



**Международный семинар
«Взгляд в будущее. Стратегия развития
российской статистики – 2024»**

**Модернизация производства статистических
данных в Российской Федерации**

**Руководитель
Федеральной службы
государственной статистики
А.Е. Суринов**

29 сентября 2015 года



План презентации

- 1. История модернизации российской статистики**
- 2. Текущие вызовы**
- 3. Краткая характеристика развития отдельных направлений статистики**
- 4. Стандартизация и централизация процессов производства статистических данных**
- 5. Открытость**



Советская статистическая система

Преимущества



- Централизованная система
- Единая методология
- Хорошая технологическая база
- Высококвалифицированный персонал

Недостатки

- Концентрация на выполнении государственного плана
- Негармонизированная методология
- Изолированная и закрытая система
- Не ориентирована на широкую аудиторию
- Только сплошные обследования или переписи
- Отсутствие обследований ключевых областей (домашние хозяйства, безработица, инфляция, СНС)



Многолетние государственные программы реформирования российской статистики

- **1992-1996** Государственная программа перехода Российской Федерации на принятую в международной практике систему учета и статистики в соответствии с требованиями развития рыночной экономики
- **1997-2000** Федеральная целевая программа «Реформирование статистики в 1997-2000 годах»
- **2000-2006** Программа развития государственной статистической системы
- **2007-2012** Федеральная целевая программа «Развитие государственной статистики России в 2007-2011 годах»
- **2012-2020** Подпрограмма «Формирование официальной статистической информации» государственной программы «Экономическое развитие и инновационная экономика»



Основные этапы развития российской статистики

1992 Индекс потребительских цен

1992 Обследование рабочей силы

1992 Индекс промышленного производства

1995 Статистический регистр

1995 Первые таблицы «затраты-выпуск»

1996 Система национальных счетов

2002 Первая Всероссийская перепись

2006 Первая Всероссийская сельскохозяйственная
перепись

2007 Федеральный закон о статистике

2011 Система социально-демографических обследований



Международный аспект модернизации



Сотрудничество в рамках международных проектов:
ТАСИС, Sida, USaid, DIFID.



Двухсторонние программы сотрудничества с
Финляндией, Германией, Швецией и Польшей.



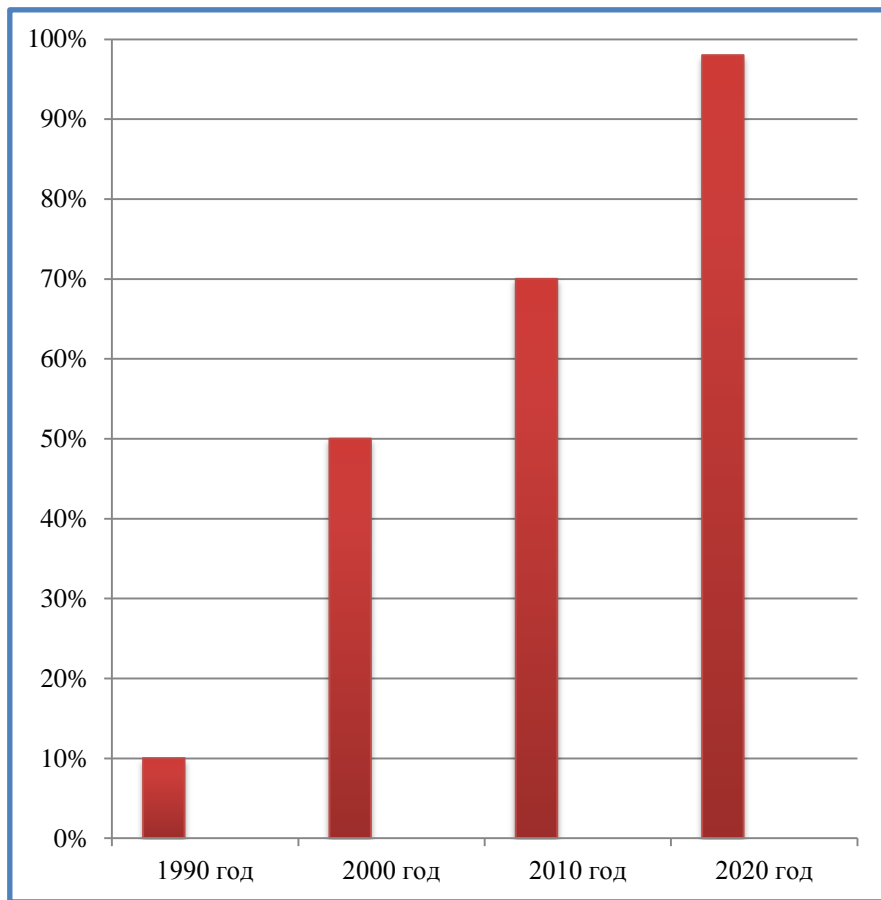
THE WORLD BANK
IBRD • IDA | WORLD BANK GROUP

