

КОНТРАКТ ТВІННІНГ

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

Україна



ЗВІТ ПРО РОБОТУ МІСІЇ

щодо

Статистичний реєстр підприємств

Компонент 1.3.5

Місію здійснено
Далею Маціутіене, Служба статистики Литви
Пітером Оттосеном, Служба статистики Данії

29 січня – 1 лютого 2013 року

Версія: № 1

		 STATISTICS DENMARK

IPA 2007

Даля Маціутіене
Статистична служба Литви
Проспект Гедініно, 29
LT-01500, Вільнюс
Литва
Тел.: +37 5 2364784
Електронна пошта: dalia.maciutiene@stat.gov.lt

Пітер Оттосен
Статистична служба Данії
Сежрогаде, 11
DK-2100 Копенгаген Ø
Данія
Тел.: +45 3917 3281
Електронна пошта: pot@dst.dk

Зміст

Загальні зауваження.....	4
Оцінка та результати.....	4
<i>Результати поточної місії</i>	4
<i>Оцінка загальних результатів компоненту та майбутня робота</i>	5
Висновки та рекомендації.....	5
Додаток 1. Технічне завдання.....	8
Додаток 2. Особи, з якими відбулися зустрічі.....	8
Додаток 3. Публікації зі статистичного реєстру підприємств (СЛ).....	12
Додаток 4. Демографія підприємств Данії (СД).....	19

Перелік скорочень

СЛ Статистика Литви
КВЕД 5 Українська версія Nace Rev. 1.1
КВЕД 10 Українська версія Nace Rev. 2
СРП Статистичний реєстр підприємств
СД Статистика Данії
ДССУ Державна служба статистики України
ТЗ Технічне завдання

Загальні зауваження

Цей Звіт про роботу місії було підготовлено в рамках Проекту-Твіннінгу «Розробка нових статистичних методологій і показників в окремих сферах статистики згідно зі статистичними стандартами ЄС». Це була п'ята місія, присвячена Статистичному реєстру підприємств за компонентом проекту 1.3.

Метою місії була оцінка проекту процедур формування та актуалізації одиниць генеральної сукупності в статистичних обстеженнях (підприємства, місцеві одиниці); обговорення методів оцінки якості загального списку одиниць статистичних обстежень (замороженого списку) та обговорення методики щодо показників статистичного реєстру та демографії підприємств у розрізі їх публікації.

Консультанти хотіли б висловити свою вдячність усім посадовцям та окремим особам, з якими були організовані зустрічі, за люб'язну підтримку та цінну інформацію, отриману під час перебування в Україні, оскільки така інформація значною мірою допомогла в роботі. Жваві обговорення різних аспектів дозволили зрозуміти, які з питань потребують особливої уваги.

Погляди та спостереження, наведені в цьому звіті, належать консультантам та не обов'язково збігаються з поглядами ЄС, ДССУ, Статистичними службами Данії або Литви.

Оцінка та результати

Результати поточної місії

Під час місії були обговорені питання стосовно процесів формування заморожених списків та їх якості, а також аспект демографії підприємств та інших публікацій зі Статистичного реєстру.

Рекомендації стосовно зазначених тем викладені в Розділі «Висновки та рекомендації».

Одному питанню тут присвячуватиметься особлива увага – це процедура формування та використання заморожених списків.

СРП постійно оновлюється адміністративною інформацією та зворотним зв'язком зі статистичних та інших джерел. Події в Статистичному реєстрі можна виділити в дві категорії: демографічні та статистичні. Перша передбачає включення нових підприємств, закриття підприємств, злиття, поглинання, поділ та ліквідація, на той час як до другої категорії входить нова інформація щодо обороту, чисельності, адрес та кодів видів діяльності.

Коли заморожений список створюється в середині листопада, він являє собою фіксовану картину Статистичного реєстру на зазначений момент часу. Наступного дня картина змінюється. Тоді питання та проблема полягають у тому, як статистики можуть користуватися замороженими списками?

