



НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАТИСТИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Отчет о выполнении Плана мероприятий по реализации Стратегии развития государственной статистики Республики Беларусь в 2019 году

МИНСК 2020

СОДЕРЖАНИЕ

	<i>Стр.</i>
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	4
ГЛАВА 2. СОЗДАНИЕ РЕЗУЛЬТАТИВНОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ	5
ГЛАВА 3. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ С РЕСПОНДЕНТАМИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАТИСТИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ.....	6
ГЛАВА 4. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПОДХОДОВ ПО РАСПРОСТРАНЕНИЮ ОФИЦИАЛЬНОЙ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ.....	8
ГЛАВА 5. РАЗВИТИЕ И МОДЕРНИЗАЦИЯ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ.....	9
ГЛАВА 6. РАЗВИТИЕ ОФИЦИАЛЬНОЙ СТАТИСТИЧЕСКОЙ МЕТОДОЛОГИИ И СТАТИСТИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА.....	10
Демографическая статистика.....	10
Статистика труда.....	11
Статистика образования.....	11
Статистика здравоохранения.....	11
Статистика доходов потребления.....	12
Система национальных счетов.....	12
Бизнес-статистика.....	13
Статистика сельского хозяйства.....	13
Статистика промышленности и энергетики.....	13
Статистика туризма.....	14
Статистика финансов.....	14
Статистика внутренней торговли.....	15
Статистика внешней торговли.....	15
Статистика цен.....	16
Статистика науки и инноваций.....	17
Статистика окружающей среды.....	17
Статистика уровня жизни населения	18
Гендерная статистика и статистика отдельных групп населения....	19
Статистика информационно-коммуникационных технологий	20
Показатели достижения Целей устойчивого развития.....	20

	<i>Стр.</i>
ГЛАВА 7. РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	21
ГЛАВА 8. РАСШИРЕНИЕ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В ОБЛАСТИ СТАТИСТИКИ	22
ГЛАВА 9. УКРЕПЛЕНИЕ СТАТИСТИЧЕСКОГО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА	24
ВЫПОЛНЕНИЕ ЦЕЛЕВЫХ ИНДИКАТОРОВ.....	25

ГЛАВА 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

В рамках реализации мероприятий Стратегии развития государственной статистики Республики Беларусь на период до 2022 года (Стратегия) в 2019 году в полном объеме выполнены 14 мероприятий.

На стадии формирования организационно-методологических подходов в настоящее время находится 76 мероприятий Стратегии из 118 запланированных к выполнению в 2020-2022 годах.

Перспективные задачи дальнейшего развития национальной статистической системы:

- *создание результативной системы управления качеством;*
- *повышение эффективности работы с респондентами государственных статистических наблюдений;*
- *совершенствование подходов по распространению официальной статистической информации;*
- *развитие и модернизация статистической инфраструктуры;*
- *развитие официальной статистической методологии и статистического производства;*
- *расширение возможностей эффективного использования современных информационно-коммуникационных технологий;*
- *укрепление статистического интеллектуального потенциала;*
- *расширение международного сотрудничества в области статистики.*

ГЛАВА 2 СОЗДАНИЕ РЕЗУЛЬТАТИВНОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ

В целях обеспечения функционирования и совершенствования системы менеджмента качества Белстата (СМК Белстата) в 2019 году организованы и проведены следующие мероприятия в соответствии с требованиями стандарта ISO 9001-2015:

- актуализированы документы СМК Белстата;
- проведен мониторинг, анализ и оценка результативности СМК Белстата;
- подготовлен обобщенный отчет о функционировании СМК Белстата;
- обеспечено проведение запланированных внутренних аудитов;
- органом по сертификации проведена первая периодическая оценка СМК Белстата.

По результатам оценки СМК Белстата признана соответствующей заявленной области сертификации, требованиям СТБ ISO 9001-2015 «Системы менеджмента качества. Требования».

В рамках реализации мероприятия по публикации на официальном сайте Белстата отчетности по качеству с учетом международных рекомендаций обеспечено:

- проведение самооценки качества государственных статистических наблюдений в разрезе процессов статистического производства *(на основе Европейского вопросника самооценки (DESAP))*;
- подготовка отчетов по качеству по статистике транспорта, статистике телекоммуникационной, почтовой и курьерской деятельности, статистике информационно-коммуникационных технологий *(в соответствии со Справочником по отчетам о качестве на основании рекомендаций единой интегрированной системы метаданных (SIMS) по форме Европейской статистической системы для отчетов по качеству)*.

Для обеспечения координации деятельности всех субъектов правоотношений в области государственной статистики Межведомственным советом по государственной статистике в 2019 году проведено 7 заседаний, на которых были рассмотрены:

- проекты форм ведомственной отчетности, планируемых к введению государственными органами (организациями) в целях сбора информации, не содержащейся в государственной статистической отчетности.

По результатам проведенной инвентаризации форм ведомственной отчетности их количество в 2019 году сократилось на 2%;

- итоги работы органов государственной статистики и организаций, уполномоченных на ведение государственной статистики, по пересмотру форм государственных статистических наблюдений и указаний по их заполнению;
- проект программы статистических работ на 2020 год.

В 2019 году в рамках принятия скоординированных решений в области формирования научно обоснованной официальной статистической методологии

проведено 6 заседаний Научно-методологического совета Белстата, на которых были рассмотрены и одобрены:

- Методика по расчету статистических показателей бизнес-демографии;
- Методика по формированию счета потоков водных ресурсов в физическом выражении;
- Методика по расчету выездного туристического потока;
- Инструкция по организации выборочного государственного статистического наблюдения за объемом оптового товарооборота микроорганизаций;
- Система показателей «зеленого роста» Республики Беларусь.

Кроме того, актуализированы 27 действующих методик по формированию и расчету статистических показателей и инструкций по организации и проведению государственных статистических наблюдений, 6 статистических классификаторов.