Проекты по развитию системы государственной статистики с привлечением средств займа Международного банка реконструкции и развития – программы «Развитие системы государственной статистики-1» (2000-2007 гг.) и «Развитие системы государственной статистики-2» (с 2008 по н.в.)

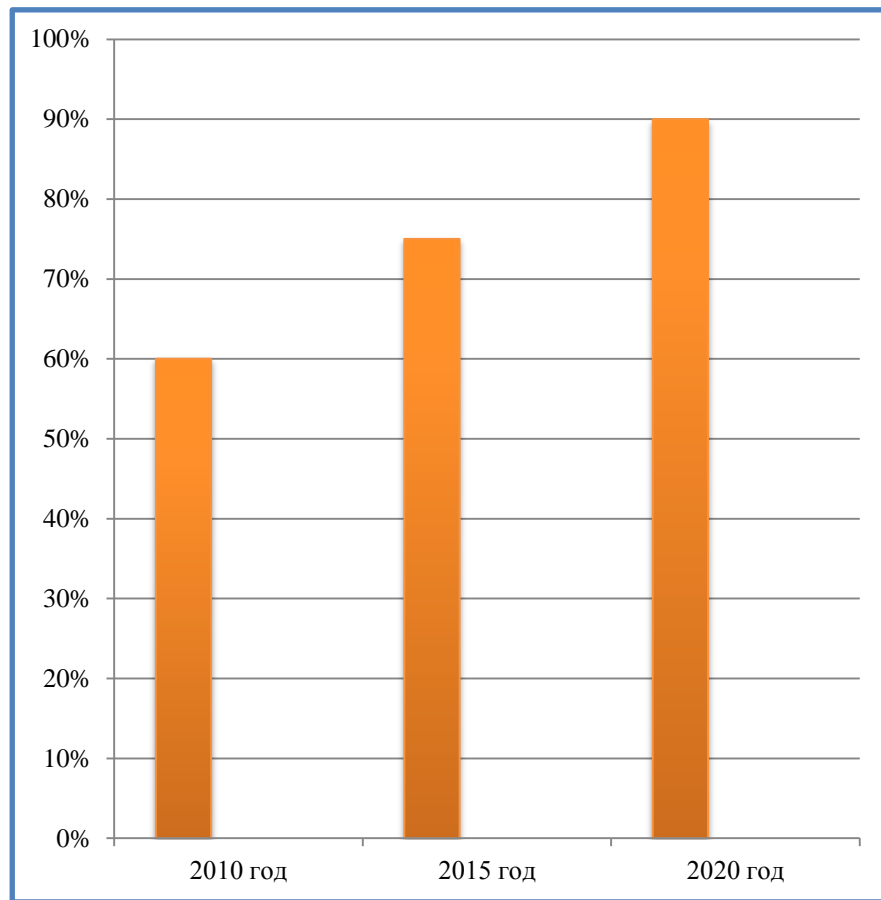


Заполняемость международных вопросников

Заполнение вопросников организаций системы ООН



Заполнение вопросников ОЭСР





Вызовы современности

Вызовы для статистической системы

Рост спроса на статистическую информацию от всех категорий пользователей



Реакция

- Расширение программ обследований
- Использование административных данных
- Большие данные

