

Pięćdziesiąt zeszytów „Barometru Regionalnego” (Fifty Issues of *Regional Barometer*)

Mieczysław Kowerski, Jarosław Bielak

Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Zamościu, Polska

Niniejszy zeszyt jest 50 numerem kwartalnika „Barometr Regionalny. Analizy i Prognozy”. Czasopismo powstało w 2002 roku z inicjatywy Kanclerza Wyższej Szkoły Zarządzania i Administracji w Zamościu, dr. inż. Jana Andreasika, jako kwartalnik społeczno-gospodarczy o charakterze popularno-naukowym skierowany do społeczności akademickiej, przedsiębiorców i samorządu lokalnego oraz regionalnego. Redaktorem Naukowym został prof. Jacek Szlachta (Szkoła Główna Handlowa w Warszawie), a Redaktorem Naczelnym mgr Janusz Kawałko. Inspiracją do założenia czasopisma były prowadzone w tym czasie przez Wyższą Szkołę Zarządzania i Administracji w Zamościu (WSZiA) i Wyższą Szkołę Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie (WSliZ) kwartalne badania nastrojów gospodarczych przedsiębiorców i mieszkańców województw — odpowiednio lubelskiego i podkarpackiego. Każdorazowym efektem tych badań było ustalenie wojewódzkich barometrów nastrojów gospodarczych, które były syntetycznymi miarami ocen tempa i kierunku zmian koniunktury gospodarczej badanych regionów.

Profesor Jacek Szlachta, prezentując nowe czasopismo w numerze 1/2012 napisał: „Pismo «Barometr Regionalny» będzie pokazywało jak skutecznie podejmować wyzwania i rozwiązywać problemy, przed którymi stoją nasze regiony.” Pomimo założenia o wydawaniu kwartalnika w latach 2002–2003 opublikowano tylko 3 numery „Barometru”, a w roku 2004 nie wydano żadnego. W 2005 roku rozpoczął się nowy etap w historii czasopisma związany z rozpoczęciem przez WSZiA realizacji w ramach programu Inicjatywy Wspólnotowej EQUAL projektu

This publication is the fiftieth issue of *Barometr Regionalny. Analizy i Prognozy*. The journal was founded in 2002 on the initiative of the Chancellor of the University of Management and Administration in Zamość, PhD eng. Jan Andreasik, as a social and economic magazine of a popular science character directed to the academic community, entrepreneurs and local and regional self-government. The Scientific Editor became Prof. Jacek Szlachta (Warsaw School of Economics), and the Editor-in-Chief MS Janusz Kawałko. The inspiration for creating the magazine was quarterly surveys of economic sentiment of entrepreneurs and consumers of Lubelskie and Podkarpackie voivodships, conducted at that time respectively by the University of Management and Administration in Zamość (UMA) and the University of Information Technology and Management in Rzeszow (UITM). Each time, the effect of these studies was to determine the voivodship barometers of economic sentiments, which were synthetic measures of the assessment of the pace and direction of changes in the economic situation of the studied regions.

Professor Jacek Szlachta, while presenting the new magazine in issue 1/2012 wrote: “*Barometr Regionalny* will show how to successfully tackle challenges and solve problems that our regions face.” Despite the assumption of publishing a quarterly, in 2002–2003 only 3 issues were published, and in 2004 no edition was issued. In 2005, a new stage in the history of the magazine started, related to the launch by the implementation of the project “Unemployment prevention system in underdeveloped areas” under the