ГЛАВА 3

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ С РЕСПОНДЕНТАМИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАТИСТИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ

В рамках работы по снижению нагрузки на респондентов государственных статистических наблюдений в 2019 году обеспечено:

- изучение отчетной нагрузки на респондентов по отдельным отраслям статистики (*в соответствии с утвержденным графиком на период до 2023 года*);
- плановый пересмотр форм государственных статистических наблюдений и указаний по их заполнению.

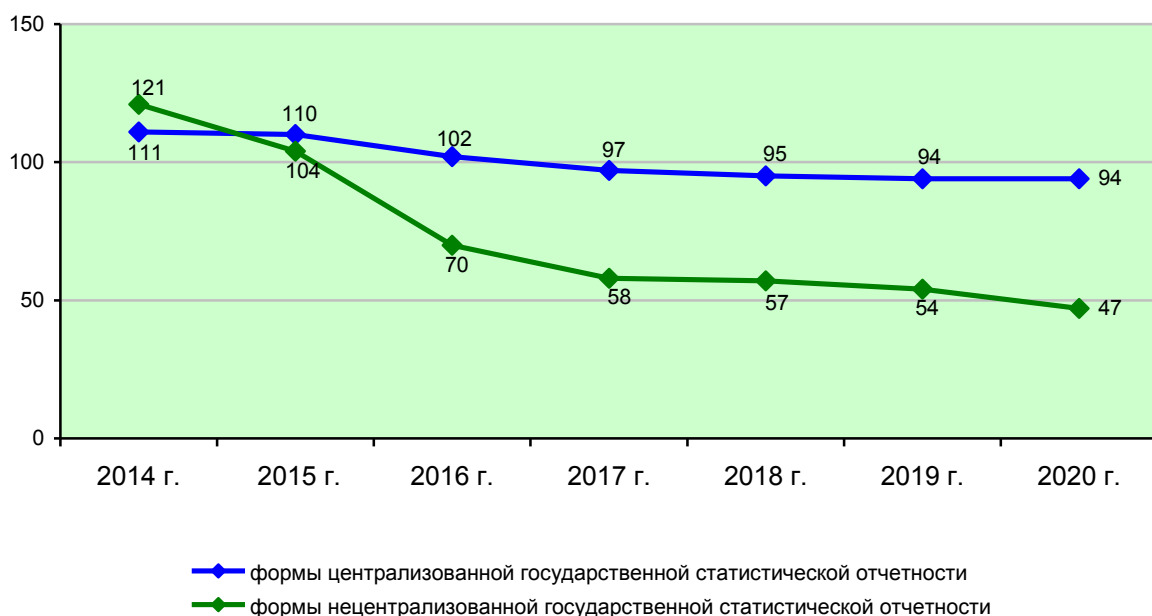
Отменено 7 нецентрализованных форм государственной статистической отчетности, откорректировано 94 централизованных и 46 нецентрализованных форм.

На 1 января 2020 г. информационный ресурс органов государственной статистики составил:

94 формы централизованной государственной статистической отчетности (годовой – 41, полугодовой – 1, квартальной – 15, месячной – 30, иной – 7);

47 форм нецентрализованной государственной статистической отчетности (годовой – 35, полугодовой – 1, квартальной – 7, месячной – 4);

**Динамика снижения количества форм
государственной статистической отчетности
в 2014-2019 годах**



- возможность представления первичных статистических данных в виде электронного документа по 93 формам централизованных государственных статистических наблюдений (99 % от общего количества форм).

В 2019 году 3 формы централизованных государственных статистических наблюдений переведены на электронный формат представления (12-вэс (бункер) «Отчет об экспорте и импорте бункерного топлива», 6-т (профессии) «Отчет о заработной плате работников по профессиям и должностям», 1-тур (размещение) (ип) «Отчет о деятельности индивидуального предпринимателя по предоставлению услуг по временному проживанию»);

- проведение работ по расширению возможностей многофункционального веб-портала Белстата, обеспечивающего информационную поддержку респондентов и возможность представления отчетов в виде электронного документа в режиме on-line.

Доля отчетов, представляемых респондентами в виде электронного документа, составила 97,4 % (29,5 % от общего числа – посредством веб-портала Белстата);

- расширение использования планшетных компьютеров для автоматизации процесса сбора и обработки статистических данных.

С использованием планшетных компьютеров в 2019 году проведены перепись населения Республики Беларусь 2019 года, Многоиндикаторное кластерное обследование для оценки положения детей и женщин, а также выборочное обследование домашних хозяйств в целях изучения проблем занятости;

- пересмотр соглашений об информационном взаимодействии с государственными органами в целях расширения использования административных данных для формирования официальной статистической информации.

В настоящее время действуют 32 соглашения об информационном взаимодействии, пересмотрено в течение года 12 соглашений;

- проведение разъяснительной работы с респондентами по вопросам составления и представления форм государственной статистической отчетности.

Территориальными органами государственной статистики проведено более 1300 мероприятий информационно-разъяснительного характера. Функционируют «прямые» телефонные линии;

- ведение на официальном сайте Белстата рубрик «Вопрос-Ответ», «Типичные ошибки».

ГЛАВА 4 СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПОДХОДОВ ПО РАСПРОСТРАНЕНИЮ ОФИЦИАЛЬНОЙ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

В целях повышения информационной открытости и доступности официальной статистической информации:

- на официальных сайтах органов государственной статистики размещено более 6000 материалов, характеризующих текущее социально-экономическое положение Республики Беларусь и ее регионов;

- для размещения в СМИ органами государственной статистики подготовлено более 1500 пресс-релизов, 189 статистических обзоров к праздничным дням, более 1400 материалов для печатных СМИ.

- на официальном сайте Белстата:
размещена инфографика по отдельным отраслям статистики (*статистике информационно-коммуникационных технологий, сельского хозяйства, науки и инноваций, населения и миграции, окружающей среды, энергетической статистике*);

представлена официальная статистическая информация в машиночитаемом формате Excel по всем отраслям статистики.