Феномен «Больших данных»



- Использование больших массивов неструктурированной информации
- Datamining

Снижение отчетной нагрузки на бизнес



- Исключение дублирования при сборе данных
- Эффективное использование всех источников данных
- Приоритезация статистических работ

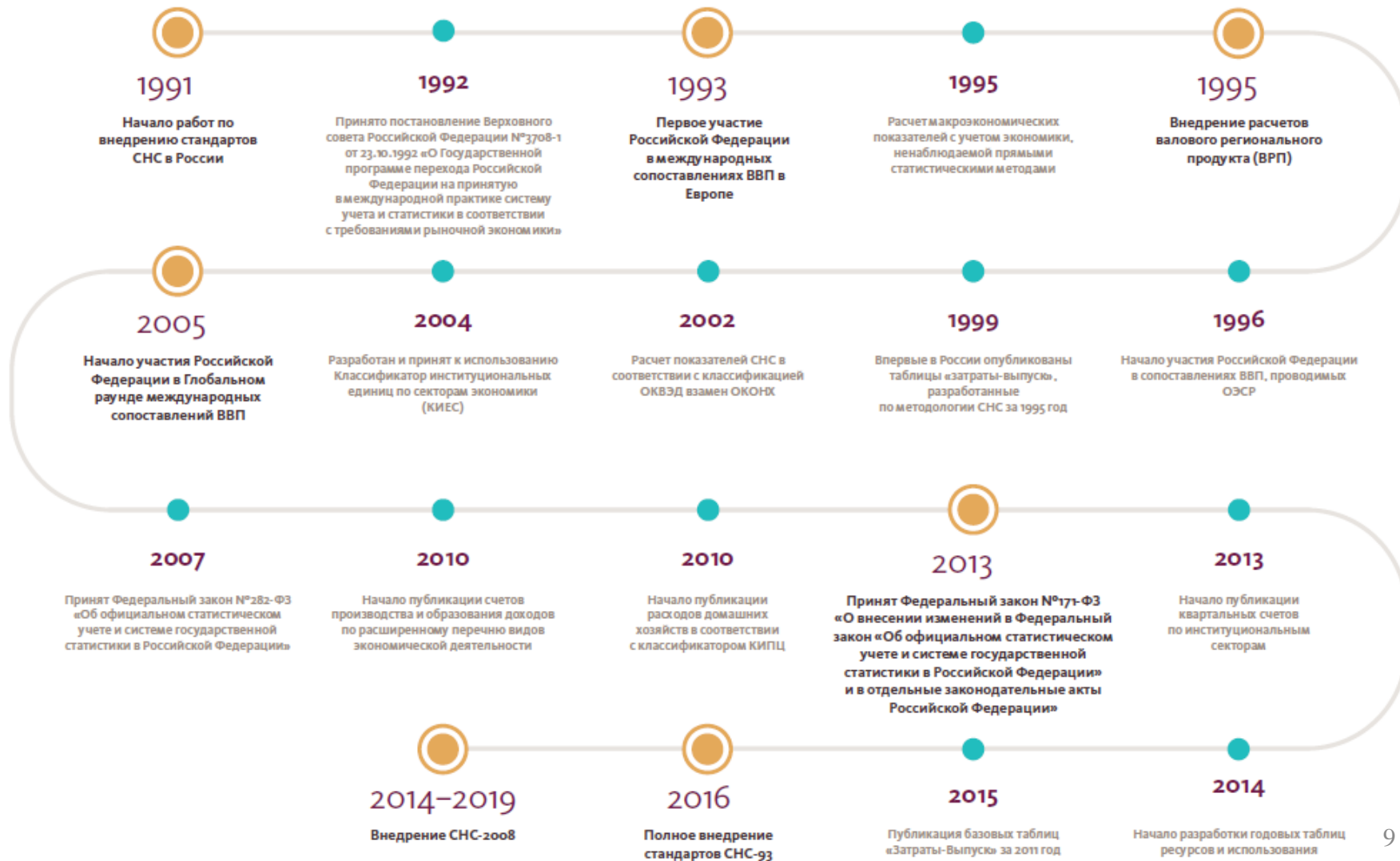
Новые тенденции и явления в экономике и социальной сфере