Передусім, відповідь на це питання залежить від схеми роботи статистичних відділів. Чи працюють вони з фіксованою сукупністю протягом усього року, чи постійно її актуалізують. У першому випадку сукупність формується із замороженого списку, а запитальники надсилаються активним підприємствам, з використанням поточних адрес та інформації щодо активності з «живого» реєстру. Інформація щодо коду виду діяльності,

отримана в результаті збору даних тощо, актуалізується зі Статистичного реєстру для її використання в цілях виробництва статистичних даних.

У випадку постійної актуалізації сукупностей, здебільшого в рамках короткострокової статистики, повинні бути розроблені правила, які б визначали всю роботу. Ліквідовані та неактивні підприємства, очевидно, повинні бути виключені, але як повинні включатися нові підприємства? Дії можуть бути різні в різних статистичних підрозділах, але бажано чітко визначити можливі варіанти та обмежити їх кількість. Одним варіантом може передбачатися доключення нових підприємств, застосовуючи правило відбору початкового обстеження.

злиття, поглинання, поділ та ліквідація є більш складними за своєю природою, і застосування одного фіксованого правила до цих випадків буде неможливим, принаймні не для великих одиниць. У цьому випадку необхідно дійти згоди, щоб забезпечити однакові підходи до конкретної зміни, що також забезпечить стабільність динамічних рядів у статистиці.

Оцінка загальних результатів компоненту та майбутня робота

У рамках цього компоненту проекту було досягнуто чимало результатів. Цілі були досягнуті і в деяких випадках розширені.

З-поміж досягнутих цілей можна відзначити процес перекодування в рамках переходу від NACE rev. 1 до NACE rev. 2, процедури ретроспективних розрахунків, подвійне кодування кодів видів економічної діяльності в заморожених списках та формування заморожених списків.

Рішення деяких питань все ще залишається на найближче майбутнє, як, наприклад, закласти підґрунтя демографії підприємств, поліпшити якість та процес формування замороженого списку, запровадити NACE 2 в статистичних публікаціях, завершуючи Національними рахунками в 2014 році, та опублікувати статистичні дані щодо кількості підприємств.

Очікується підписання нового проекту в рамках ТВІННІНГ впродовж року, з темою, присвяченою групам підприємств у Статистичному реєстрі. Щоб краще підготуватися до цього, добре було б уже зараз налагоджувати контакти з потенційними постачальниками даних, такими як податкові органи, що можуть мати інформацію стосовно відносин залежності між підприємствами.

Висновки та рекомендації

Була обговорена велика кількість питань, що здебільшого стосувалися розробки та використанню заморожених списків та теми демографії підприємств.

Якість заморожених списків

Якість заморожених списків обговорювалася відтоді, як центральні та регіональні статистичні органи часто пропонували зміни до заморожених списків після їх закриття.

Рекомендується розробити чіткий процес із залученням центральних та регіональних статистичних органів та запрошувати їх до надання пропозицій та внесення змін перед завершенням формування замороженого списку.

Також, у випадку сумнівів або незгод, необхідно дійти спільної домовленості, яка приймалася та виконувалася б усіма. Ціна такої домовленості для статистичних органів – це обов'язкове її

дотримання. Ціна відділу СРП полягає в необхідності дослухатися до підрозділів, що збирають первісні дані.

Жодних змін до замороженого списку

Унаслідок цього до замороженого списку не можна вносити жодних змін. Єдиний виняток – це виявлення серйозних помилок, які містилися в замороженому списку. Це може бути приводом для внесення змін до замороженого списку.

До Статистичного реєстру вноситимуться зміни й після закриття замороженого списку. Ці зміни не повинні включатися до замороженого списку, а повинні залишатися в Статистичному реєстрі. Необхідно визначити, у згоді зі статистичними підрозділами, загальні правила та інструкції щодо того, як повиводитися в таких випадках.