„System przeciwdziałania powstawaniu bezrobocia na terenach słabo zurbanizowanych”. Projekt powstał we współpracy z partnerami, tj. CASE Doradcy sp. z o.o. w Warszawie oraz WSiIZ. Przewodniczącym Rady Programowej Barometru został Rektor WSZiA dr. inż. Jan Andreasik a Redaktorem Naczelnym Dyrektor EuropeDirect w Zamościu mgr inż. Bogdan Kawałko. W okresie realizacji projektu, tj. w latach 2005–2008 artykuły zamieszczane w „Barometrze Regionalnym” poświęcone były przede wszystkim prezentacji programu EQUAL, omówieniu założeń metodologicznych, metod badawczych oraz wyników badań realizowanych w ramach projektu. Prezentowane na krajowych i zagranicznych konferencjach i publikowane w „Barometrze” wyniki badań okazały się na tyle interesujące i inspirujące iż szybko wzrastać zaczęła liczba autorów zainteresowanych umieszczeniem swoich artykułów w tym czasopiśmie. W tym okresie „Barometr” pełnił funkcję uczelnianego zeszytu naukowego. Od 2007 roku „Barometr” jest wydawany co kwartał. W 2008 roku do tytułu czasopisma dodano podtytuł „Analizy i Prognozy” — starając się jeszcze bardziej podkreślić jego profil i naukowy charakter.

W połowie 2008 roku zmieniono formułę czasopisma powołując 18 osobową Radę Naukową. Redaktorem Naczelnym został dr Mieczysław Kowerski. Od 2009 roku rozpoczął się okres pełnienia przez Barometr funkcji czasopisma naukowego o zasięgu krajowym. Potwierdzeniem tego faktu było wpisanie kwartalnika przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego na listę czasopism naukowych i przyznanie 4 punktów. W czerwcu 2010 roku punktacja została podwyższona do 6 punktów.

Ostatnią zmianę systemu zarządzania kwartalnikiem przeprowadzono w drugiej połowie 2011 roku, kiedy to Radę Naukową poszerzono o zagranicznych naukowców z Anglii, Finlandii, Niemiec, Portugalii, Serbii, Słowacji, Turcji i Ukrainy. Powołano też Kolegium Redakcyjne. Oba organy funkcjonują z niewielkimi zmianami do dnia dzisiejszego. Od początku 2012 roku część artykułów zaczęto publikować w języku angielskim. Wprowadzone zmiany sprawiły, że „Barometr” stał się kwartalnikiem naukowym o zasięgu międzynarodowym. Potwierdzeniem tego były kolejne podwyższenia przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego punktacji czasopisma (do 14 punktów w roku 2015).

Community Initiative EQUAL programme by UMA. The project was created in cooperation with partners, CASE Doradcy plc in Warsaw and UITM. The Rector of UMA, PhD eng. Jan Andreasik, became the chairman of the Programme Board and MS eng. Bogdan Kawałko, the director of EuropeDirect became the Editor-in-Chief. During the period of the project — years 2005–2008 — the articles published in *Barometr Regionalny* were primarily devoted to the presentation of the EQUAL programme, discussion of methodological assumptions, research methods and results of research carried out as part of the project. The results of the research presented at domestic and international conferences and published in the journal were so interesting and inspiring that the number of authors interested in placing their articles in this magazine started to grow rapidly. During this period, *Barometr* served as a university working paper. Since 2007, journal has been issued every quarter. In 2008, the subtitle *Analizy i Prognozy* was added to the title of the journal — trying to emphasize its profile and scientific character even more.

In mid-2008, the formula of the journal was changed by appointing an 18-person Editorial Advisory Board. PhD Mieczysław Kowerski became the Editor-in-Chief. The period when Barometr started to perform the function of a national-wide scientific journal began in 2009. The confirmation of this fact was the inclusion of the quarterly by the Polish Minister of Science and Higher Education on the list of scientific journals and the awarding of 4 points. In June 2010, the score was increased to 6 points.

The last change of the management system was carried out in the second half of 2011, when the Editorial Advisory Board was expanded to include foreign scientists from England, Finland, Germany, Portugal, Serbia, Slovakia, Turkey, and Ukraine. An Editorial Board was also established. Both organs function with minor changes to the present day. From the beginning of 2012, some articles began to be published in English. The changes introduced made the *Barometr* an international scientific quarterly. This was confirmed by further increases of the journal's score by the Minister of Science and Higher Education (up to 14 points in 2015).