- Развитие социально ориентированных индикаторов
- Мониторинг достижения ЦУР



СНС: Современное состояние и основные этапы





Участие Российской Федерации в международных сопоставлениях ВВП

1993 год – участие Российской Федерации в Европейской программе сопоставлений



1996 год – участие Российской Федерации в сопоставлениях ОЭСР-Евростата (1996, 1999, 2002, 2005, 2008, 2011, 2014)



2005 год – Глобальный раунд программы международных сопоставлений (2005, 2011)



2000 год – проведение международных сопоставлений стран СНГ и их координация совместно со Статкомитетом СНГ (2000, 2004, 2005, 2008, 2011, 2014)



Степень внедрения стандартов СНС-93 на федеральном уровне*

	ГОДОВЫЕ		КВАРТАЛЬНЫЕ	
	консолидированные	по секторам	консолидированные	по секторам
Счет товаров и услуг	●	●	●	●
Счет производства	●	●	●	●
Счет образования доходов	●	●	●	●
Счет первичного распределения доходов	●	●	●	●
Счет вторичного распределения доходов	●	●	●	●
Счет использования располагаемого дохода	●	●	●	●
Счет использования скорректированного располагаемого дохода	●	●	●	●
Счет операций с капиталом	●	●	●	●
Счет переоценки	●	●	●	●
Счет других изменений в активах	●	●	●	●
Финансовый счет	●	●	●	●
Баланс активов и пассивов	●	●	●	●

● разрабатывается в настоящее время

● планируется к разработке до 2018 г.

● предполагается разрабатывать после 2018 г.

*в 2014–2019 году намечен переход на СНС-2008



Работа с экспертами ОЭСР, МВФ и Всемирного Банка

Национальные счета Российской Федерации составляются в основном в соответствии с требованиями СНС-1993 и соответствуют минимальным требованиям ОЭСР и стандартам представления данных ССРД

В качестве замечаний высказаны:

1

**НЕ СОСТАВЛЯЕТСЯ
ФИНАНСОВЫЙ СЧЕТ**



Разрабатываются с 2015 года

2

**ПОКАЗАТЕЛИ НАЦИОНАЛЬНЫХ
СЧЕТОВ НЕДООЦЕНИВАЮТСЯ ИЗ-ЗА
ПРИМЕНЯЕМОЙ МЕТОДИКИ ОЦЕНКИ
ЖИЛИЩНЫХ УСЛУГ**



Будут опубликованы в
декабре 2015 года



Задачи развития СНС России

- 1 ЗАВЕРШЕНИЕ РАЗРАБОТКИ ПОЛНОГО НАБОРА СЧЕТОВ НАКОПЛЕНИЯ, БАЛАНСОВЫХ ТАБЛИЦ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ СНС-1993
 - финансовый счет
 - счет переоценки
- 2 ПРИВЕДЕНИЕ МЕТОДОЛОГИИ ОЦЕНКИ ЖИЛИЩНЫХ УСЛУГ В СООТВЕТСТВИЕ С ТРЕБОВАНИЯМИ СНС-1993
 - счет других изменений в активах
- 3 РАЗРАБОТКА КВАРТАЛЬНЫХ НАЦИОНАЛЬНЫХ СЧЕТОВ ПО ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫМ СЕКТОРАМ
 - баланс активов и пассивов
- 4 РАЗРАБОТКА БАЗОВЫХ ТАБЛИЦ «ЗАТРАТЫ–ВЫПУСК» ЗА 2011 ГОД
- 5 ВНЕДРЕНИЕ МЕТОДА ДВОЙНОГО ДЕФЛЯТИРОВАНИЯ ВВП
- 6 ПЕРЕХОД НА СТАНДАРТ СНС-2008
- 7 ВНЕДРЕНИЕ КЛАССИФИКАТОРОВ, ГАРМОНИЗИРОВАННЫХ С МЕЖДУНАРОДНЫМИ СТАНДАРТАМИ
- 8 МОДЕРНИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ВЕДЕНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ СТАТРЕГИСТРА
- 9 ПОСТРОЕНИЕ САТЕЛЛИТНЫХ СЧЕТОВ В РАЗЛИЧНЫХ ОБЛАСТЯХ