Розподіл обов'язків та часовий графік

Необхідно уточнити відповідальність у процесі формування замороженого списку та визначити, хто що має робити, а також мати чіткий графік, який би виконували всі. Цей процес передбачає залучення багатьох зацікавлених сторін між СРП, ДССУ та регіональними статистичними службами. Слід зазначити, що без чіткого управління процесом, створення та використання заморожених списків не буде успішним.

Щоб управляти обов'язками, необхідним є форум користувачів СРП, який би складався з персоналу відділу СРП та представниками інших статистичних підрозділів та мав би на меті обговорення та знаходження консенсусу щодо роботи зі складними випадками, аби врахувати всі висловлені думки.

Сільськогосподарський реєстр

Сільськогосподарський реєстр слід відділити від СРП через неоднаковість джерел даних та відсутність у першому їх зв'язків з юридичними одиницями.

Важливо, проте, щоб обговорення між двома реєстрами були чіткими, відомими всі одиниці, наявні в обох реєстрах, і, що найважливіше, щоб між реєстрами не було прогалів.

Публікація кількості суб'єктів господарювання

Добре публікувати дані щодо кількості підприємств, якщо в цьому є потреба. Однак важливо пояснити причини різниць між кількістю підприємств в адміністративному та статистичному реєстрах.

Робота з випадками збанкрутілих або ліквідованих підприємств

Рекомендується вивчати законодавство стосовно банкрутства та ліквідації підприємств, щоб зрозуміти, коли вони можуть бути активними, а коли ні, а отже, з'ясувати, чи включати такі підприємства до обстежень.

Демографія підприємств

Регіональні органи можуть бути залучені до процесу, оскільки вони відповідають за збір даних і є набагато ближчими до підприємств. Регіональні органи можуть надати додаткову інформацію для підтримки невизначених випадків. Для регіональних органів можна розробити низку спеціальних запитань.

Поточні дані із замороженими списками за 2010, 2011 та 2012 роки закладають підґрунтя для виробництва даних щодо демографії підприємств за 2011 рік.

Було б ідеально виробити дані щодо демографії підприємств принаймні за два роки перед опублікуванням.

Навіть якщо хоча немає достатньої кількості даних для публікації, рекомендується започаткувати систему виробництва, яка б працювала з випадками, найближчими до реальної події, ніж чекати шість років.

Євростат описав деякі якісні показники, які слід використовувати в звіті про якість. ЛТ надасть приклад.

Вимір якості СРП

Звіт про якість не вимагається, але для внутрішніх цілей добре скласти деякі таблиці з якості СРП.

Оскільки немає вимоги, не існує й стандарту щодо способу вимірювання якості СРП, але порівняння між роками та СРП з іншими джерелами, наприклад, структурною статистикою, може бути добрим показником. Показники можна складати, вимірюючи зміни або кількість відсутніх значень.

За наявності замороженого списку за декілька років, можна провести глибший аналіз для оцінки того, чи поліпшується якість.

Додаток 1. Технічне завдання



This project is funded by the European Union



Проект Twinning P

«Розробка статистичних методологій в Україні відповідно до стандартів ЄС».

Технічне завдання

на короткострокову місію до Державної служби статистики

Захід 1.3.4. «Впровадження NACE rev.2 у статистичний реєстр підприємств та поширення даних реєстру за NACE rev.2

Основна інформація

Статистика Данії, у партнерстві зі Статистикою Фінляндії, Статистикою Литви, Центральним статистичним бюро Латвії, Статистичним офісом Словацької Республіки, Статистичним офісом Іспанії та Статистикою Швеції, реалізовує в Україні проект ЄС Твіннінг "Розробка нових статистичних методологій та показників в окремих галузях статистики відповідно до статистичних стандартів ЄС". Бенефіціаром виступає Державна служба статистики України (Держстат України).

Цей захід реалізовується в рамках компоненту 1.3. «Статистичний реєстр підприємств».

Метою цього компоненту є впровадження Класифікації видів економічної діяльності на основі NACE rev.2 у статистичний реєстр підприємств.