В 2019 году количество посещений официального сайта Белстата составило 3,5 миллиона.

В рамках развития представления официальной статистической информации посредством интерактивных систем:

- загружены данные более чем по 700 статистическим показателям в интерактивную информационно-аналитическую систему распространения официальной статистики (ИАС БД);

- завершена работа по созданию информационного портала «Универсальный веб-портал статистических данных о детях» (*новый инструмент мониторинга и распространения статистических данных о детях*) при финансовой поддержке Детского фонда ООН (ЮНИСЕФ), с участием государственных органов, ответственных за производство статистической информации о детях.

Информационный ресурс содержит более 220 статистических показателей, характеризующих положение детей в различных сферах жизни обществ; позволяет отслеживать прогресс в достижении показателей Целей устойчивого развития, связанных с детьми; представляет возможность пользователям проводить анализ данных по индивидуальному запросу, объединяя возможности табличного, графического и картографического исследований.

В рамках проведения мероприятий по повышению статистической грамотности пользователей в 2019 году органами государственной статистики были организованы дни открытых дверей, выездные семинары, пресс-конференции.

Для наиболее полного удовлетворения информационных потребностей всех категорий пользователей:

- обеспечена возможность обратной связи через официальный сайт Белстата;
- организовано взаимодействие со СМИ;
- проводились научно-практические конференции и семинары;
- велись официальные страницы Белстата в социальных сетях (Twitter, Facebook, Instagram).

В целях мониторинга удовлетворенности официальной статистической информацией и доверия пользователей официальной статистической информации на сайте Белстата размещена Анкета пользователя.

Кроме того, в 2019 году проведено анкетирование некоторых государственных органов, а также было предложено принять участие в обследовании СМИ и иным пользователям, подписанным на рассылку (*направлено около 700 сообщений*).

По итогам мониторинга за 2019 год индекс удовлетворенности пользователей составил 75,5 %, индекс доверия – 75 % (соответствует значениям целевых индикаторов Стратегии).

ГЛАВА 5 РАЗВИТИЕ И МОДЕРНИЗАЦИЯ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

В 2019 году в целях реализации мероприятий по разработке и внедрению в статистическую практику новых версий классификаторов:

- постановлением Белстата от 27 сентября 2019 г. № 97 утвержден Общегосударственный классификатор Республики Беларусь «Формы и виды собственности» (ОКРБ002-2019);

- постановлением Минприроды от 9 сентября 2019 г. № 3-Т утвержден и введен в действие Общегосударственный классификатор Республики Беларусь «Классификатор отходов, образующихся в Республике Беларусь».

В рамках развития статистического регистра и совершенствования механизма его актуализации произведена загрузка в статистический регистр Единой информационной системы государственной статистики Республики Беларусь (ЕИСГС) сведений об индивидуальных предпринимателях и обеспечена их автоматизированная актуализация.

В целях реализации мероприятий по созданию и ведению статистики бизнес-демографии утверждена Методика по расчету статистических показателей бизнес-демографии, в соответствии с которой произведен расчет статистических показателей активности, «рождаемости», «выживаемости», «смертности» и роста предприятий с использованием исходных данных за ряд лет. *(Статистический бюллетень «Бизнес-демография в Республике Беларусь» в динамике с 2010 по 2018 год размещен на официальном сайте Белстата).*

ГЛАВА 6

РАЗВИТИЕ ОФИЦИАЛЬНОЙ СТАТИСТИЧЕСКОЙ МЕТОДОЛОГИИ И СТАТИСТИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

Демографическая статистика

В соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 24 декабря 2016 г. № 384 «О проведении в 2019 году переписи населения Республики Беларусь» с 4 по 30 октября 2019 г. проведена очередная перепись населения, в ходе которой получена информация о его составе, демографических, социально-экономических характеристиках, и впервые – о сельскохозяйственной деятельности населения.

Перепись населения проводилась комбинированным методом путем опроса населения с применением современных IT-технологий и использования административных источников данных *(регистра населения и реестра адресов)*.

Населению было предложено три способа участия в переписи:

- самостоятельно заполнить переписные листы посредством специализированного программного обеспечения в сети Интернет;
- пройти опрос на стационарном (мобильном) участке;
- ответить на вопросы переписчика на дому.

В интернет-переписи приняли участие 21 % от численности населения на 1 октября 2019 г.

Устный опрос населения осуществлялся с использованием планшетных компьютеров. В качестве временного переписного персонала было привлечено более 12,5 тыс. человек. На территории республики функционировало

645 стационарных участков, была организована работа почти 7,5 тыс. мобильных стационарных участков на предприятиях и в учреждениях.

В целях обеспечения заинтересованности населения и формирования позитивного общественного мнения в отношении переписи населения проведена широкомасштабная информационно-разъяснительная работа:

- вопросы подготовки и проведения переписи освещались в средствах массовой информации;
- были организованы выступления в трудовых коллективах учебных заведений, организаций и предприятий;
- проводилась популяризация переписи в сети Интернет;
- производилась рассылка СМС-сообщений.

Для эффективной коммуникации с респондентами были организованы работа колл-центра (*операторами обработано более 20 000 звонков*) и «прямые телефонные линии» (*поступило более 3 000 обращений*).

Статистика труда

В 2019 году действующая Методика по расчету статистических показателей занятости и недоиспользования рабочей силы дополнена показателями, характеризующими неоплачиваемые виды трудовой деятельности (*в соответствии с рекомендациями 19-й Международной конференции статистиков труда*).

Усовершенствованы методы проведения выборочного обследования домашних хозяйств в целях изучения проблем занятости путем внедрения проведения опроса респондентов населения с помощью планшетных компьютеров.

Статистика образования

В 2019 году подведены итоги пилотных тестирований спутниковых счетов образования и профессиональной подготовки в странах-участницах Целевой группы по спутниковым счетам образования, созданной Европейской экономической комиссией ООН.

