

ELŻBIETA LOREK¹

Zasoby informacyjne statystyki publicznej w procesie monitorowania i ewaluacji polityki spójności na szczeblu regionalnym

1. Wstęp

Monitorowanie i ewaluacja polityki spójności nie byłyby możliwe bez odpowiedniego zestawu metod oraz narzędzi. Szczególnie przydatne do oceny efektywności działań prowadzonych w ramach tej polityki są zasoby informacyjne statystyki publicznej. Statystyka publiczna spośród szerokiego wachlarza zasobów informacyjnych dysponuje również narzędziami dedykowanymi systemowi monitorowania i ewaluacji polityki spójności na szczeblu regionalnym. Stają się one szczególnie przydatne w kontekście konieczności pomiaru stopnia zróżnicowania warunków ekonomicznych i społecznych w regionach europejskich.

Celem niniejszego artykułu jest przedstawienie działań realizowanych przez statystykę publiczną na szczeblu województw w procesie monitorowania i ewaluacji polityki spójności. Zadania w tym zakresie są realizowane dzięki wykorzystaniu zasobów informacyjnych statystyki publicznej. W niniejszym opracowaniu zostaną przedstawione te zasoby informacyjne statystyki publicznej, które są szczególnie przydatne w obserwacji realizowanych działań i procesów zachodzących w ramach polityki spójności, a także w programowaniu i opiniowaniu tych działań oraz procesów.

2. Rozwój i zadania statystyki publicznej

Statystyka publiczna jest systemem zbierania, gromadzenia, przechowywania i opracowywania danych statystycznych oraz ogłaszania, udostępniania

¹ Urząd Statystyczny w Olsztynie, Warmińsko-Mazurski Ośrodek Badań Regionalnych.

i rozpowszechniania wyników badań statystycznych będących danymi oficjalnymi². Historia statystyki publicznej sięga lat 90. XVIII w., kiedy to został przeprowadzony w Polsce pierwszy ogólnokrajowy spis powszechny. Kolejną ważną datą w rozwoju statystyki publicznej w Polsce był 1918 r., w którym został utworzony istniejący do dzisiaj Główny Urząd Statystyczny (GUS). Wraz z rozszerzaniem zakresu zadań zmieniała się struktura organizacyjna GUS, a jedną z ważniejszych zmian w tym zakresie było utworzenie w 1962 r. wojewódzkich urzędów statystycznych, które po kolejnych zmianach funkcjonują obecnie w każdym z 16 miast wojewódzkich jako urzędy statystyczne.

Wraz ze wstąpieniem Polski do Unii Europejskiej polska statystyka po latach aktywności międzynarodowej stała się częścią koordynowanego przez Eurostat Europejskiego Systemu Statystycznego. Stworzyło to możliwości współpracy i uczestniczenia w inicjatywach, procesach badawczych i decyzyjnych na szczeblu europejskim w celu zapewnienia spójności i porównywalności statystyk europejskich.

Statystyka publiczna stanowi niezbędne ogniwo w informacyjnym systemie społeczeństwa demokratycznego, dostarczając oficjalnych danych statystycznych dotyczących gospodarki, społeczeństwa, demografii oraz środowiska naturalnego na szczeblu krajowym i regionalnym każdemu podmiotowi, który na podstawie tych danych podejmuje decyzje i działania. W ten sposób dane statystyczne nabierają cech informacji gospodarczej. Według J. Oleńskiego za informację gospodarczą przyjmuje się taką informację, która spełnia przynajmniej jeden z warunków³:

- przedmiotem informacji gospodarczej są zjawiska gospodarcze (obiekty, procesy i zdarzenia);
- podmiotem informacji gospodarczej (użytkownikiem) jest podmiot aktywny ekonomicznie, podejmujący decyzje, będący obiektem oddziaływań o charakterze ekonomicznym innych podmiotów;
- informacja gospodarcza jest wyrażona w języku ekonomicznym;
- informacja gospodarcza powoduje skutki o charakterze gospodarczym;
- informacja gospodarcza to wszelka informacja stanowiąca integralną część systemu gospodarczego.