W latach 2002–2017 w 50 numerach „Barometru” ukazało się 669 artykułów — napisanych przez 576 autorów, pochodzących ze 106 uczelni wyższych i innych jednostek — recenzowanych przez 137 recenzentów. W omawianym okresie można było zaobserwować następujące tendencje:

- systematyczny wzrost do 2015 roku (82 artykuły) liczby publikowanych artykułów; w ostatnich dwóch latach liczba publikacji zmniejszyła się do 58 w 2017 roku,
- systematyczny wzrost do 2016 liczby recenzentów oceniających w danym roku złożone artykuły,
- wzrost liczby instytucji, z których pochodzą autorzy publikowanych artykułów,
- znaczący spadek liczby i udziału artykułów afiliowanych przez pracowników WSZiA (z 63,2% w 2002 roku do 1,4% w 2017 roku).

Z informacji Google Scholar wynika, że obecnie „Barometr Regionalny. Analizy i Prognozy” posiada indeks $h = 11$ i indeks $g = 13$.¹ W bazie Google Scholar znajduje się 607 artykułów opublikowanych w „Barometrze”, przy czym 203 posiada przynajmniej jedno cytowanie.

1. Indeks h — czasem jest nazywany wskaźnikiem Hirscha, indeks g — to wskaźnik Egghe’a.

Between 2002 and 2017, in 50 issues of *Barometr Regionalny*, 669 articles written by 576 authors — who came from 106 institutions, universities and other units — reviewed by 137 reviewers, were published. During the discussed period, the following trends could be observed:

- continuous growth until 2015 (82 articles) of the number of articles published during the year; in the last two years, the number of publications decreased to 58 in 2017
- continuous increase until 2016 of the number of reviewers evaluating articles submitted in each year
- increase in the number of institutions from which authors of published articles come
- significant decrease in the number and share of articles affiliated by UMA employees (from 63,2% in 2002 to 1,4% in 2017)

According to Google Scholar, *Barometr Regionalny. Analizy i Prognozy* has currently the h -index of 11 and the g -index of 13.¹ The Google Scholar database contains 607 articles published in the journal, with 203 having at least one citation.

1. H -index is sometimes called the Hirsch index or Hirsch number, g -index — Egghe index.

Tab. 1. Najczęściej cytowane artykuły
The most cited articles

Cytowania Cites	Autorzy Authors	Tytuł artykułu Article title
21	B. Kawałko	Wybrane problemy polsko-ukraińskiej współpracy transgranicznej
19	M. Kasjaniuk	Zastosowanie analizy dyskryminacyjnej do modelowania...
19	R. Kulikowski	Produktywność i towarowość rolnictwa w Polsce
17	M. Kowerski	Wartość informacyjna odpowiedzi „bez zmian” w badaniach...
17	M. Drozdowicz-Bieć	Regionalne cykle koniunkturalne. Doświadczenia światowe...
13	S. Staszewska	Przekształcenia urbanistyczne osiedli wiejskich strefy...
12	M. Kowerski	Metodyka badania nastrojów gospodarczych w województwie...
12	M. Warmińska et al.	Produkty regionalne narzędziem promocji turystyki na...
12	K. Heffner, B. Klemens	Warunki życia i aktywność społeczno-gospodarcza mieszkańców...
11	J. Szlachta et al.	Potencjał rozwojowy gmin województwa lubelskiego
11	J. Zygmunt	Innowacyjność przedsiębiorstw a rozwój regionu na przykładzie...
10	A. Kamińska	Wpływ instytucji otoczenia biznesu na rozwój małych i średnich...
10	J. Bielak et al.	Zmiany nastrojów gospodarczych w województwie lubelskim...
10	S. Dorocki	Regional Differentiation in the Development of French Towns...
10	J. Bielak	Prognozowanie rynku pracy woj. lubelskiego z wykorzystaniem...