Опыт построения Спутникового счета образования и профессиональной подготовки Республики Беларусь за 2016 год, источники информации и методологические подходы, использованные для его разработки, включены ЭК ООН в Руководство по измерению человеческого капитала.

Проведена процедура аттестации системы защиты информации государственной автоматизированной информационной системы «Регистр обучающихся в учреждениях дошкольного, общего среднего, профессионально-технического, среднего специального и высшего образования Республики Беларусь», созданной в 2018 году Министерством образования Республики Беларусь.

Статистика здравоохранения

Министерством здравоохранения Республики Беларусь в 2019 году реализован ряд мероприятий Стратегии:

- в целях внедрения автоматизированной информационно-аналитической системы «Травма» в учреждениях здравоохранения на всех

уровнях оказания медицинской помощи проведена оценка состояния ее прототипа в части актуальности системы, работоспособности и соответствия современным требованиям по обеспечению защиты передаваемой информации;

- в рамках центральной информационной системы здравоохранения (ЦИСЗ) проведены работы по созданию единого республиканского электронного медицинского банка данных.

Основу банка данных составят сведения из интегрированной электронной медицинской карты (ИЭМК) пациента, реализованной в качестве одного из сервисов центральной программной платформы ЦИСЗ. Утвержден перечень основных разделов ИЭМК;

- на 99 % обеспечен охват медицинских организаций, работающих с Республиканской информационно-аналитической системой по учету медицинских и фармацевтических кадров;

- проведено тестирование и опытная эксплуатация Единой информационной системы санитарно-эпидемиологической службы (ЕИС СЭС) в 12 «пилотных» центрах гигиены и эпидемиологии.

Программный комплекс установлен во всех центрах гигиены и эпидемиологии, проведены установочные семинары с пользователями. Организован переход от ранее эксплуатируемых множественных автоматизированных информационных систем к ЕИС СЭС.

Статистика доходов и потребления

В 2019 году выполнены мероприятия по модернизации комплекса программных средств выборочного обследования домашних хозяйств по уровню жизни для перехода в 2020 году на сбор первичных статистических данных выборочного обследования домашних хозяйств с использованием планшетных компьютеров. Проведено тестирование и опытная эксплуатация программного комплекса.

Система национальных счетов

В 2019 году выполнен полный комплекс работ в рамках реализации Решения Совета глав правительств СНГ по проведению международных сопоставлений на основе паритета покупательной способности валют по данным за 2017 год.

При непосредственном участии специалистов Белстата проведена научно-исследовательская работа и построена экспериментальная система межстрановых таблиц «затраты-выпуск» Евразийского экономического союза (ЕАЭС) за 2016 год, которая может быть использована для:

- анализа интеграционного потенциала ЕАЭС и развития региональных цепочек добавленной стоимости (ЦДС);

- оценки развития и встраивания отраслей государств-членов ЕАЭС в международные ЦДС;

- проведения сценарно-аналитических расчетов с оценкой макроэкономических эффектов от реализации национальных мер экономической политики, интеграционных мер, внешних факторов и их влияния на экономики других государств-членов ЕАЭС;

- составления прогнозов развития отраслей экономики и взаимной торговли государств-членов;
- формирования дополнительных статистических показателей, характеризующих межотраслевое взаимодействие в рамках ЕАЭС.

В течение 2019 года осуществлены экспериментальные расчеты услуг страхования с использованием скорректированных выплаченных возмещений за 2018 год и услуг перестрахования методом оценки выпуска услуг по прямому страхованию за 2010-2018 гг.

Бизнес-статистика

В целях повышения сопоставимости показателей бизнес-статистики на международном уровне в 2019 году продолжена работа по согласованию национальных показателей структурной бизнес-статистики и показателей стран Евросоюза в соответствии с регламентами Евросоюза. *(На сайте Белстата размещены национальные данные структурной бизнес-статистики в соответствии с регламентами ЕС с 2016 года).*

Статистика сельского хозяйства

В период с 4 по 30 октября 2019 г. проведен сбор данных по вопросам сельскохозяйственной деятельности населения в рамках переписи населения Республики Беларусь 2019 года.

В целях обеспечения сопоставимости итоговых данных по вопросам сельскохозяйственной деятельности домашних хозяйств, полученных в рамках переписи населения, с данными текущей статистической отчетности актуализирована система показателей выборочного обследования личных подсобных хозяйств граждан, постоянно проживающих в сельской местности.

Проработан вопрос с Государственным комитетом по имуществу Республики Беларусь по формированию базы административных данных для использования при обработке итоговых данных о сельскохозяйственной деятельности домашних хозяйств.

Статистика промышленности и энергетики

В 2019 году внедрена в статистическую практику новая методология расчета объемов и индексов промышленного производства *(с учетом рекомендаций ЮНИДО)*, предусматривающая применение:

- комбинированного подхода, основанного на выборе и использовании для каждой отрасли наиболее предпочтительного метода расчета индексов промышленного производства *(дефлятирования или экстраполяции объемов)*;
- средневзвешенных индексов цен производителей с учетом изменения цен на продукцию, поставляемую на экспорт.

Применен комбинированный подход к охвату респондентов формы 12-п «Отчет о производстве промышленной продукции (работ, услуг)», сочетающий сплошное обследование крупных и средних промышленных организаций и выборочное – малых и непромышленных организаций, что обеспечило репрезентативность охвата данных, сокращение количества респондентов по

краткосрочной статистике промышленности, повышение точности оценок краткосрочной динамики развития промышленности.

Построены многолетние цепные ряды динамики индексов промышленного производства по видам экономической деятельности на уровне разделов ОКЭД (*к среднемесячному значению 2015 года*), разработан электронный формат их представления.

В рамках работы по совершенствованию методологии построения топливно-энергетического баланса (ТЭБ) в соответствии с международными стандартами, использованию современных методов его построения разработаны:

- модель на основе EXCEL для автоматического построения ТЭБ в угольном эквиваленте, нефтяном эквиваленте и тераджоулях;
- методологические подходы по учету производства тепловой и электрической энергии за счет использования вторичных энергетических ресурсов.