Do stwierdzenia, że dane statystyczne mają cechy informacji gospodarczej, trudno mieć zastrzeżenia. Można na podstawie powyższych właściwości nadać

² Ustawa z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. 2012 r. poz. 591, z późn. zm.).

³ J. Oleński, *Ekonomika informacji*, PWE, Warszawa 2001, s. 186.

danym statystycznym szersze atrybuty, określając je jako informacje społeczno-gospodarcze z uwagi na fakt, że dane statystyczne spełniają przedstawione wyżej warunki w odniesieniu nie tylko do aspektów gospodarczych, ale znacznie szerzej – do aspektów społeczno-gospodarczych.

Znaczenie zasobów informacyjnych, którymi dysponuje statystyka publiczna, w ramach funkcjonowania społeczeństwa informacyjnego oraz w czasach intensywnego rozwoju technik informacyjnych nie wymaga specjalnego uzasadnienia. Wydaje się jednak, że ich rola ekonomiczna powinna być szerzej znana, zasoby informacyjne bowiem w połączeniu z innymi zasobami (zasoby kapitałowe, zasoby naturalne, zasoby pracy) są czynnikami warunkującymi rozwój społeczny i ekonomiczny⁴.

3. Przemiany statystyki regionalnej

Procesy integracji i globalizacji, dynamiczny rozwój technologii, a także wzrost roli informacji powodują konieczność stałego dostosowywania statystyki publicznej do zachodzących przemian. Wśród ważnych zmian, do jakich doszło w ostatnich latach, należy wymienić przede wszystkim zmianę modelu pozyskiwania danych statystycznych oraz zmianę organizacji prac urzędów statystycznych.

Modernizacja modelu zbierania danych miała miejsce w 2007 r. Polegała na odejściu od wypełniania papierowych formularzy statystycznych i uruchomieniu Portalu Sprawozdawczego GUS, umożliwiającego sprawozdawcom wypełnianie formularzy elektronicznych za pośrednictwem internetowej platformy. Wkrótce po wdrożeniu tych rozwiązań zmieniła się również organizacja prac realizowanych przez urzędy statystyczne w województwach, co wynikało z wprowadzenia w 2009 r. specjalizacji urzędów statystycznych. W rezultacie każdy z urzędów wykonuje obecnie specjalistyczne zadania ogólnokrajowe, obejmujące badania prowadzone w ramach określonego zakresu tematycznego.

Specjalizacji urzędów statystycznych towarzyszyły również działania organizacyjne uwzględniające potrzeby rozwoju statystyki regionalnej. W 2010 r. zostały utworzone wojewódzkie ośrodki badań regionalnych (WOBR), które realizują prace związane z prowadzeniem analiz oraz udostępnianiem i rozpowszechnianiem wyników informacji statystycznych charakteryzujących sytuację

⁴ J. Oleński, *Infrastruktura informacyjna państwa w globalnej gospodarce*, Uniwersytet Warszawski, Wydział Nauk Ekonomicznych, Warszawa 2006, s. 121.

społeczną, demograficzną, gospodarczą i środowiska naturalnego województw. Koordynację prac w zakresie statystyki regionalnej zapewnia utworzony już wcześniej (w 2007 r.) w GUS Departament Badań Regionalnych i Środowiska.

Badania regionalne w ostatnich latach stały się jednym z priorytetów statystyki publicznej. Rosnące oczekiwania wobec statystyki regionalnej przyczyniły się do podjęcia działań rozwojowych, obejmujących nie tylko kwestie organizacyjne i metodologiczne (zwiększenie zakresu badań, pozyskanie danych z rejestrów administracyjnych, wdrożenie nowych metod), ale też poszerzanie i doskonalenie form udostępniania danych oraz badanie potrzeb korzystających z danych statystycznych⁵.