Разработка базовых таблиц «Затраты-выпуск» за 2011 год

Данные таблицы будут разрабатываться на основе ОКВЭД-2007 и ОКПД один раз в 5 лет



Таблицы «затраты–выпуск» по стандартам СНС-93 дадут комплексную характеристику межотраслевых связей и структурных пропорций экономики Российской Федерации, что позволит:

- 1 Повысить качество и надежность статистических оценок основных макроэкономических показателей.
- 2 Обеспечить согласование значений ВВП.
- 3 Уточнить параметры ненаблюдаемой экономики в разрезе групп товаров и услуг на основе балансового метода.
- 4 Внедрить метод двойного дефлятирования в расчеты ВВП.
- 5 Строить модели оценки влияния различных факторов на экономику.
- 6 Открыть возможность составления спутниковых счетов в разных областях.



Межведомственное взаимодействие Росстата по вопросам составления российской СНС





Построение баланса активов и пассивов

Оценка основных фондов
по текущей рыночной
стоимости



Выборочное обследование
сделок с ОФ на вторичном
рынке с 2013 года по новой
форме №11 (сделка)

Методология расчета
рыночной стоимости
жилых зданий

Включение оценки
природных ресурсов в
баланс активов и пассивов



Межведомственное
взаимодействие по
созданию системы оценки
стоимости природных
ресурсов

Оценка Национального богатства страны на основе полного
учёта всех видов активов по их текущей рыночной стоимости в
соответствии с требованиями СНС и рекомендациями ОЭСР



Ожидаемые итоги решения задач совершенствования СНС

- **Получение более полного описания национальной экономики**
- **Полное применение международных стандартов макроэкономического учета**
- **Расширение возможности макроэкономического анализа экономики**
- **Появление возможности повышения качества оценок региональных макроэкономических показателей**



Статистика населения

Переписи населения

Административные
данные

Текущий учет
демографических
событий

Выборочные
обследования
населения





Переписи населения



Всероссийская перепись 2002 года

- **Сформирована** устойчивая методологическая и организационная основа для последующих переписей и для выборочных социально-демографических обследований
- **Построена** база неперсонифицированных данных
- **Создана** выборочная сеть для проведения в межпереписной период многоцелевых обследований населения
- **Использован** машиночитаемый бланк

Всероссийская перепись 2010 года

- **Организован** свободный доступ в сети Интернет к неперсонифицированной базе данных
- **Создана** территориальная выборка многоцелевого назначения
- **Использован** машиночитаемый бланк

Всероссийская перепись 2020 года

- **Снижение** нагрузки на респондентов
- **Применение** современных методов сбора и обработки данных
- **Внедрение** электронного вопросника





Обследования домохозяйств (НОБУС)

2001-2003 Национальное обследование благосостояния домохозяйств и участие в социальных программах (НОБУС)

НОБУС стал первым опытом по проведению масштабного обследования в новых экономических условиях

- вопросы, позволяющие оценить воздействие социальных пособий и эффективность социальных программ
- изучение условий жизнедеятельности российских семей



Обследования населения 2014-2015 гг.

Выборочное обследование населения по проблемам занятости: впервые сформирована статистическая информация по новым показателям: занятость и безработица среди инвалидов, профессиональная переподготовка и повышение квалификации.

Выборочное наблюдение использования труда мигрантов: сокращение программы обследования

Сформированы итоги выборочного статистического наблюдения о составе затрат организаций на рабочую силу за 2013 год.

В 2014 году усовершенствован комплекс электронной обработки данных по естественному движению населения.

Подведены итоги выборочного наблюдения поведенческих факторов, влияющих на состояние здоровья населения, проведенного в сентябре 2013 г.