Завершена работа по разработке системы показателей устойчивой энергетики в контексте Целей устойчивого развития (ЦУР), продолжена работа по развитию показателей энергоэффективности, которая стала частью системы показателей устойчивой энергетики. (*Показатели устойчивой энергетики, энергоэффективности размещены на сайте Белстата*).

Статистика туризма

В 2019 году продолжена работа по развитию методологии расчета туристических потоков:

- разработана и утверждена Методика по расчету выездного туристического потока, которая обеспечивает возможность оценки числа выездных туристических поездок граждан Республики Беларусь в условиях отсутствия административного учета на белорусско-российском участке Государственной границы Республики Беларусь;
- произведены экспериментальные оценки внутреннего туристического потока.

Основываясь на опыте проведения оценок въездных туристических оценок, Белстатом оказана методологическая поддержка Министерству спорта и туризма Республики Беларусь при проведении оценки числа иностранных туристов, посетивших Республику Беларусь в период II Европейских игр.

Результаты построения Вспомогательного счета туризма в Республике Беларусь за 2016 год, анализ основных тенденций в сфере туризма опубликованы на сайте Белстата.

Статистика финансов

В рамках развития автоматизированной системы регистрации и накопления в едином информационном центре сведений о заключаемых договорах страхования, страховых случаях и выплатах по ним создана и функционирует автоматизированная информационная система «Государственный страховой регистр» Министерства финансов Республики Беларусь. На постоянной основе осуществляется ее совершенствование и

доработка.

Расширено использование административных данных Министерства по налогам и сборам Республики Беларусь, что позволило сократить количество показателей в формах государственных статистических наблюдений по отдельным налогам, сборам и платежам.

Статистика внутренней торговли

В 2019 году проведена работа по совершенствованию методологии расчета общего объема потребления алкоголя на душу населения Республики Беларусь в соответствии с международными стандартами в данной области. Разработана и утверждена национальная методология оценки потребления незарегистрированного алкоголя с применением многоаспектного подхода, основанном на результатах социологических опросов о потреблении алкоголя, методе экспертных оценок и математического моделирования.

В целях развития системы выборочных обследований по статистике внутренней торговли утверждена Инструкция по организации и проведению выборочного государственного статистического наблюдения за объемом оптового товарооборота микроорганизаций (*закреплены новые методологические подходы в проведении выборочного обследования*).

Внедрение нового подхода к организации выборочного наблюдения позволило:

*снизить нагрузку на микроорганизации;
повысить качество ежемесячного расчета оптового товарооборота микроорганизаций.*

Статистика внешней торговли

В рамках разработки методологических подходов по расчету индексов средних цен и физического объема внешней торговли товарами по группам стран:

- утверждена в новой редакции Методика по формированию и расчету статистических показателей по статистике внешней торговли товарами.

Усовершенствованы организационно-методологические подходы по формированию и расчету статистических показателей по статистике внешней торговли товарами с учетом Методологии ведения статистики взаимной торговли товарами государств-членов ЕАЭС и Методологии ведения таможенной статистики внешней торговли товарами государств-членов ЕАЭС;

- произведен расчет индексов средних цен и физического объема по внешней торговли товарами со странами СНГ, с государствами-членами ЕАЭС, с Российской Федерацией, с остальными странами СНГ (кроме Российской Федерации), со странами, не входящими в СНГ, со странами Европейского союза.

Информация будет впервые опубликована в статистическом бюллетене «Внешняя торговля товарами Республики Беларусь (по товарам, странам, континентам, средним ценам)» за 2019 год;

Произведена модификация Базы данных статистики внешней торговли товарами ИАС БД в части разработки возможности графического представления результатов выборки, а также добавлены метаданные в интерфейс ИАС БД внешней торговли.

В целях международных сопоставлений данных взаимной торговли товарами со странами-членами ЕАЭС в 2019 году состоялись рабочие встречи специалистов статистических и таможенных служб по сопоставлению «зеркальных» данных статистики взаимной торговли Республики Беларусь и Российской Федерации, Республики Казахстан, Кыргызской Республики и Республики Армения.

Статистика цен

В рамках разработки индексов цен производителей промышленной продукции по группам товаров с использованием общегосударственного классификатора Республики Беларусь ОКРБ 007-2012 «Классификатор продукции по видам экономической деятельности» (ОКРБ 007-2012):

- проведена работа по кодированию товаров (услуг)-представителей производителей промышленной продукции в соответствии с ОКРБ 007-2012;
- разработан справочник товаров (услуг)-представителей для расчета индексов цен производителей промышленной продукции, начиная с отчета за январь 2020 года, который дополнен атрибутивной характеристикой – код продукции по ОКРБ 007-2012.

Использование ОКРБ 007-2012 позволило:

упростить процесс отнесения товаров к соответствующему виду деятельности;

обеспечить более высокую точность и транспарентность распределения товаров на инвестиционные и промежуточные.

В целях разработки методологических подходов по интеграции перечней товаров-представителей для проведения Программы международных сопоставлений (ПМС) в выборочные совокупности для наблюдения за ценами на потребительские товары и ценами производителей промышленной продукции:

- проанализированы данные по пересечению выборок товаров (услуг)-представителей;
- проведена работа по кодированию товаров (услуг)-представителей, отобранных в выборку для расчета индекса потребительских цен (ИПЦ) и пригодных (по описанию характеристик) для включения в выборку ПМС;
- доработано программное обеспечение в Комплексе программно-технических средств регистрации цен (тарифов) в части выгрузки необходимой информации из базы данных ИПЦ по ценам на товары (услуги) для ПМС и расчета средних цен на товары (услуги) по республике.

Для расчета индекса потребительских цен состав товаров (услуг)-представителей «потребительской корзины» перекодирован в соответствии с группировками новой версии международной Классификации индивидуального потребления по целям (КИПЦ 2018).