4. Statystyka regionalna w procesie monitorowania i ewaluacji polityki spójności

Stosowane na gruncie europejskiej polityki regionalnej pojęcie spójności jest związane z niwelowaniem nierówności istniejących między krajami i regionami. Dążenie do spójności (jedności gospodarek) było widoczne już przy podpisywaniu traktatu rzymskiego w 1957 r. Z kolei w traktacie z Maastricht z 1992 r. spójność ekonomiczna i społeczna została określona jako jeden z najważniejszych celów pierwszego filaru Zjednoczonej Europy. Nie wglębiając się w bardziej szczegółowe interpretacje pojęcia spójności, można przyjąć, że w nawiązaniu do poziomu regionalnego wyróżnia się spójność: ekonomiczną, społeczną i terytorialną. Spójność ekonomiczna jest związana z poziomem rozwoju gospodarczego regionu, wynikającym ze stanu i struktury gospodarki, rozwoju infrastruktury, efektywności podmiotów gospodarczych i innowacyjności gospodarki. Spójność społeczna zależy od poziomu rozwoju społecznego regionu i odzwierciedla poziom oraz warunki życia, a także więzi społeczne w regionie. Z kolei spójność terytorialna jest związana siecią powiązań umożliwiającą wzrost spójności ekonomicznej i społecznej w regionie oraz optymalizację rozwoju społeczno-gospodarczego⁶.

⁵ M. Pieniążek, D. Rogalińska, *Statystyka publiczna w procesie monitorowania wymiaru terytorialnego polityki spójności*, „Prace Naukowe” Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, nr 380, Wrocław 2015, s. 163.

⁶ P. Churski, *Spójność a przestrzeń – dylematy polityki regionalnej*, http://www.staff.amu.edu.pl/~chur/bibliografia/CHURSKI%20Spojnosc%20a%20przestrzen_Dylematy%20rozwoju%20regionalnego.doc [dostęp 22.06.2016].

Pojęcie ewaluacji, funkcjonujące w polskiej administracji od połowy lat 90. XX w., doczekało się wielu ujęć definicyjnych. Uwzględniając te koncepcje, można przyjąć, że ewaluacja jest systematycznym badaniem, na które składają się: zbieranie danych, ich analiza i ocena oraz informacja o wynikach. Celem tego badania jest oszacowanie jakości i wartości procesu oraz efektów wdrażania interwencji publicznych. Tak określona ewaluacja nie może być prowadzona bez wykorzystania określonych metod i narzędzi⁷.

Biorąc pod uwagę wymienione elementy oraz używane metody i narzędzia ewaluacji, należy podkreślić przydatność statystyki w realizacji tego procesu. Wsparcie ewaluacji polityki spójności na szczeblu regionalnym sprowadza się nie tylko do udostępniania danych statystycznych. W ramach statystyki publicznej tworzy się gotowe narzędzia umożliwiające prowadzenie analiz i ocen, oferuje również wsparcie metodologiczne oraz eksperckie. W ten sposób narzędzia i działania statystyki publicznej wpisują się w proces ewaluacji polityk publicznych na szczeblu regionalnym.

Podobną funkcję statystyka publiczna, w tym statystyka regionalna, pełni w odniesieniu do procesu monitorowania polityki spójności w regionie. Jeżeli przyjąć, że monitoring regionalny to system tworzony przez narzędzia informatyczne, metodologię badań, procedury organizacyjne, zasoby informacyjne wraz z ich interpretacją, a także potrzebne do obsługi tego systemu zespoły ludzkie⁸, to statystyka publiczna, dysponując zestawem takich właśnie środków, narzędzi, procedur i zasobów, jest odpowiednią instytucją do monitorowania różnych działań, w tym realizowanych w ramach polityki spójności na szczeblu zarówno centralnym, jak i regionalnym.

