГС служит повышению качества официальной статистической информации и является необходимым условием для функционирования ДИС ПДНС, используемой для формирования показателей системы национальных счетов. Качество БД ГС зависит от обеспечения согласованности круга объектов статистического наблюдения, полноты, точности и однородности показателей, содержащихся в БД ГС и комплексах электронной обработки информации форм статистического наблюдения, используемых для макроэкономических расчетов.

Порядок актуализации БД ГС предусматривает ежегодно в сроки, утвержденные Годовым производственным планом работ Росстата, проведение на региональном уровне средствами ДИС ПДНС сверки информа-

ционных фондов комплекса электронной обработки информации по формам № 1-предприятие, № ПМ с данными базы данных бухгалтерской отчетности (используются массивы статистической информации за одинаковый отчетный период) и сопоставление их с территориальными разделами текущей БД ГС.

В ходе процесса актуализации БД ГС формируется совокупность учетных пообъектных данных, сопоставимая по всем своим параметрам с комплексами электронной обработки информации, которые используются в процессе функционирования двухуровневой интегрированной системы подготовки данных для формирования показателей СНС.

В целях обеспечения разработки экономико-статистической информации в разрезе административно-территориальных единиц и муниципальных образований в течение 2007-2008 гг. территориальными органами Росстата совместно с ГМЦ Росстата в целом проведена большая работа по подготовке проектов изменений к ОКАТО и ОКТМО. После рассмотрения с ФГУП «Стандартинформ» проекты изменений в установленном порядке направлялись Росстатом в Ростехрегулирование для принятия.

В течение 2007-2008 гг. Ростехрегулированием были приняты следующие изменения:

- изменения к первому разделу ОКАТО - по 16 субъектам Российской Федерации (№ 104/2007-121/2008);
- изменения к ОКТМО - по 18 субъектам Российской Федерации (№ 1/2007-24/2008).

Рассмотрены и приняты изменения ко второму разделу ОКАТО - по 17 субъектам Российской Федерации. Кроме того, направлены разъяснения по поступавшим запросам территориальных органов Росстата и других органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, связанным с проблемами, возникающими при внесении изменений в ОКАТО и ОКТМО на основании действующих законов субъектов Российской Федерации об административно-территориальном устройстве и о муниципальных образованиях. Также направлялись рекомендации территориальным органам Росстата о необходимости взаимодействия с законодательными органами субъектов Российской Федерации по внесению изменений в указанные законы субъектов Российской Федерации в части включения в них перечней населенных пунктов, входящих в состав административно-территориальных единиц и муниципальных образований, что позволило бы поддерживать классификаторы ОКАТО и ОКТМО в актуальном состоянии.

С целью решения проблемы, связанной с отсутствием перечней населенных пунктов в законах о муниципальных образованиях в ряде субъектов Российской Федерации, Минрегионом России 28 марта 2008 г. с участием Росстата и других заинтересованных ведомств

проведено совещание под председательством Статсекретаря - заместителя Министра регионального развития Российской Федерации В.В. Шипова, на котором, по предложению Росстата, было решено внести в Государственную Думу Федерального Собрания Российской Федерации соответствующие изменения в Федеральный закон от 6 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» и в Федеральный закон от 6 октября 1999 г. № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти».

Эти изменения предусматривают установление в федеральном законодательстве единого подхода к составу и определению категорий административно-территориальных единиц, а также требований по обязательному указанию в соответствующих законах субъектов Российской Федерации перечней населенных пунктов, входящих в состав муниципальных образований.

Для обеспечения повышения оперативности работ по актуализации ОКАТО и ОКТМО Росстат обратился в адрес Ростехрегулирования о возможности представления проектов изменений к ОКТМО без одновременного представления изменений к ОКАТО по тем субъектам Российской Федерации, в которых принимаются только законы о муниципальных образованиях, а в законы об их административно-территориальном устройстве, как правило, соответствующие изменения не вносятся, или такие законы отсутствуют. От Ростехрегулирования получено разъяснение о возможности раздельного представления изменений к ОКТМО и ОКАТО, если эти изменения не взаимосвязаны.

С введением в действие Федерального закона «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» и нормативно-правовых актов по его реализации возникла необходимость привести в соответствие с положениями указанного законодательства порядок предоставления внешним пользователям информации, содержащейся в базах данных Статрегистра.

Следует обратить внимание, что данные о количестве хозяйствующих субъектов, сформированные на основе административной части Статрегистра, составляют официальную статистическую информацию и их предоставление регулируется Административным регламентом по выполнению государственной функции предоставления официальной статистической информации, утвержденным приказом Росстата от 18.03.2008 № 61. При публикации указанных данных необходимо давать комментарии об источнике их получения, то есть сведения о государственной регистрации.