Tab. 2. Fazy rozwoju naukowego Barometru Regionalnego
Stages of the scientific development of Regional Barometer

Faza rozwoju Development stage	Lata Years	Decyzje Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego Decisions of Minister of Science and Higher Education	Punktacja Scoring ^a	Maksymalna punktacja na liście B Maximum score on minister's List B	Średniorocz- na liczba numerów Average num- ber of issues per year	Średniorocz- na liczba artykułów Average num- ber of articles per year	Średnioroczna liczba recen- zentów ^b Average num- ber of reviewers per year	Średnioroczna liczba instytucji, z których pochodzili autorzy ^c Average number of in- stitutions, in which the authors were affiliated, per year
Czasopismo popularno-naukowe Popular science magazine	2002–2003				1,5	24,0	1,0	6,5
Uczelniany zeszyt naukowy University working paper	2005–2008				2,8	27,0	2,8	7,5
Kwartalnik naukowy o zasięgu krajowym Quarterly national-wide scientific journal	2009–2011	Komunikat nr 16 Mi- nisterstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 16 lipca 2009	4	6	4,0	35,0	9,3	15,0
		Komunikat nr 16 Mimi- sterstwa Nauki i Szkol- nictwa Wyższego z dnia 21 czerwca 2010	6	9				
Kwartalnik naukowy o zasięgu międzynarodowym Quarterly international scientific journal	2012–2017	Komunikat Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższe- go z dnia 17 września 2012	7	10	4,0	64,7	34,5	31,5
		Komunikat Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższe- go z dnia 17 grudnia 2013	8	10				
		Komunikat Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższe- go z dnia 18 grudnia 2015	14	15				

^a Polish journal scoring on List B, according to Minister of Science and Higher Education decisions

^b Recenzenci w kolejnych latach mogli się powtarzać (reviewers in consecutive years may be repeated)

^c Afiliacje w kolejnych latach mogły się powtarzać (affiliations in consecutive years may be repeated)

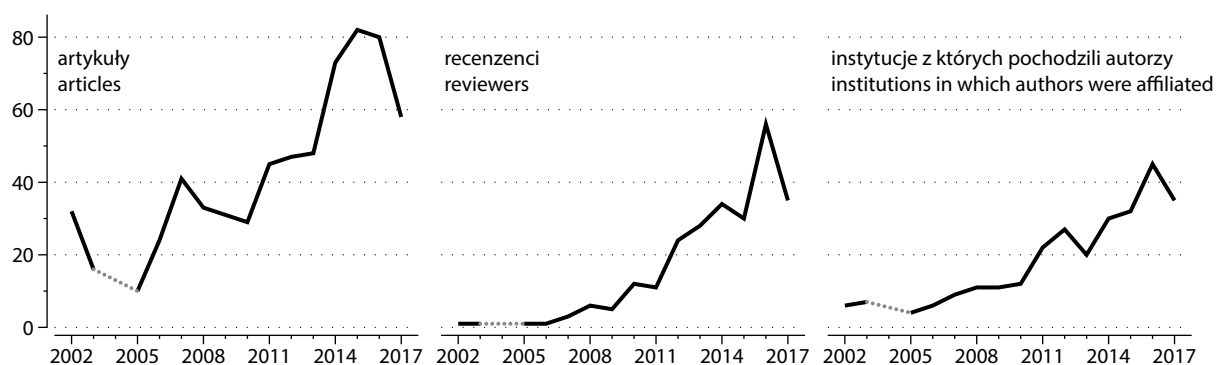
Tab. 3. Tab. Zmiany liczby artykułów według afiliacji autorów w latach 1992-2017
Changes of the number of articles by the institutions in which the authors were affiliated in the years 1992-2017