Mając na uwadze przytoczone właściwości oraz możliwości systemu statystyki publicznej, przystąpienie Głównego Urzędu Statystycznego do projektu „Statystyka dla polityki spójności” należy odczytać jako działanie w pełni uzasadnione. Zaangażowanie w nowe przedsięwzięcie postawiło jednak przed statystyką regionalną szereg nowych zadań. Wynikały one przede wszystkim z konieczności dostarczenia informacji umożliwiających ocenę efektywności interwencji publicznych współfinansowanych z funduszy europejskich⁹. Prowadzone w skali regionalnej obserwacje i prezentowane na ich podstawie wyniki

⁷ K. Olejniczak, *Wprowadzenie do zagadnień ewaluacji*, w: *Teoria i praktyka ewaluacji interwencji publicznych. Podręcznik akademicki*, red. K. Olejniczak, M. Kozak, B. Lendzion, Wydawnictwa Akademickie i Profesjonalne, Warszawa 2008, s. 18, 22.

⁸ http://www.kgfiks.oig.ug.edu.pl/czochanski_publicacje_pdf/czochanski-system_monitoringu_regionalnego.pdf [dostęp 07.06.2016].

⁹ *Statystyka publiczna – współczesne oblicze*, GUS, Warszawa 2015, s. 20.

badań umożliwiającą identyfikację i delimitację obszarów charakteryzujących się określonymi cechami, w tym obszarów problemowych. Taka organizacja badań pozwala przygotować zestaw informacji użytecznych w procesach planowania, monitorowania i ewaluacji polityk publicznych¹⁰. Należy podkreślić fakt, że przygotowywanie i dostarczanie zintegrowanych opracowań statystycznych oraz wskaźników wspierających tworzenie i monitorowanie polityk publicznych na poziomie regionalnym stanowią działania wpisujące się w strategiczne cele statystyki publicznej¹¹.

Realizowane na potrzeby programu „Statystyka dla polityki spójności” działania, do których należą te wpisujące się w statystykę regionalną, obejmują nie tylko prace polegające na przygotowaniu zestawów danych i wskaźników, ale również prace związane z rozwojem metodologii badań regionalnych. Działania te przyczyniają się do poszerzenia zakresu udostępnianych informacji. Oprócz dbałości o dostarczenie informacji kompletnych i adekwatnych do potrzeb zaspokajanych na szczeblu regionalnym polityka statystyka regionalna wspiera procesy monitorowania i ewaluacji efektów rozwoju poprzez doradztwo eksperckie. Przedstawiciele urzędów statystycznych są angażowani do zespołów i grup roboczych uczestniczących w aktualizacji i monitorowaniu regionalnych strategii rozwoju.

5. Zasoby informacyjne statystyki publicznej na potrzeby monitorowania i ewaluacji polityki spójności na szczeblu regionalnym

Polityka spójności jest główną polityką inwestycyjną Unii Europejskiej, a jej działania mają przynieść korzyści regionom. Z tego wynika funkcja, jaką w działaniach na rzecz monitorowania i ewaluacji polityki spójności może pełnić statystyka publiczna na poziomie regionalnym. Biorąc pod uwagę wymiar regionalny polityki spójności i wsparcie, jakie niesie ona regionom o niższym poziomie rozwoju społeczno-gospodarczego, należy stwierdzić, że rola statystyki regionalnej wydaje się szczególnie istotna.

¹⁰ Ibidem, s. 19.

¹¹ *Kierunki rozwoju statystyki publicznej do 2017 roku*, GUS, Warszawa 2012, załącznik do zarządzenia wewnętrznego nr 17 prezesa GUS z 18 maja 2012 r., niepublikowane, s. 15–16.

Prowadzone w ramach projektu „Statystyka dla polityki spójności” badania umożliwiają obserwowanie dokonujących się w regionach zmian w różnych dziedzinach życia społeczno-gospodarczego, takich jak: aktywność ekonomiczna ludności, ubóstwo i wykluczenie społeczne, dojazdy do pracy, jakość usług publicznych, działalność badawczo-rozwojowa, sektor ICT, rachunki narodowe, turystyka¹².