Статистика науки и инноваций

В рамках расширения системы показателей оценки уровня технологического развития отраслей экономики в 2019 году:

- система усовершенствована и дополнена новыми показателями эффективности производства тепловой и электрической энергии. *(Данные размещены на сайте Белстата в динамике с 2011 года);*

- со Всемирной организацией интеллектуальной собственности проработан вопрос о получении международной экспертной помощи для расчета количества исследователей в эквиваленте полной занятости.

В целях реализации рекомендаций второго Обзора инновационного развития Республики Беларусь для дальнейшей гармонизации статистики инноваций с международными подходами организовано обследование инновационной активности промышленных и сельскохозяйственных организаций.

Статистика окружающей среды

В рамках внедрения в статистическую практику счетов природно-экономического учета:

- разработана и утверждена Методика по формированию счета потоков водных ресурсов в физическом выражении;

- сформирован счет потоков водных ресурсов в физическом выражении за 2018 год, произведена корректировка счетов за 2016 и 2017 годы.

Счета представлены в форме бюллетеня, включающего таблицы за 2016-2018 годы, методологический и аналитический материал, а также визуализация посредством Санки диаграмм (Sankeydiagrams) опубликованы на сайте Белстата;

- подготовлены макеты таблиц счета активов земель лесного фонда, счета активов ресурсов древесины, счета потоков ресурсов ликвидной древесины;

- проведена работа по гармонизации национальной и международной терминологии, используемой при формировании лесных счетов;

- сформированы пилотные счета активов земель лесного фонда, активов ресурсов древесины за 2018 год;

- проводилась работа по формированию пилотного счета потоков ресурсов ликвидной древесины за 2018 год.

В рамках расширения системы индикаторов Совместной системы экологической информации (SEIS) в соответствии с международными рекомендациями:

- индикаторы SEIS, представленные на сайте Белстата, дополнены индикатором E1 «Изъятие земель из продуктивного оборота» в динамике за 1995-2018 годы *(подготовлен в соответствии с Руководством по применению экологических показателей в странах Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии);*

В рамках деятельности по проекту «Внедрение принципов и методов совместной системы экологической информации» (ENISEISII East) в 2019 году

Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь совместно с Белстатом обеспечено продвижение Республики Беларусь в части расчета и использования показателей Совместной системы экологической информации, сопоставимых на уровне региона стран Восточного партнерства, с использованием методик Европейского агентства по окружающей среде (ЕАОС) и ЕЭК ООН.

Разработаны показатели состояния водных ресурсов, сопоставимых на уровне региона стран Восточного партнерства (показатели запасов и использования водных ресурсов C1-C5, показатели качества вод СЮ-С11), а также доработан показатель D1 - особо охраняемые природные территории. Результаты опубликованы.

В рамках пересмотра подходов по формированию расходов на охрану окружающей среды с применением статистического классификатора видов природоохранной деятельности впервые в национальной статистической практике официальная статистическая информация о совокупных расходах (за 2015-2018 годы) и текущих затратах на охрану окружающей среды (за 2018 год) сформирована с учетом международного классификатора видов природоохранной деятельности и затрат (СЕРА 2000).

В 2019 году разработана и утверждена система статистических показателей «зеленого роста» Республики Беларусь.

Показатели «зеленого роста» в виде таблиц в формате xls с файлами метаданных, а также инфографика к ним представлены на официальном сайте Белстата.

Статистика уровня жизни населения

В рамках разработки официальной статистической методологии оценки многомерной бедности:

- адаптированы международные методологические подходы и проведены по данным выборочного обследования домашних хозяйств по уровню жизни за 2019 год экспериментальные расчеты индекса риска бедности и социальной исключенности AROPE;
- проведен первый экспериментальный расчет индекса многомерной бедности.

В целях совершенствования системы модульных обследований домашних хозяйств:

- форма 1-дх (благосостояние) дополнена разделом IV «Мнение членов домашнего хозяйства о питании», разработанным на основании Шкалы восприятия отсутствия продовольственной безопасности, предложенной Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО).

Информация будет использована для мониторинга показателей ЦУР.

- форма 1-дх (основной) дополнена разделом IV «Индивидуальный вопросник о здоровом образе жизни» в рамках реализации пункта 25 Национального плана действий по обеспечению гендерного равенства в Республике Беларусь на 2017 – 2020 годы;

- актуализирована Инструкция по организации и проведению выборочного обследования домашних хозяйств по уровню жизни в целях систематизации и документирования периодичности включения отдельных тематических вопросов (модулей) в формы данного государственного статистического наблюдения.

Гендерная статистика и статистика отдельных групп населения

Белстатом при технической поддержке ЮНИСЕФ проведен шестой раунд Многоиндикаторного кластерного обследования для оценки положения детей и женщин (МИКС 6).

Обследованием было охвачено 9 000 частных домашних хозяйств, из которых 3 600 домашних хозяйств, имеющих в своем составе детей в возрасте до 5 лет.

В обследовании приняло участие 98% домашних хозяйств из числа отобранных.

В рамках реализации проекта в 2019 году проведен комплекс работ:

- совместно с представителями Детского фонда ООН (ЮНИСЕФ) проведено пилотное обследование в целях апробации форм обследования и тестирования программного обеспечения ввода данных с использованием планшетных компьютеров;
- проведен обучающий семинар для лиц, участвующих в организации и проведении обследования.

Осуществление проекта МИКС 6 в республике стало весомым вкладом в выполнение Республикой Беларусь своих международных обязательств по улучшению положения детей и укреплению национального статистического потенциала в области мониторинга 21 индикатора ЦУР на период до 2030 года.

В целях создания статистического модуля «Гендерная статистика»:

- на официальном сайте Белстата в разделе «Официальная статистика» создан подраздел «Основные показатели гендерной статистики», осуществлено его информационное наполнение;
- достигнута договоренность с международной организацией «ООН-женщины» о выделении финансирования на разработку портала по гендерной статистике на сайте Белстата.