Rok Year	Liczba instytucji Number of institutions	Instytucja o największej liczbie afiliacji Institution with the biggest number of affiliations		Druga instytucja o największej liczbie afiliacji Second institution with the biggest number of affiliations		Liczba afiliacji Number of affiliations	Procent dwóch najliczniejszych afiliacji Percentage of two most numerous affiliations	Procent afiliacji z WSZiA Percentage affilia- tions from UMA
		Instytucja Institution	Instytucja Institution	Instytucja Institution	Instytucja Institution			
2017	35	UMCS w Lublinie	11	Politechnika Opolska	10	29,2	1,4	
2016	45	Politechnika Opolska	12	UMCS w Lublinie	12	24,5	4,1	
2015	32	Uniwersytet Warszawski	9	WSHiZ w Rzeszowie	9	22,0	7,3	
2014	30	Politechnika Opolska	12	UMCS w Lublinie	11	25,0	12,0	
2013	20	UMCS w Lublinie	8	Politechnika Opolska	6	31,1	11,1	
2012	27	Politechnika Opolska	9	WSZiA w Zamościu	4	26,5	8,2	
2011	22	Politechnika Opolska	8	WSZiA w Zamościu	4	30,8	10,3	
2010	12	WSZiA w Zamościu	12	UMCS w Lublinie	4	53,3	40,0	
2009	11	WSZiA w Zamościu	6	SGH w Warszawie	3	40,9	27,3	
2008	11	WSZiA w Zamościu	10	WSHiZ w Rzeszowie	4	48,3	34,5	
2007	9	WSHiZ w Rzeszowie	16	WSZiA w Zamościu	9	64,1	23,1	
2006	6	WSZiA w Zamościu	16	UE we Wrocławiu	2	78,3	69,6	
2005	4	WSZiA w Zamościu	6	WSHiZ w Rzeszowie	2	80,0	60,0	
2003	7	WSZiA w Zamościu	6	SGH w Warszawie	1	58,3	50,0	
2002	6	WSZiA w Zamościu	12	SPP w Rzeszowie	3	78,9	63,2	

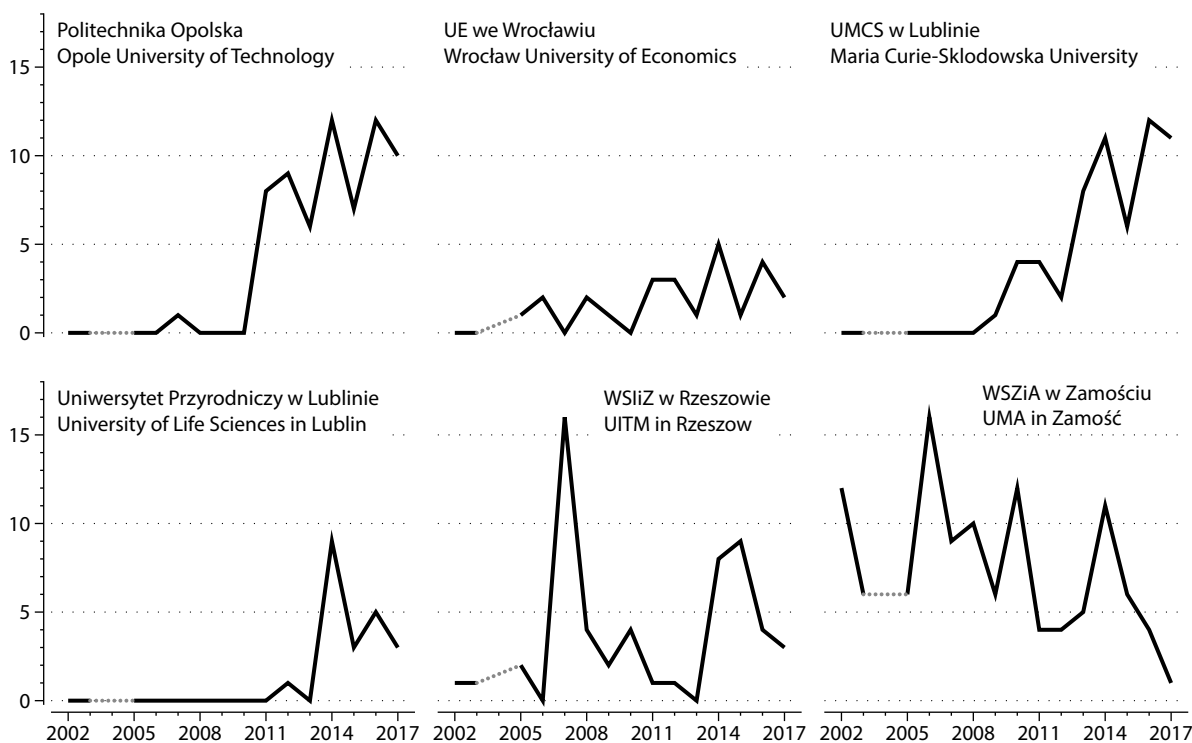
Tab. 4. Liczba artykułów według afiliacji autorów i lat
Number of articles by affiliation of authors and years