Цей захід сприятиме досягненню зазначеної вище мети і контрольних показників, вказаних у контракті. За результатами проведеного заходу передбачається підготовка Порядку формування та актуалізації генеральних сукупностей одиниць статистичних спостережень (підприємств, місцевих одиниць), а також запровадження публікації показників Статистичного реєстру, у тому числі показники демографії підприємств відповідно до додатку IX Регламенту ЄС № 295/2008 від 11.03.2008.

Мета місії

Першочерговою метою місії є оцінка проекту Порядку формування та актуалізації генеральних сукупностей одиниць статистичних спостережень (підприємств, місцевих одиниць). Обговорення методів оцінки якості загального списку одиниць статистичних спостережень (заморожений список). Обговорення методології показників статистичного реєстру, демографії підприємств з метою подальшої їх публікації.

Очікувані результати

Оцінка проекту Порядку формування та актуалізації генеральних сукупностей одиниць статистичних спостережень (підприємств, місцевих одиниць). Впровадження оцінки якості загального списку одиниць статистичних спостережень (заморожений список). Підготовка публікацій показників на основі Статистичного реєстру.

Заходи

Орієнтовний графік місії такий:

1-й день	10:00 – 17:00
29 січня вівторок	Обговорення проекту Порядку формування генеральних сукупностей одиниць статистичних спостережень та їх актуалізації. Поточна ситуація та проблеми формування генеральних сукупностей на основі загального списку одиниць статистичних спостережень (замороженого списку) в Україні.
2-й день	10:00 – 17:00
30 січня середа	Презентація публікацій щодо кількості підприємств на основі Статистичного реєстру статистики Данії та Литви. Презентація публікацій щодо кількості підприємств на основі адміністративного реєстру та експериментальних таблиць на основі Статистичного реєстру України. Обговорення методології розрахунку показників на основі Статистичного реєстру.
3-й день	10:00 - 17:00
31 січня Четвер	Презентація Методологічних положень щодо спостереження за демографією підприємств на основі статистичного реєстру та експериментальних показників розрахованих відповідно до цих положень. Обговорення методів розрахунку показників з демографії підприємств в рамках структурної статистики відповідно до додатку IX Регламенту ЄС № 295/2008 від 11.03.2008.
4-й день	10:00 - 17:00
1 лютого п'ятниця	Обговорення методів оцінки якості загального списку одиниць статистичного спостереження (замороженого списку).

Завдання, що мають бути виконані Держстатом для полегшення місії

Фахівці Держстату ознайомлять експертів:

- з проектом Порядку формування та актуалізації генеральних сукупностей одиниць статистичних спостережень (підприємств, місцевих одиниць);
- з аналітичними таблицями щодо кількості підприємств на основі адміністративного реєстру та експериментальних таблиць на основі Статистичного реєстру України;

- з Методологічними положеннями щодо спостереження за демографією підприємств на основі статистичного реєстру та експериментальних показників розрахованих відповідно до цих положень.

Консультант та партнер

Місія реалізовуватиметься спільно:

Dalia Maciutiene
Statistics Lithuania

Piter Ottosen
Statistics Denmark

Партнером з країни-бенефіціара буде:

Остапчук Юрій – директор департаменту статистичної методології

Розумна Анна – заступник директора департаменту статистичної методології

Варнідіс Алла – заступник директора департаменту статистичної методології-
начальник відділу статистичних класифікацій – керівник компоненту

Товченко Антон – начальник відділу математичних методів оброблення та аналізу
статистичних даних

Пономаренко Ольга – начальник відділу ЄДРПОУ та статистичних реєстрів

Тимофєєва Олена – начальник відділу формування сукупностей для проведення
статистичних спостережень

Сушич Ольга – начальник управління ведення реєстру статистичних одиниць ГМУС у
м. Києві

До участі у заходах запрошуються фахівці галузевих департаментів статистики, які є
користувачами статистичного реєстру підприємств.

Час

Місія здійснюватиметься протягом 4 днів з 29 лютого по 1 лютого 2013 року в Україні.