В рамках расширения состава статистических показателей гендерной статистики на основе системы показателей ЕЭК ООН:

- совместно с членами Межведомственной рабочей группы по разработке статистического модуля «Гендерная статистика» проведена работа по актуализации и совершенствованию национального перечня показателей гендерной статистики;
- на официальном сайте Белстата впервые размещены данные, характеризующие женское предпринимательство и показатели, характеризующие полномочия и принятие решений в домашнем хозяйстве, рассчитанные на основе данных выборочного обследований домашних хозяйств по уровню жизни.

Статистика информационно-коммуникационных технологий

В целях создания системы показателей развития цифровой экономики Белстатом утвержден и размещен на официальном сайте Перечень национальных статистических показателей развития цифровой экономики в Республике Беларусь.

Показатели достижения Целей устойчивого развития



В рамках совершенствования системы национальных показателей для мониторинга показателей достижения ЦУР:

- для актуализации национального перечня показателей ЦУР в соответствии с Дорожной картой, а также по мере разработки методологий расчета глобальных показателей ЦУР Белстатом совместно с государственными органами, ответственными за реализацию ЦУР, проведена работа по дальнейшему дезагрегированию данных.

Глобальному уровню соответствуют 149 из 259 показателей, а данные доступны по 208 показателям. Соответствующие изменения вносились на Национальную платформу представления отчетности по показателям ЦУР;

- для 7 индикаторов национального перечня показателей ЦУР разработаны метаданные с применением космических и ГИС технологий и проведен их расчет (*результаты размещены на Национальной платформе представления отчетности*);

- в рамках отслеживания прогресса на региональном уровне сформирован унифицированный региональный перечень показателей ЦУР, отражающий национальные приоритеты и дополненный показателями, учитывающими специфику развития конкретного региона.

В целях создания и ведения национальной платформы по представлению отчетности по показателям ЦУР:

- в рамках проекта технической помощи «Поддержка создания Национальной платформы представления отчетности по Целям устойчивого развития Республики Беларусь» Программы развития ООН проведен второй этап по разработке Национальной платформы представления отчетности по ЦУР;

- проведен обучающий семинар по загрузке информации на платформу для специалистов государственных органов и организаций, являющихся поставщиками данных по показателям ЦУР.

В 2019 году осуществлен пилотный обмен данными по показателям ЦУР в формате SDMX с Международной организацией труда.

ГЛАВА 7

РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННО- КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

В рамках организации и проведения работ по созданию технологической инфраструктуры, обеспечивающей сбор, передачу, обработку и хранение персональных данных, полученных в ходе подготовки и проведения переписи населения Республики Беларусь 2019 года:

- в центре обработки данных Белстата была развернута серверная платформа для размещения и обеспечения функционирования подсистемы сбора и передачи данных Системы переписи;
- на базе виртуального центра обработки данных НЦЭУ была развернута площадка для размещения и обеспечения функционирования системы Интернет-переписи;
- на базе информационной сети Белстата была развернута подсистема хранения и обработки данных Системы переписи;
- разработан и утвержден Регламент взаимодействия сторон для оперативной координации действий между Белстатом и НЦЭУ в период проведения переписи населения;
- проведена аттестация систем защиты информации (с выдачей Белстату аттестата соответствия СЗИ) и введены в постоянную эксплуатацию подсистема сбора и передачи данных, хранения и обработки данных Системы переписи и система Интернет-переписи.

В ходе выполнения требований действующего законодательства по защите персональных данных при проведении переписи населения разработана и внедрена Политика информационной безопасности в системе Белстата, реализованы организационные и технические меры по защите информации в соответствии со стандартами серии ISO 27000.

В рамках продвижения интерактивных статистических баз данных в пользовательском сегменте глобальной компьютерной сети Интернет:

- база данных дополнена показателями квартальной и месячной периодичности;
- доработан функционал автоматизированной загрузки информации из комплекса электронной обработки информации;
- осуществлен перевод контента и части показателей на английский язык;
- структура показателей приведена к стандарту SDMX;
- на главной странице официальных сайтов органов государственной статистики, а также внутри различных рубрик и разделов размещены баннеры со ссылками на базы данных.

ГЛАВА 8

РАСШИРЕНИЕ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В ОБЛАСТИ СТАТИСТИКИ

В 2019 году представители органов государственной статистики приняли участие в 121 мероприятии международного характера по таким направлениям статистической деятельности, как мониторинг достижения ЦУР, измерение бедности и неравенства, гендерная статистика, демография, перепись населения, окружающая среда, энергетика и другим отраслям статистики.

В рамках обмена опытом и изучения передовых статистических практик при организационной поддержке Белстата в Минске состоялись:

- региональный семинар по индексам потребительских цен;
- технический семинар по методологии социальных обследований;
- третий международный семинар по внедрению интегрированной основы геопространственной информации.

Для изучения передового опыта белорусской статистики в таких направлениях статистической деятельности, как организация и проведение переписи населения, мониторинг достижения ЦУР, построение вспомогательного счета туризма и расчет международных туристических потоков с рабочими визитами Белстат посетили представители статистических служб Российской Федерации, Таджикистана, Туркменистана, Узбекистана.

В целях определения степени соответствия национальной статистической системы международным и европейским стандартам в области статистики по официальному запросу Белстата Евростат инициировал проведение международными экспертами в 2019 году Глобальной оценки национальной статистической системы Республики Беларусь.

Участие в оценке приняли также иные производители официальной статистической информации (Минфин, МВД, Минздрав, Минприроды, Минтранс, Минобразование и Нацбанк), пользователи, представители научного и академического сообщества, СМИ, международных организаций в Республике Беларусь.

По итогам проведенной оценки экспертами отмечено, что национальная статистическая система Республики Беларусь в значительной степени соответствует международным и европейским стандартам в области статистики.

Белстат принял участие в заседании 50-й сессии Статистической комиссии ООН, проходившей в марте 2019 года. На полях сессии состоялось параллельное мероприятие под председательством Постоянного представительства Республики Армения при ООН и ЕАЭС по теме «Роль национальных статистических управлений в реализации цифровой повестки». Белстат презентовал национальные подходы к измерению цифровой экономики в Республике Беларусь.