W ramach statystyki publicznej dokłada się wszelkich starań, aby formy i zakres tematyczny informacji statystycznych były adekwatne do potrzeb użytkowników. Wśród zasobów informacyjnych statystyki regionalnej znajdują się zarówno publikacje i opracowania statystyczne, informacje oraz opracowania przygotowywane na zamówienie, jak i bazy danych. Urzędy statystyczne w województwach, realizując działania związane z pracami analitycznymi i publikacyjnymi, dostosowują je do specyficznych potrzeb występujących w regionie. Wiodącą rolę w tych działaniach odgrywają WOBR-y, które mają największy wkład w prace związane z udostępnianiem danych, analizami, opracowywaniem publikacji oraz edukacją statystyczną. Współpracują z przedstawicielami świata nauki i instytucji publicznych, w tym instytucji zarządzających regionem oraz koordynujących regionalne i lokalne strategie rozwoju w ramach polityki spójności.

Zwiększenie dostępności danych na poziomie regionalnym stało się możliwe dzięki nieprzerwanemu od kilkunastu lat wzbogacaniu zasobów informacyjnych statystyki publicznej, urozmaicaniu form tych zasobów i unowocześnianiu sposobów upowszechniania informacji. Dostępne zasoby mogą być prezentowane w różnych ujęciach, poniżej zostaną przedstawione najbardziej popularne, a jednocześnie najbardziej przydatne do badań i analiz na szczeblu regionalnym: Bank Danych Lokalnych, platforma analityczna SWAID – Dziedzinowe Bazy Wiedzy, Portal Geostatystyczny oraz System Monitorowania Rozwoju STRATEG, Baza Demografia, Statystyczne Vademecum Samorządowca (SVS), publikacje i opracowania statystyczne oraz metainformacje.

Bank Danych Lokalnych¹³ (BDL) jest największą w Polsce bazą danych o gospodarce i gospodarstwach domowych, innowacjach, finansach publicznych, społeczeństwie, demografii oraz środowisku. Zawiera pogrupowanych w ponad 30 kategoriach tematycznych ponad 40 tys. cech statystycznych, dotyczących okresu od 1995 r. W zależności od rodzaju badań stanowiących źródło danych oraz terminów udostępniania informacje są zamieszczane w układzie

¹² *Statystyka publiczna – współczesne...*, op.cit., s. 20.

¹³ Bank Danych Lokalnych jest dostępny pod adresem: <https://bdl.stat.gov.pl/BDL/start>.

miesięcznym, kwartalnym, półrocznym i rocznym w postaci danych (wielkości bezwzględnych) i wskaźników. Zasoby BDL zawierają informacje statystyczne o jednostkach podziału terytorialnego kraju (gminy, powiaty, województwa, Polska), w węższym zakresie również o miejscowościach statystycznych. Korzystając z BDL, można też generować dane dla podregionów i regionów, wyodrębnionych zgodnie z nomenklaturą NTS (nomenklaturą jednostek terytorialnych do celów statystycznych).

Platforma Analityczna SWAID – Dziedzinowe Bazy Wiedzy¹⁴ umożliwia dostęp do aktualizowanych na bieżąco informacji, podzielonych na cztery główne obszary tematyczne: statystyka wielodziedzinowa, gospodarka, społeczeństwo i środowisko. Rozwiązania przyjęte w DBW pozwalają na zestawianie danych w formie tablic oraz ich wizualizację w postaci wykresów i map. Platforma SWAID zawiera również zestaw informacji dodatkowych, obejmujących wyjaśnienia metodologiczne, a także linki odsyłające do publikacji, opracowań i konferencji oraz ciekawostek związanych z daną dziedziną.

Portal Geostatystyczny¹⁵ jest narzędziem umożliwiającym kartograficzną prezentację wyników informacji statystycznych pochodzących z Banku Danych Lokalnych oraz danych pozyskanych w spisach powszechnych. Istnieje również możliwość wykorzystania do prezentacji kartograficznej danych użytkownika. Portal umożliwia podejmowanie strategicznych decyzji na wszystkich poziomach zarządzania, jest również doskonałym narzędziem do prowadzenia analiz przydatnych przy badaniach przestrzennego kształtowania się zjawisk. Funkcjonalności portalu – poza generowaniem kartogramów i kartodiagramów – umożliwiają m.in. identyfikację obiektów, wyszukiwanie miejscowości, generowanie raportów. Dodatkowo użytkownicy mogą korzystać z mobilnej wersji portalu.