Обследование рабочей силы

1992 Первое полномасштабное обследование рабочей силы

1999 Переход на квартальный сбор данных

2001 - расчеты занятости в неформальном секторе экономики

2009

- Ежемесячный мониторинг рынка труда
- Увеличение объема наблюдаемой совокупности до 70 тыс. человек

Периодическое обновление программы обследования

2015 - внедрение обновленных международных стандартов (решения МКСТ)



Всероссийская сельскохозяйственная перепись 2016 года

- **1 июля по 15 августа 2016 года** будет проводиться Всероссийская сельскохозяйственная перепись (в соответствии с Федеральным Законом от 21 июля 2005 года № 108-ФЗ «О Всероссийской сельскохозяйственной переписи» и постановлением Правительства Российской Федерации от 10.04.2013 г. № 316 «Об организации Всероссийской сельскохозяйственной переписи 2016 года»)
- Разработана Программа Всероссийской сельскохозяйственной переписи 2016 года в соответствии с Программой Всемирной сельскохозяйственной переписи ФАО ООН, а также с учетом опыта проведения переписи в 2006 году
- Проведена работа по совершенствованию законодательной основы проведения переписи
- Разработаны важнейшие нормативные правовые документы по методологическому и организационному обеспечению Всероссийской сельскохозяйственной переписи, формы переписных листов и статистический инструментарий переписи
- Планируется использование современных технологий при сборе сведений об объектах переписи – опрос респондентов переписчиками с использованием планшетных компьютеров



Статистика сельского хозяйства

ЦЕЛИ, ОБЪЕКТЫ НАБЛЮДЕНИЯ И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ
ВСЕРОССИЙСКОЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПЕРЕПИСИ 2016 ГОДА

СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ : 01 ИЮЛЯ – 15 АВГУСТА 2016 ГОДА

НА ОТДАЛЕННЫХ И ТРУДНОДОСТУПНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ – 15 СЕНТЯБРЯ – 15 НОЯБРЯ 2016 ГОДА

ЦЕЛИ:

- 1** СБОР ОБЪЕКТИВНЫХ ДАННЫХ О ХАРАКТЕРИСТИКАХ И СТРУКТУРЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СТРАНЫ
- 2** СБОР ИНФОРМАЦИИ О РЕСУРСНОМ ПОТЕНЦИАЛЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА /РАБОТНИКИ, ПОСЕВЫ, ЗЕМЛЯ, ПОГОЛОВЬЕ И Т.П./
- 3** СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ ВЫБОРОЧНЫХ СТАТИСТИЧЕСКИХ ОБСЛЕДОВАНИЙ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ СФЕРЕ

ОБЪЕКТЫ НАБЛЮДЕНИЯ И СПОСОБЫ СБОРА ИНФОРМАЦИИ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ

САМООПЛНЕНИЕ ПЕРЕПИСНЫХ ЛИСТОВ
РЕСПОНДЕНТАМИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
МАШИНОЧИТАЕМЫХ ФОРМ ДОКУМЕНТОВ



ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ
СВЕДЕНИЙ РЕСПОНДЕНТАМИ
ЧЕРЕЗ СИСТЕМУ WEB-СБОРА



59,2 ТЫС.*

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, В Т.Ч. 27,8 ТЫС. КРУПНЫХ
И СРЕДНИХ, 20,4 ТЫС. МАЛЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И 11 ТЫС. ПОДСОБНЫХ
ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ – 2633,9 ТЫС. ЧЕЛОВЕК



Сельскохозяйственные
организации



Личные
подсобные хозяйства

ЛИЧНЫЕ ПОДСОБНЫЕ ХОЗЯЙСТВА

ОПРОС РЕСПОНДЕНТОВ
ПЕРЕПИСЧИКАМИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ПЛАШЕТНЫХ КОМПЬЮТЕРОВ



ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ
СВЕДЕНИЙ РЕСПОНДЕНТАМИ
ЧЕРЕЗ СИСТЕМУ WEB-СБОРА

22 799,4 ТЫС.*

ЛИЧНЫХ ПОДСОБНЫХ И ДРУГИХ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ХОЗЯЙСТВ
ГРАЖДАН, В Т.Ч. 17 462,6 ТЫС. ЛИЧНЫХ ПОДСОБНЫХ
ХОЗЯЙСТВ