Данные, содержащиеся в статистической части Статрегистра (БД ГС), предоставлению широкому кругу пользователей не подлежат, поскольку формируются и предназначены для проведения статистических наблю-

дений и обследований. Это касается как количественных, так и пообъектных данных БД ГС, в частности по субъектам малого и среднего предпринимательства.

Исключение могут составлять случаи, когда местными органами власти или другими ведомствами организуются и проводятся статистические наблюдения за деятельностью конкретных категорий хозяйствующих субъектов, например субъектов малого предпринимательства. В этих случаях органы государственной статистики в рамках совместных соглашений могут участвовать в обследованиях, в том числе выполнять работы по формированию и предоставлению перечней объектов статистического наблюдения из БД ГС.

В условиях отсутствия в российском законодательстве положения, возлагающего ответственность за установление организациям статуса субъекта малого или среднего предпринимательства на конкретное ведомство, органами государственной статистики определяются совокупности малых и средних предприятий для проведения федеральных статистических наблюдений с учетом критериев, установленных Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ и постановлением Правительства Российской Федерации от 22.07.2008 № 556.

Учитывая это, перечни организаций с указанием, к какой категории отнесена организация органами государственной статистики, в частности перечни субъектов малого предпринимательства, для целей, не относящихся к вопросам проведения статистических обследований, предоставляться внешним пользователям не должны.

Предоставление хозяйствующим субъектам сведений об идентификации, установленной органами государственной статистики по кодам общероссийских классификаторов, осуществляется следующим образом:

- юридическим лицам, прошедшим государственную регистрацию, направляются почтой уведомления. Повторно уведомления направляются (выдаются) в случае государственной регистрации изменений, повлекших замену каких-либо идентификационных кодов;

- индивидуальным предпринимателям, прошедшим государственную регистрацию, уведомления выдаются органами государственной статистики, как правило, при непосредственном обращении. При проведении статистических наблюдений уведомления могут рассылаться индивидуальным предпринимателям непосредственно с бланками статистической отчетности.

Предоставление информации Статрегистра на платной основе осуществляется с учетом Методики (порядка) расчета стоимости предоставления официальной статистической и иной информации на основе договоров об оказании информационных услуг (для применения в 2008 г.), утвержденной руководителем Росстата В.Л. Соколиным 11 января 2008 г.

В целях совершенствования информационно-справочного обслуживания пользователей на основе Стат-

регистра территориальным органам Росстата необходимо упорядочить предоставление данных, формируемых в рамках регистра, руководствоваться действующими инструктивными материалами Росстата, осуществлять размещение информации об установленной хозяйствующим субъектам идентификации по кодам общероссийских классификаторов на Интернет-сайтах в открытом доступе.

В 2009 г. будут продолжены работы по следующим основным направлениям:

- повышение качества Статрегистра (уточнение идентификационных кодов, выявление и исключение недействующих объектов, контроль заполнения полей с кодами ОКПО по вышестоящим организациям, уточнение состава учредителей на основе данных формы № 1-предприятие и т. д.);

- совершенствование информационного взаимодействия Росстата и ФНС России в соответствии с приказом от 18.01.2008 № 5/ММ-3-11/14, при котором отдельные данные налоговых органов могут быть использованы органами статистики для уточнения информации в Статрегистре (например, по прекратившим существование организациям и индивидуальным предпринимателям);

- уточнение в БД ГС типов предприятий в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации»;

- отработка методологии формирования и ведения БД ГС в новой структуре, объединяющей разделы по юридическим лицам и местным единицам;

- совершенствование методологии актуализации БД ГС по данным сверки информационных фондов комплексов электронной обработки информации по формам статистической отчетности и территориальных разделов БД ГС в рамках промышленной эксплуатации Двухуровневой интегрированной системы подготовки данных для формирования показателей СНС;

- дальнейшая отработка алгоритмов определения кодов по Классификатору институциональных единиц по секторам экономики (КИЕС) в БД ГС с учетом влияния нового законодательства, устанавливающего критерии отнесения организаций к малому и среднему предпринимательству (по утвержденному плану);

- развитие методологии создания и ведения базы данных «Группы предприятий» на основе Статрегистра Росстата с использованием данных статистики финансов;

- подготовка информационной системы для пользователей в целях предоставления данных Статрегистра Росстата различным категориям пользователей в режиме прямого доступа.

На совещании были выработаны рекомендации по дальнейшему развитию Статистического регистра и его использованию для решения статистических задач.