System Monitorowania Rozwoju STRATEG¹⁶ jest przeznaczony do monitorowania i ewaluacji interwencji publicznej na szczeblu krajowym oraz regionalnym. Wskaźniki zgromadzone w tym systemie są wykorzystywane do monitorowania realizacji krajowych i regionalnych strategii oraz strategii *Europa 2020*. W systemie STRATEG zaprezentowano obowiązujące strategie, cele polityki spójności oraz dane pogrupowane w obszarach tematycznych. Poza danymi liczbowymi system STRATEG zawiera informacje metodologiczne, definicje pojęć oraz inne materiały i informacje przydatne przy korzystaniu z systemu STRATEG.

¹⁴ Platforma Analityczna SWAID – Dziedzinowe Bazy Wiedzy jest dostępna pod adresem: <http://stat.gov.pl/banki-i-bazy-danych/platforma-analityczna-swaid-dziedzinowe-bazy-wiedzy>.

¹⁵ Portal Geostatystyczny jest dostępny pod adresem: <https://geo.stat.gov.pl>.

¹⁶ System STRATEG jest dostępny pod adresem: <http://strateg.stat.gov.pl>.

Bazę Demografia¹⁷ tworzy zestaw tablic zawierających dane z zakresu stanu i struktury, ruchu naturalnego oraz migracji. Gromadzone od 2002 r. dane demograficzne umożliwiają analizę zmian oraz dynamiki zjawisk i procesów ludnościowych w kraju, a także prowadzenie na ich podstawie analiz statystycznych.

Statystyczne Vademecum Samorządowca (SVS)¹⁸ zawiera zbiór podstawowych danych i wskaźników opisujących m.in.: sytuację demograficzną, finanse publiczne, rynek pracy, pomoc społeczną, infrastrukturę, gospodarkę przestrzenną dla jednostek podziału terytorialnego kraju. Użyteczność SVS wynika z tego, że informacje o poszczególnych rodzajach jednostek terytorialnych umożliwiają porównywanie danych w ramach danego rodzaju jednostek terytorialnych.

Publikacje i opracowania statystyczne¹⁹ są tradycyjną formą prezentacji wyników informacji statystycznych. Jednak z uwagi na coraz bardziej atrakcyjną grafikę publikacji, przede wszystkim zaś ze względu na interesującą problematykę w nich poruszaną, pozostają ciągle docenianą formą udostępniania danych. Ich użyteczność wynika przede wszystkim z faktu, że udostępniane w formatach .pdf oraz .xls publikacje mogą być nieodpłatnie pobierane przez użytkowników ze strony GUS.

Metainformacje²⁰ stanowią niezwykle ważne zasoby, ponieważ są informacjami o innych informacjach, w tym przypadku informacjach znajdujących się na Portalu Informacyjnym GUS. Zbiór metainformacji na tym portalu stanowi m.in.: słownik pojęć, opis wskaźników ogłaszanych przez prezesa GUS, opis wskaźników wspólnej polityki UE, klasyfikacje i interpretacje klasyfikacji. Korzystanie z metainformacji ułatwia użytkownikom informacji statystycznych ich poprawną interpretację i stosowanie.

6. Podsumowanie

Urzędy statystyczne w poszczególnych województwach wykonują różnorodne zadania w ramach statystyki regionalnej. Ich aktywność w tym zakresie ma szeroki zakres i długą historię, obejmując kontynuację wcześniejszych działań, ale

¹⁷ Baza Demografia jest dostępna pod adresem: <http://demografia.stat.gov.pl/bazademografia>.

¹⁸ Statystyczne Vademecum Samorządowca jest dostępne pod adresem: <http://stat.gov.pl/statystyka-regionalna/statystyczne-vademecum-samorzadowca>.

¹⁹ Publikacje statystyczne są dostępne pod adresem: <http://stat.gov.pl/publikacje>.