Кроме того, Белстат принял участие в семи электронных консультациях по подготовке международных рекомендаций и руководств в области статистики в рамках 67-й пленарной сессии Конференции европейских статистиков.

В ходе состоявшегося в г. Вашингтон (США) 5-го заседания Управляющего совета по Программе международных сопоставлений (ПМС) с участием Председателя Белстата были рассмотрены вопросы:

- реализация цикла ПМС 2017 года;
- совершенствование методологии ПМС;
- политика пересмотра ПМС и другие вопросы в соответствии с повесткой заседания.

Представители Белстата приняли участие в 9-ом заседании Межучрежденческой и экспертной группы по показателям ЦУР и внесли свои предложения относительно:

- всеобъемлющего комплексного обзора 2020 года;
- реклассификации показателей ЦУР;
- рекомендаций по дезагрегации показателей ЦУР;
- дополнительных показателей ЦУР и прокси-показателей.

В целях реализации инициатив производителей официальной статистики по вопросам интеграции и развития статистики государств-членов Евразийской экономической комиссии (ЕАЭС) Белстатом подготовлены материалы и обобщенные позиции к 31-му мероприятию, организованному ЕЭК, включая заседания комитетов, подкомитетов, рабочих и экспертных групп.

Так, в пределах своей компетенции Белстат участвовал в рассмотрении 44 проектов решений (распоряжений) Высшего Евразийского экономического Совета, Евразийского межправительственного Совета, Совета и Коллегии ЕЭК, в том числе по пяти проектам нормативных правовых актов осуществлял подготовку обобщенной позиции в качестве регулирующего органа.

В 2019 году Белстатом проведена активная работа по реализации проектов международной технической помощи и ее привлечению, в рамках которой:

- реализация проекта «Содействие в укреплении национального статистического потенциала в области производства и распространения информации о положении детей, женщин и лиц с ограниченными возможностями для мониторинга выполнения Республикой Беларусь Целей устойчивого развития» (донор – ЮНИСЕФ) продлена до сентября 2020 года;
- благодаря проекту «Проект оказания содействия подготовке и проведению переписи населения 2019 года в Беларуси» (донор – Международный банк развития и реконструкции) на высоком международном уровне обеспечено проведение переписи населения;
- проработан вопрос реализации проекта «Укрепление потенциала Республики Беларусь в области сбора, анализа и использования демографических данных для Целей устойчивого развития» (донор – ЮНФПА).

В 2019 году стартовала региональная программа статистического сотрудничества «Статистика через Восточное партнерство» – STEP (2019-2021 гг.), направленная на развитие национальной статистической системы и ее гармонизацию с системами стран-партнеров в рамках Восточного партнерства, а также с европейскими стандартами.

Программа финансируется Европейским союзом и предусматривает участие белорусских статистиков в более чем 60 мероприятиях. Срок реализации рассчитан на 34 месяца.

Проведена подготовительная работа по реализации проекта «Укрепление институционального потенциала национальной статистической системы Республики Беларусь» в рамках инструмента «TWINNING».

ГЛАВА 9

УКРЕПЛЕНИЕ СТАТИСТИЧЕСКОГО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА

В 2019 году проведен анализ качественного состава работников органов государственной статистики, продолжена работа с персоналом в части проведения аттестации, присвоения классов государственных служащих, профессионального развития работников, а также работа с резервом кадров, внедрение современных кадровых технологий.

В 2019 году прошли профессиональное обучение 29 % работников органов государственной статистики.

Организованы курсы повышения квалификации по новым тематикам:

- «Бизнес-статистика»;
- «Международные стандарты финансовой отчетности в бухгалтерском учете»;
- «Управление государственными закупками».

Работники Белстата прошли обучение на английском языке по международной образовательной программе «Школа молодых менеджеров публичного администрирования СИМПА», повысили образовательный уровень в дистанционной форме обучения по темам: «Статистика международной торговли товарами», «Энергетические счета».

В рамках формирования действенного резерва кадров и проведения эффективной работы с ним:

- пересмотрены и утверждены резервы руководящих кадров и перспективный кадровый резерв;
- ежегодно проводится анализ качественного состава и действенности резерва руководящих кадров как в целом по системе, так и по каждому органу государственной статистики;
- осуществляется планомерная работа по подготовке резервистов к управленческой деятельности.

В 2019 году прошли повышение квалификации 21 % работников, включенных в резервы руководящих кадров и 25 % специалистов, включенных в перспективные кадровые резервы.

Модернизирована единая база данных по кадрам и организационно-штатной структуре системы органов государственной статистики.

Продолжена работа по расширению взаимодействия с учреждениями образования по подготовке специалистов для органов государственной статистики и адаптации молодых специалистов:

- в рамках заключенных договоров о взаимодействии осуществляется тесное сотрудничество с УО «БГЭУ», БГУ, УО «Гродненский медицинский университет», БГУИР, Академией управления при Президенте Республики Беларусь и другими учреждениями образования республики в части подготовки молодых специалистов;
- создан и постоянно актуализируется банк данных молодых специалистов, направленных на работу в органы государственной статистики.

ВЫПОЛНЕНИЕ ЦЕЛЕВЫХ ИНДИКАТОРОВ

№ п/п	Целевой индикатор	2019 год	
		план	факт
1.	Результативность системы менеджмента качества, %	91	100*
2.	Индекс удовлетворенности пользователей официальной статистической информацией, %	75	75,5
3.	Индекс доверия пользователей официальной статистической информации, %	75	75
4.	Количество посещений официального сайта Белстата, млн.	2,6	3,5
5.	Уровень заполняемости вопросников международных организаций, %	80	80,3
6.	Количество глобальных показателей, формируемых для мониторинга достижения Целей устойчивого развития, единиц	87	91

*Данные за 2018 год.