Звіт

Підсумковий звіт за результатами місії має бути наданий не пізніше двох тижнів після
завершення місії.

Додаток 2. Особи, з якими були проведені зустрічі

Остапчук Юрій – директор департаменту статистичної методології

Розумна Анна – заступник директора департаменту статистичної методології

Варнідіс Алла – заступник директора департаменту статистичної методології-
начальник відділу статистичних класифікацій – керівник компоненту

Товченко Антон – начальник відділу математичних методів оброблення та аналізу
статистичних даних

Пономаренко Ольга – начальник відділу ЄДРПОУ та статистичних реєстрів

Тимофєєва Олена – начальник відділу формування сукупностей для проведення
статистичних спостережень

Сушич Ольга – начальник управління ведення реєстру статистичних одиниць ГМУС у
м. Києві

Ірина Берштайн, ПРП
Володимир Кузка, асистент ПРП

Завдання 3. Публікації з реєстру підприємств у ССЛ



DATA PUBLICATION AND DESIMINATION FROM BUSINESS REGISTER



Dalia Mačiutienė
Deputy head Economic entities register
division OF Statistics Lithuania

Renginio data
Data Publication and desimination from Business register
www.stat.gov.lt



Business Register in Lithuania

1. Regular maintenance since 1998
2. Regulated by
 - Regulations of Statistics Lithuania
 - EU regulations
3. Latest development project (new model) 2000 – 2002
4. Personnel: 8 in register maintenance and services
5. Functions
 - Basic Register on business units
 - Sample frame
 - Statistics of business population
 - Services

Renginio data
Data Publication and desimination from Business register
2
www.stat.gov.lt

Business Register

1. Operational data base (31 Gb)
2. Database of Organization Numbers (mainframe) (including public organizations)
2012.01.01
 - 83624 legal units
 - 100163 local units
 - 98009 physical persons

Renginio data

Data Publication and dissemination from Business register

3

www.stat.gov.lt

BUSINESS REGISTRATION IN LITHUANIA

1. The register of economic entities
 - legal register
2. Tax payers register
3. Social insurance fund tax payers register
4. Business Register of Statistics Lithuania
 - a statistical basic register and frame
 - regulated by EU legislation

Renginio data

Data Publication and dissemination from Business register

4

www.stat.gov.lt

STATISTICAL UNITS IN BUSINESS REGISTER

Statistical units

- Legal unit
- Enterprise
- LKAU
- Enterprise group

Renginio data

Data Publication and dissemination from Business register

5

www.stat.gov.lt

BUSINESS REGISTER: VARIABLES

1. Identification

- ID - number
- name
- address (postal, location, regional code)
- telephone, fax, e-mail

2. Classification

- economic activity (NACE)
- legal form
- ownership code
- classification of sectors
- regional classification

3. Size variables

- employment
- as annual average, as full time equivalent
- turnover

4. Status variables

- starting date
- cessation date
- date break off activity
- date of activity renovation

Renginio data

Data Publication and dissemination from Business register

6

www.stat.gov.lt

BUSINESS REGISTER: COVERAGE

- Business units
- Non – profit units
- Public sector units

- all size classes
- all legal forms
- all industries

VAT – units (Value added tax)

Renginio data

Data Publication and dissemination from Business register

7

www.stat.gov.lt

BUSINESS REGISTER: SOURCES

1. Administrative files

2. Surveys

Renginio data

Data Publication and dissemination from Business register

8

www.stat.gov.lt

BUSINESS REGISTER MAIN PRODUCTION AND INTRANET PAGE

Frozen register as a Sample frame

Register (list) of surveys for next year

- preparation procedures (data base in MS Access)
- presentation for users
- preparation of information for each enterprise

Publication Economic entities. Main data

Intranet page

Renginio data

Data Publication and desimination from Business register

9

www.stat.gov.lt

BUSINESS REGISTER PUBLICATION AND DATA DESIMINATION

Press release - units in operation – twice per year (7th of January and 5 of July)

Statistics pre-defined tables - once per year, 4 main tables on 25 of January (on internet page of Statistics Lithuania www.stat.gov.lt)