КРЕСТЬЯНСКИЕ /ФЕРМЕРСКИЕ/ ХОЗЯЙСТВА И ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛИ

ОПРОС ПЕРЕПИСЧИКАМИ
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАШИНОЧИТАЕМЫХ
ФОРМ ДОКУМЕНТОВ



ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ
СВЕДЕНИЙ РЕСПОНДЕНТАМИ
ЧЕРЕЗ СИСТЕМУ WEB-СБОРА



285,1 ТЫС.*

КРЕСТЬЯНСКИХ ХОЗЯЙСТВ И ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ,
В Т.Ч. 253,1 ТЫС. КРЕСТЬЯНСКИХ ХОЗЯЙСТВ И 32 ТЫС.
ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ, ЧИСЛЕННОСТЬ
РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ /ХОЗЯЙСТВ/ – 593,5 ТЫС. ЧЕЛОВЕК



Крестьянские (фермерские)
хозяйства и индивидуальные
предприниматели



Садоводческие, огороднические
и дачные объединения

САДОВОДЧЕСКИЕ, ОГОРОДНИЧЕСКИЕ И ДАЧНЫЕ НЕКОММЕРЧЕСКИЕ ОБЪЕДИНЕНИЯ ГРАЖДАН



ОПРОС РЕСПОНДЕНТОВ
ПЕРЕПИСЧИКАМИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ПЛАШЕТНЫХ КОМПЬЮТЕРОВ

80,3 ТЫС.*

НЕКОММЕРЧЕСКИХ ОБЪЕДИНЕНИЙ ГРАЖДАН, В Т.Ч. 73,3 ТЫС.
САДОВОДЧЕСКИХ, 5,5 ТЫС. ОГОРОДНИЧЕСКИХ,
0,4 ТЫС. ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И 1,1 ТЫС. ДАЧНЫХ

* - по данным всеروسийской сельскохозяйственной переписи 2016 года



Личные подсобные хозяйства населения в России

- Наблюдение за сельскохозяйственной деятельностью 18 млн. личных подсобных хозяйств населения (хозяйств), на долю которых приходится 41% общего объема сельскохозяйственной продукции, 70-80% овощей, картофеля, плодов и ягод, 47% молока

ПРОВОДИТСЯ С 2008 ГОДА

Проблемы:

- Малый объем выборки
- Большая разнородность природно-климатических условий
- Низкий уровень оплаты труда интервьюеров
- Низкая точность в разрезе регионов

Решение:

- Двукратное увеличение объема выборки
- В анкету добавлены вопросы об использовании наемного труда



Статистика инноваций

- Разрабатывается с 1996 года
- Методология основана на Руководствах Осло и Фраскати
- Систематизированные данные об инновационной деятельности организаций

Новые направления

- Статистика инжиниринга и промышленного дизайна
- Статистика фотоники (оптоэлектронных технологий)
- Статистика нанотехнологий
- Статистика композитных материалов



Официальная статистическая информация по 45 показателям Стратегии инновационного развития Российской Федерации до 2020 года



Статистика информационного общества (ИКТ)

