

КОНТРАКТ ТВІННІНГ

Розробка нових статистичних методологій і показників в окремих сферах статистики згідно зі статистичними стандартами ЄС

Україна



ЗВІТ ПРО РОБОТУ МІСІЇ

щодо

Перекодування видів економічної діяльності в статистичному реєстрі підприємств

Компонент 1.3.2

Місію здійснено паном Остапчуком Юрієм, пані Варнідіс Алою, паном Товченко Антоном –
Держстат України
паном – Кокуріним Анатолієм

14 – 16 травня 2012 р.

Версія: Проект № 1

		 STATISTICS DENMARK

IPA 2007

Прізвище автора, адреса, електронна адреса

Держстат України

Антон Товченко

Шота Руставелі, 3, м Київ, 01023

Тел. +380442871496

Email A.Tovchenko@ukrstat.gov.ua

Зміст

1. Загальні зауваження	4
2. Оцінка та результати.....	4

1. Загальні зауваження

Цей звіт про роботу місії було складено в рамках Проекту Твіннінг „Розробка нових статистичних методологій і показників в окремих сферах статистики згідно зі статистичними стандартами ЄС”. Це була друга місія, яка присвячена статистичному реєстру підприємств в рамках Компоненту 1.3 Проекту. Мета місії полягала у визначенні стратегічного плану, що складає підґрунтя для подальшого впровадження Проекту у цій сфері статистики.

Також в рамках місії були розглянуті питання Компоненту 5 «Моніторинг звітного навантаження»

Першочерговою метою учбового візиту було ознайомлення з практикою ведення та використання статистичного реєстру підприємств Данії.

Також в процесі навчального візиту було розглянуто такі питання:

- основні статистичні одиниці та взаємозв'язки між ними в статистичному реєстрі підприємств;
- ведення статистичного реєстру підприємств та його використання для формування вибірок обстеження;
- використання адміністративних реєстрів та адміністративних даних з метою наповнення та актуалізації показників статистичного реєстру підприємств
- організація робіт та проведення процедур перекодування видів економічної діяльності у статистичному реєстрі підприємств Данії;
- ознайомлення з новим громадським веб-порталом для кодування діяльності компаній в Данії
- використання on-line форм та встановлення зворотнього зв'язку з респондентами в рамках запровадження програми зменшення звітного навантаження на респондентів.

Консультанти хотіли б висловити свою вдячність усім посадовцям та окремим особам, з котрими відбулися зустрічі, за люб'язну підтримку та цінну інформацію, яка була отримана під час перебування в Україні, оскільки така інформація значною мірою допомогла в роботі.

Висновки та спостереження, що містяться у цьому звіті, відображають думки та погляди консультанта, і не обов'язково співпадають з висновками представників ЄС, ДССУ або Статистики Данії.

2. Оцінка та результати

Представники Держстату України були ознайомлені з інфраструктурою статистичного офісу Данії. Слід зауважити, що адміністративні реєстри забезпечують 95% всієї статистичної інформації статистичного офісу Данії.

Статистичний бізнес реєстр підприємств Данії

Було здійснене загальне представлення Статистичного Бізнес Реєстру Данії. Були показані взаємозв'язки між одиницями адміністративного реєстру та статистичного реєстру. Статистичний бізнес реєстр Данії містить 636 тис підприємств, з яких майже 300 тис дійсно активні, та 696 тис місцевих одиниць. Слід зауважити, що менше 5% підприємств мають більше ніж одну одиницю виду економічної діяльності. Статистичний реєстр має високий рівень оновлення (близько 64,000 нових підприємств щорічно). Зі статистичного реєстру протягом року формується близько 165 генеральних сукупностей для статистичних обстежень. Статистичний Бізнес Реєстр оновлюється оп-

line з адміністративного реєстру. Основний програмний продукт в якому ведеться реєстр – Orascal. Були показані взаємозв'язки між одиницями реєстру та основні таблиці. Реєстр ведеться з подвійної історифікацією (існує дата реального розпочаття діяльності та дата реєстрації) з можливістю отримання актуального зрізу на дату. Був розглянутий організаційний процес формування генеральних сукупностей. Статистичний підрозділ для якого формується генеральна сукупність має вказати мету з якою формується запит (для вибіркового обстеження, для електронного запитальника або для оновлення сукупності з вибіркового обстеження). За звичай запит формується протягом 3 днів. Існує також зворотній зв'язок від користувачів реєстру. Реєстр отримує інформацію про зміну електронної та/або фактичної адреси, зміну виду економічної діяльності (або помилки виду діяльності), а також про припинення та утворення одиниць виду економічної діяльності. Дуже важливо, що статистичні підрозділи надають інформацію до статистичного реєстру та не створюють своїх «тіньових реєстрів». Чим більше реєстр отримує змін тим краще його якість. Також була представлена модель статистичного бізнес реєстру Данії та процесу збирання даних, як одна процесна лінія.