Data base of Indicators – 25 tables made from Business register on 25 of January (on internet www.stat.gov.lt)

Annual Yearbook – 3 tables
Annual Yearbook Counties of Lithuania – 3 tables

Annual bulletin Economic entities. Main data - 28 tables on 15 of June (on internet www.stat.gov.lt for free)

One-off cases – consumers requests

Renginio data

Data Publication and desimination from Business register

10

www.stat.gov.lt

MAIN PUBLICATION “ECONOMIC ENTITIES MAIN DATA”

Annual bulletin Economic entities. Main data – 28 tables on 15 June

- starting from 2001;
- For free on internet, no paper version
- **Tables:** Number of economic entities **registered and canceled**;
- Number of economic entities in operation by **economic activity and personnel group in urban and rural area**;
- Number of economic entities **registered and in operation by economic activity and women managers**;
- Number of economic entities in operation by **economic activity and income group**;
- Number of economic entities in operation by **county, municipalities and legal form and by economic activity**;
- Number of **small and medium sized enterprises** in operation by **economic activity and personnel group in urban and rural area**; by legal form, **by income group; by county, municipality**;
- Number of **local units** and personal group, county, municipality and main activity group;
- Enterprise groups** by enterprise group type and economic activity;
- Number of economic entities by economic activity and **institutional sector**
- Main number of tables there are in the Database of Indicators

-;
--

Renginio data

RENGINIO PAVADINIMAS

11

www.stat.gov.lt

DISEMINATION OF DATA IN STATISTICS LITHUANIA

Confidentiality rules in Law on Statistics

- personified statistical data is confidential

Statistical data dissemination Division

- Centralized consumer requests
- Decentralized (partly) data dissemination

One-off cases – consumers requests

- direct to Business register division

Renginio data

Data Publication and dissemination from Business register

12

www.stat.gov.lt

THANK YOU FOR LISTENING



Додаток 4. Демографія підприємств у ССД

Business Demography publications in Denmark

Twinning SSSU, Ukraine
January 2013

Sources

- Statistical Business Register
 - From administrative BR and elncome
- Statistics on employment in businesses
 - From elncome and education statistics
- Purchases and sales by enterprises
 - From VAT returns
- Accounts statistics
 - From business accounts and Tax
- General enterprise statistics
 - All of the above



Business Demography

Variables

- CVR-number (Statistical Business Register, identification number in the Central Business Register CVR)
- OK-number (SBR, identification number for the enterprise)
- Arb-number (SBR, identification number for the local kind of activity unit)
- Danish Activity Code, standard 9-grouping
- Danish Activity Code, standard 27-grouping
- Danish Activity Code, standard 53-grouping
- Danish Activity Code, standard 111-grouping
- Legal form (SBR)
- Sector code (SBR)
- Municipality code (SBR)
- Exports (VAT statistics/Purchases and sales by enterprises)
- Purchases (VAT statistics/Purchases and sales by enterprises)
- Turnover (VAT statistics/Purchases and sales by enterprises)
- Accounts statistics (for those units which are included)
- Number of full-time employees at the end of November (statistics on employment in businesses)
- Number of employees at the end of November (statistics on employment in businesses)

Tables in the STATBANK

- BUSINESS DEMOGRAPHY DEMO1
Industry (DB07 127-grouping), status and unit | Unit: Number
- BUSINESS DEMOGRAPHY DEMO2
Industry (DB07 21 grouping), unit and grouping | Unit: Number
- BUSINESS DEMOGRAPHY DEMO3
Industry (DB07 21 grouping) and turnover and export | Unit: DKK
- BUSINESS DEMOGRAPHY DEMO4
Region, industry (DB07 10-grouping) and unit | Unit: Number
- BUSINESS DEMOGRAPHY DEMO5
Type of ownership and unit | Unit: Number
- BUSINESS DEMOGRAPHY DEMO6
Industry (DB07 10-grouping), unit and year of beginning | Unit: -