²⁰ Metainformacje są dostępne pod adresem: <http://stat.gov.pl/metainformacje>.

również podejmowanie szeregu nowych, w tym związanych z procesem monitorowania i ewaluacji polityki spójności na szczeblu regionalnym. Statystyka regionalna, dostarczając wiarygodnych, rzetelnych i adekwatnych do potrzeb odbiorców informacji statystycznych oraz wspierając ich metodologicznie, stała się profesjonalnym partnerem instytucji zarządzających rozwojem regionalnym oraz instytucji monitorujących politykę spójności.

Współpraca urzędów statystyki regionalnej z instytucjami zarządzającymi regionem i koordynującymi strategię polega m.in. na wsparciu eksperckim, opracowywaniu danych i wskaźników, konsultowaniu oraz opiniowaniu dokumentów i opracowań. W jej ramach przedstawiciele urzędów są zapraszani do zespołów powoływanych do celów monitorowania strategii regionalnych, regionalnych programów działań, komisji dialogu, kolegiów wojewodów itp. W zależności od potrzeb i specyfiki regionu są również prowadzone inne działania na podstawie zasobów informacyjnych statystyki publicznej. Biorąc pod uwagę wkład w procesy związane z monitorowaniem i ewaluacją polityki spójności, można stwierdzić, że procesy te nie byłyby możliwe bez zestawu metod i narzędzi, których dostarcza statystyka publiczna.

Bibliografia

- Kierunki rozwoju statystyki publicznej do 2017 roku*, GUS, Warszawa 2012.
- Olejniczak K., *Wprowadzenie do zagadnień ewaluacji*, w: *Teoria i praktyka ewaluacji interwencji publicznych. Podręcznik akademicki*, red. K. Olejniczak, M. Kozak, B. Lenzion, Wydawnictwa Akademickie i Profesjonalne, Warszawa 2008.
- Oleński J., *Ekonomika informacji*, PWE, Warszawa 2001.
- Oleński J., *Infrastruktura informacyjna państwa w globalnej gospodarce*, Uniwersytet Warszawski, Wydział Nauk Ekonomicznych, Warszawa 2006.
- Pieniążek M., Rogalińska D., *Statystyka publiczna w procesie monitorowania wymiaru terytorialnego polityki spójności*, „Prace Naukowe” Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, nr 380, Wrocław 2015.
- Statystyka publiczna – współczesne oblicze*, GUS, Warszawa 2015.
- Ustawa z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. 2012 r. poz. 591, z późn. zm.).
- Zarządzenie nr 16 prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 15 lipca 2009 r. zmieniające zarządzenie w sprawie szczegółowego zakresu zadań i organizacji Urzędu Statystycznego w Olsztynie (Dz. Urz. GUS Nr 7, poz. 47, z późn. zm.).

Źródła sieciowe

http://www.kgfiks.oig.ug.edu.pl/czochanski_publicacje_pdf/czochanski-system_monitoringu_regionalnego.pdf [dostęp 07.06.2016].

http://www.staff.amu.edu.pl/~chur/bibliografia/CHURSKI%20Spojnoc%20a%20przestrzen_Dylematy%20rozwoju%20regionalnego.doc [dostęp 22.06.2016].

* * *

Information Resources of Public Statistics in the Process of Monitoring and Evaluation of the Cohesion Policy at the Regional Level

Abstract

Monitoring and evaluation of the cohesion policy would not be possible without an appropriate set of methods and tools. Information resources of public statistics are especially useful for the assessment of the effectiveness of activities carried out within the cohesion policy. Public statistics in a wide range of information resources has also its tools dedicated to the monitoring and evaluation systems of the cohesion policy at the regional level. They are particularly useful to measure the extent of equality of the economic and social conditions in European regions. The purpose of this article is to present the activities carried out by public statistics at the voivodship level in the process of monitoring and evaluation of the cohesion policy. Tasks in this regard are realized by using information resources of public statistics. This study presents these information resources of public statistics that are particularly useful in the observation of activities and processes within the cohesion policy and in programming and providing opinions on these activities and processes.

Keywords: regional statistics, information resources, cohesion policy, monitoring, evaluation