Instytucja	2002–2003	2005–2008	2009–2011	2012–2017
Politechnika Opolska	0	1	8	56
UMCS w Lublinie	0	0	9	50
WSZiA w Zamościu	18	41	22	31
WSliZ z siedzibą w Rzeszowie	2	22	7	25
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	0	0	0	21
Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	0	5	4	16
Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	1	0	0	13
Państwowa Szkoła Wyższa w Białej Podlaskiej	0	0	2	12
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	0	0	1	12
Uniwersytet Warszawski	0	1	4	11
Uniwersytet Szczeciński	0	0	1	11
Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	0	0	1	10
Uniwersytet Gdański	0	0	1	9
Politechnika Śląska	0	0	1	8
Uniwersytet Wrocławski	0	0	0	8
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	0	0	0	8
Szkoła Główna Handlowa w Warszawie	3	5	5	7
Uniwersytet Łódzki	0	0	0	7
Uniwersytet Rzeszowski	0	0	0	6
Uniwersytet im. Mikołaja Kopernika w Toruniu	0	0	1	5
Uniwersytet Adama Mickiewicza w Poznaniu	0	0	0	5
Urząd Marszałkowski w Opolu	0	0	1	4
Politechnika Lubelska	0	0	1	4
Instytut Rozwoju Wsi i Rolnictwa PAN	0	0	0	4
Politechnika Gdańska	0	0	0	4
Matej Bel University Banska Bystrzyca	0	0	0	4
Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach	0	0	0	4
Politechnika Koszalińska	0	0	2	3
Akademia Morska w Gdyni	0	0	0	3
Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie	0	0	0	3
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	0	0	0	3
Urząd Marszałkowski w Lublinie	0	0	5	2
Katolicki Uniwersytet Lubelski	0	0	3	2
Urząd Statystyczny w Rzeszowie	0	3	0	2
Politechnika Częstochowska	0	1	0	2
Ternopil Technical University	0	0	0	2
IGiZP PAN	0	0	0	2
Pracownia Architektury Krajobrazu	0	0	0	2
Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	0	0	0	2
Roztoczański Park Narodowy	0	0	0	2
Narodowy Bank Polski	0	0	0	2
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego	0	0	0	2
Wyższa Szkoła Bankowa we Wrocławiu	0	0	0	2
Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Administracji w Lublinie	0	0	0	2
Razem (Total)	24	79	79	393
<i>Wszystkie afiliowane instytucje (All institutions)^a</i>	<i>31</i>	<i>101</i>	<i>91</i>	<i>438</i>