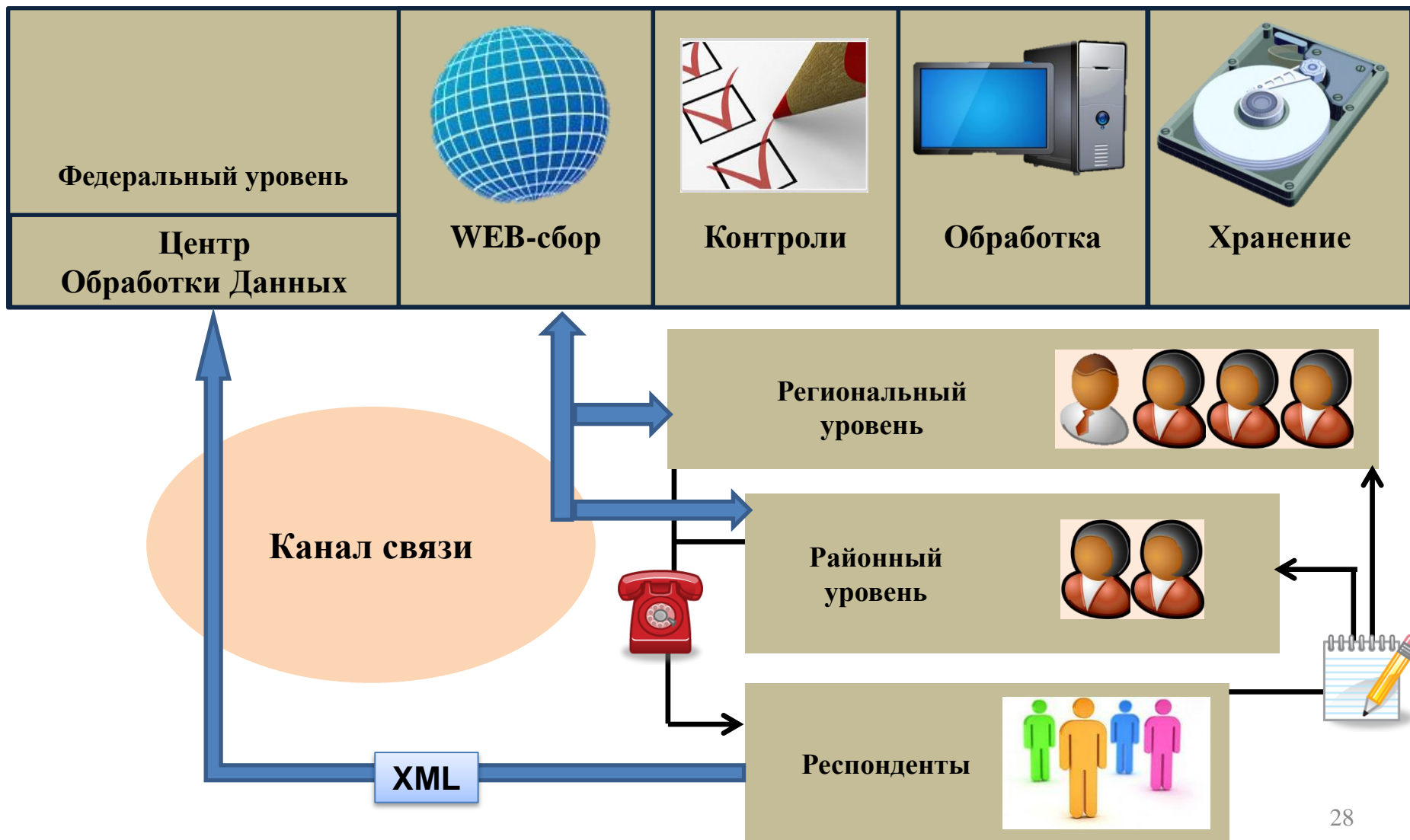
- Статистическое наблюдение - с 1996 года.
- Методология отвечает требованиям международной практики

С 2013 года

- проведение выборочных обследований населения по вопросам использования ИТ и ИТС
- заполнение международного вопросника Международного союза электросвязи



Централизация ИВС Росстата





Реализация Концепции открытости федеральных органов исполнительной власти



Открытые данные: расширен набор данных, впервые в этом формате на сайте Росстата размещены бухгалтерская отчетность, Статистический регистр и классификаторы (ОКАТО и ОКТМО)

Общественный совет при Росстате:

рассмотрены законодательные инициативы Росстата, планы, программы официальной статистической деятельности, результаты обследования пользователей

Научно-методологический совет Росстата: рассмотрены наиболее значимые методологические разработки Росстата по национальным счетам, социально-экономической дифференциации цен и бедности и индексу потребительских цен.

Опросы: проведены обследования двух референтных групп пользователей официальной статистики – профессиональных пользователей и экспертного сообщества

Работа со СМИ: интервью, пресс-конференции, встречи с блоггерами и другие мероприятия с участием руководства Росстата; ведение страниц службы в социальных сетях (Вконтакте, Facebook, LiveJournal)



Спасибо за внимание!