Взаємодія з адміністративними реєстрами

Була приділена увага використанню даних адміністративних реєстрів у статистичному бізнес реєстрі Данії. Була показана модель спільних ідентифікаційних номерів адміністративних та статичного реєстру. Була розказана схема подачі інформації до адміністративних реєстрів. У 2008 році в Данії був заснований електронний податковий реєстр. Статистичний бізнес реєстр щомісячно оновлюється даними з електронного податкового реєстру, Тобто використовується один ресурс даних для статистичних підрозділів, що дозволило робити нову статистику.

Перекодування видів економічної діяльності, конверсійні матриці, веб-портал для кодування.

Був представлений процес перекодування видів економічної діяльності в Статистичному бізнес реєстрі Данії. На кінець 2007 року всі види економічної діяльності суб'єктів були перекодовані в статистичному реєстрі. У 2008 році були здійсненні ретроспективні розрахунки видів економічної діяльності суб'єктів статистичного реєстру з глибиною до 2000 року. Конверсійні матриці та вагові коефіцієнти за обсягом реалізованих робіт, кількістю працюючих та кількістю підприємств також були розраховані за 2007 рік та перераховані з глибиною до 2000 року. Імовірнісна модель на основі конверсійних матриць за кількістю підприємств була використана для здійснення ретроспективних розрахунків статистичного бізнес реєстру. Був розглянутий звіт з якості перекодування статистичного бізнес реєстру.

Також представники Держстату були ознайомлені з новим громадським веб-порталом для кодування діяльності компаній в Данії. Були продемонстровані основні функції цього веб-порталу, а також якість само кодування підприємств через веб-портал (8 із 10 підприємств кодують себе правильно).

Моніторинг звітнього навантаження

В рамках компоненту 5 «Моніторинг звітнього навантаження» було представлено встановлення зворотнього зв'язку з респондентами в рамках запровадження програми зменшення звітнього навантаження на респондентів. Був розглянутий on-line запитальник до респондента щодо його затрат часу на заповнення статистичної форми. Також були показані цифри щодо кількості респондентів, що заповнили запитальник та надали свої коментарі. Більшість відповідей та коментарів надходять від запитальника до місячних та річних форм. В цілому за рік надійшло 47333 відповіді і 63% з них зазначили, що заповнювати статистичну форму взагалі не складно. Був продемонстрований алгоритм розрахунку індексу задоволення, що оцінює складність заповнення статистичної форми. Так найлегше заповнювати форму зі статистики вивчення робочих місць, а найвище зі статистики дослідження бібліотек. Однак слід зазначити, що найвищим та довготривалішим процесом для респондента було зареєструватися та отримати доступ до адміністративного веб-порталу *vir.k.dk* в якому містяться on-line статистичні форми та запитальники.

Окремо був розглянутий адміністративний веб-портал *vir.k.dk*, як взаємозв'язок з респондентом. Основним інструментом порталу є електронні адреси. Так існує система електронної розсилки запитальників та веб-форм. Були розглянуті веб-форми та on-line пояснення щодо заповнення цих форм. Була продемонстрована сервісна інформація, що надсилається респонденту після заповнення веб-форми.

Одним з основних напрямків моніторингу звітнього навантаження на респондента є розрахунок адміністративного навантаження. Була продемонстрована модель розрахунку адміністративної вартості. В основу моделі покладені такі показники, як: періодичність форми, кількість респондентів, що заповнили форми, середня заробітна плата. Перемноживши ці показники отримаємо показник, що показує вартість адміністративного навантаження на респондента. В цілому Статистичному офісу Данії в період з 1996 по 2010 рік вдалося на 50 % з 207 до 103 млн датських крон знизити адміністративну вартість.

Висновки та рекомендації рекомендації

Деякі специфічні питання були підняті під час місії, що мають бути розглянуті на наступній місії:

1. Що робити з підприємствами, що не належать до загального списку?
2. Як перекодовувати нові підприємства?
3. Що робити з підприємствами у яких старі та нові коди не відповідає перехідній таблиці?
4. Що робити коли загальні значення по Україні за КВЕД-2005 під час ретроспективних розрахунків не відповідають загальним значенням за КВЕД-2010?

Були також дані певні рекомендації:

Перед підготовкою конверсійних таблиць треба впевнитись що, всі одиниці мають два коди виду економічної діяльності – за КВЕД-2005 та КВЕД-2010

Коли певна статистика визначає який метод має бути вибраний для здійснення ретроспективних розрахунків, то для економічної статистики було б краще використовувати показник обсяг реалізованої продукції, в той же час для даних, що відносяться до працівників то краще використовувати показник кількість працівників.

Було також рекомендовано притримуватися Плану заходів щодо здійснення ретроспективних розрахунків.