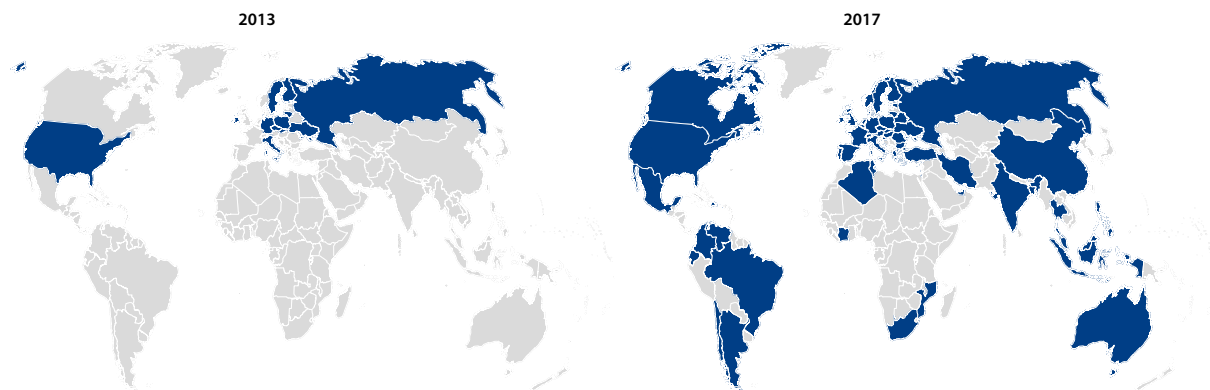
^aW tabeli nie zamieszczono instytucji, które pojawiły się jako afiliacje autorów tylko jeden raz.
In the table, affiliations which appeared only once, were omitted.



Rys. 1. Zmiany liczby artykułów, recenzentów i afiliacji autorów kwartalnika „Barometr Regionalny. Analizy i Prognozy” w latach 1992-2017
 Changes of the numbers of articles, reviewers and the institutions in which the authors were affiliated of *Barometr Regionalny* in the years 1992-2017



Rys. 2. Zmiany liczby artykułów w najczęściej afiliowanych instytucjach, w latach 1992-2017
 Changes of the number of articles by the institutions with the biggest number of affiliations, in the years 1992-2017



Rys. 3. Kraje zamieszkania czytelników „Barometru Regionalnego” w latach 2013 i 2017
 Readers of *Barometr Regionalny* by countries in 2013 and 2017

„Barometr Regionalny” jest indeksowany w bazach: The Central European Journal of Social Sciences and Humanities (CEJSH), Index Copernicus International, BazEkon, Cabell’s Scholarly Analytics, oraz e-Publikacje Nauki Polskiej.

W 2010 roku została uruchomiona strona internetowa kwartalnika (<http://br.wszia.edu.pl/>), na której udostępnione są artykuły w wersji elektronicznej — od numeru 1(4)/2005. Informacje statystyczne zbierane od 2012 roku wskazują, że w ciągu miesiąca strona internetowa „Barometru Regionalnego” jest odwiedzana średnio 760 razy. Przez ostatnie 5 lat znacznie poszerzyło się grono naszych zagranicznych czytelników (patrz rys. 3). Tak więc aktualnie artykuły publikowane w „Barometrze” docierają do wszystkich zamieszkałych kontynentów. Od trzech lat artykuły publikowane na stronie internetowej kwartalnika czytane są regularnie w Czechach, Niemczech, Portugalii, Rosji, Turcji, Wielkiej Brytanii, na Węgrzech, Słowacji, Ukrainie, i oczywiście w Polsce.

Ten szybki rozwój czasopisma nie oznacza, że nie są potrzebne dalsze zmiany. Podstawowym wyzwaniem jest nadanie kwartalnikowi bardziej międzynarodowego charakteru. Dotychczas w Barometrze publikowali tylko obywatele Czech, Słowacji, Białorusi i Ukrainy. Bardzo korzystne dla czasopisma byłoby rozszerzenie spektrum autorów i uczelni współpracujących. Dlatego Kolegium Redakcyjne podjęło decyzję o publikowanie od 2018 roku tylko artykułów w języku angielskim. Z tym wiąże się przyjęcie angielskiego tytułu kwartalnika: „Regional Barometer. Analyses & Prognoses”. Podjęte zostaną starania o wprowadzeniu czasopisma do kolejnych baz indeksacyjnych (m.in. Central and Eastern European Online Library, