



Национальный статистический комитет Республики Беларусь

Совершенствование системы классификаций для проведения государственных статистических наблюдений и формирования официальной статистической информации

Пинчук Ольга Васильевна

заместитель начальника
Главного управления координации и
развития статистической системы –
начальник управления статистических
классификаций

Гармонизация с международными классификациями

- ☐ Применение гармонизированных статистических классификаций на основе международных классификаций и стандартов становится фундаментальной потребностью для любой статистической системы
- ☐ Процесс перехода стран на применение гармонизированной системы классификаций является трудоемким и длительным
- ☐ Странам необходимы методологическая помощь и координация статистических органов интеграционных объединений
- ☐ Важна координация действий статистических органов интеграционных объединений между собой

Создание правовой основы в области классификаций

Национальные законы о статистике:

Россия, Кыргызстан	Одним из <u>принципов официального статистического учета</u> является применение единых стандартов при использовании информационных технологий и государственных классификаторов технико-экономической и социальной информации
Казахстан	Согласованность и сопоставимость государственной статистики с общепринятыми международными стандартами, классификациями и методами отнесены к <u>основным принципам государственной статистики</u>
Армения, Кыргызстан, Украина	В качестве <u>задач органов государственной статистики</u> определено ведение (разработка) классификаторов технико-экономической и социальной информации, необходимых для организации статистических работ
Молдова	Разработка и утверждение национальных статистических классификаций отнесены к <u>правам центрального органа государственной статистики</u>
Азербайджан, Молдова	Установлены <u>нормы о гармонизации (сопоставимости)</u> статистических классификаций международным классификациям (стандартам)

Совершенствование нормативной базы

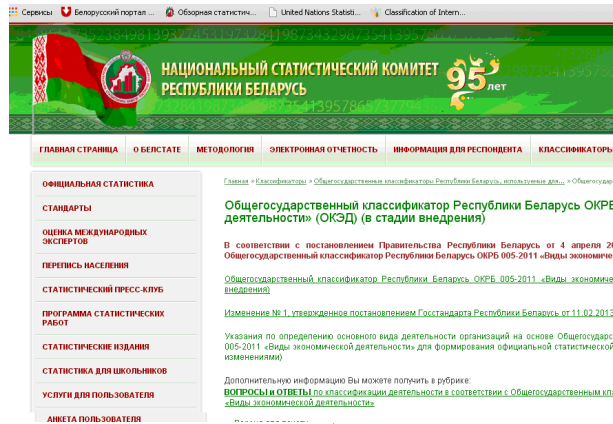
- ❑ В новой редакции Положения о Белстате закреплено право Белстата устанавливать порядок разработки, утверждения, ведения и применения статистических классификаторов
- ❑ Разработан и утвержден приказом Белстата Порядок разработки, утверждения, ведения и применения классификаций в органах государственной статистики
- ❑ В проекте новой редакции Закона о государственной статистике предусмотрена статья, связанная с применением классификаторов при осуществлении государственной статистической деятельности и направленная на укрепление координирующей роли Белстата
- ❑ Внесены соответствующие нормы в проекты новой редакции законов «О техническом нормировании и стандартизации» и «О нормативных правовых актах Республики Беларусь»

Удовлетворение потребностей пользователей

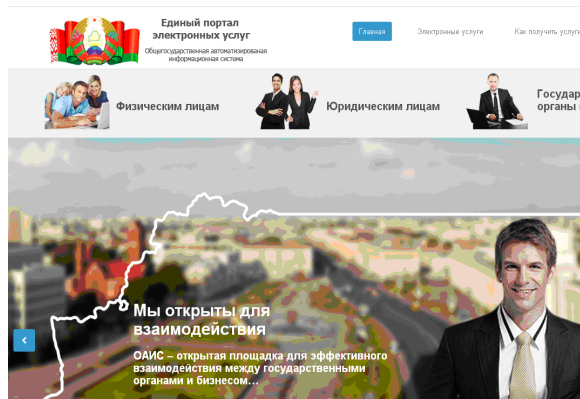
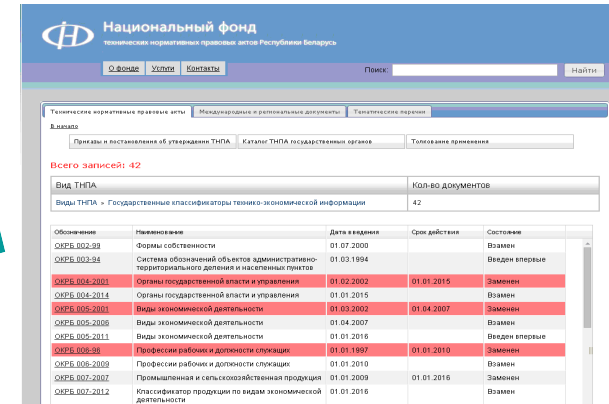
- ❑ Статистические классификации должны отвечать потребностям пользователей по перечню применяемых классификаций и составу группировок
- ❑ Задача пользователей - подготовка предложений и обоснование необходимости создания новых классификаторов и группировок
- ❑ Задача национальных статистических органов - анализ предложений и принятие окончательного решения с учетом критериев дезагрегации, возможности получения информации на детализированном уровне, избежания излишней нагрузки на респондентов и проблем с конфиденциальностью
- ❑ Важно осуществлять информационное обслуживание пользователей (включая информирование о применяемых классификациях, планах и мероприятиях по внедрению)

Работа с пользователями

www.belstat.gov.by



www.tnppa.by



www.portal.gov.by



Требования к структуре и составу классификаций

Статистические классификации должны:

- ☐ иметь предпочтительно иерархическую или линейную структуру
- ☐ быть полными и исчерпывающими, при необходимости включать «остаточные» категории
- ☐ иметь взаимоисключающие и непересекаемые группировки
- ☐ при необходимости предусматривать собирательные группировки с приведением алгоритмов сбора
- ☐ быть актуальными, но при этом достаточно стабильными (неизменными в течение определенного промежутка времени)
- ☐ включать понятную, однозначную терминологию
- ☐ использовать преимущественно числовые коды
- ☐ обеспечивать преемственность с предыдущими версиями и сопоставимость между текущими и предыдущими версиями классификаций (по крайней мере, через систему переходных ключей)

Документирование классификаций и процессов

- ☐ Методологические пояснения
- ☐ Переходные ключи (таблицы соответствия)
- ☐ Глоссарий терминов
- ☐ Руководства по применению
- ☐ Алфавитные указатели
- ☐ Документирование отклонений от международных классификаций, принятых в качестве основы
- ☐ Базы проблемных вопросов по классификациям

Процессы информатизации



Процессы информатизации

Единая информационная система

Подсистема
сбора и
обработки
первичных
статистичес-
ких данных

Подсистема
ведения
базы
метаданных

Подсистема
обеспечения
информаци-
онной
безопасности

Подсистема
накопления и
хранения ста-
тистической
информации

классификации

Подсистема
анализа и
распростра-
нения статис-
тической
информации

государственной статистики



Процессы информатизации и стандартизации

Задачи Белстата:

- ❑ создание интерактивных баз данных статистических показателей с расширенными метаописаниями показателей в качестве этапа внедрения международного стандарта обмена данными и метаданными SDMX
- ❑ участие в работах по созданию Интегрированной информационной системы ЕАЭС, которая обеспечит интеграцию национальных информационных ресурсов и систем с информационными ресурсами и системами ЕЭК, в том числе на основе применения SDMX

Унификация структур данных и метаданных должна стать первым и основополагающим этапом интеграции статистических информационных систем и ресурсов

Кадровое обеспечение

- ❑ К уровню профессиональных компетенций специалистов, занимающихся вопросами статистических классификаций, предъявляются высокие требования: владение вопросами теоретических основ классификаций, теории и практики статистики, информационных технологий, стандартов статистических данных и метаданных, а также практический опыт внедрения и применения классификаций
- ❑ В последнее время на международном и межгосударственном уровнях практически не проводятся семинары по вопросам статистических классификаций
- ❑ В странах СНГ отсутствует система подготовки (переподготовки) специалистов в области классификаций и специальная литература
- ❑ ***Кадровый потенциал необходимо укреплять***

Создание эффективной системы классификаций, обеспечивающей потребности в формировании сопоставимой статистической информации, возможно только совместными усилиями национальных статистических органов и статистических органов интеграционных объединений

Благодарю за внимание!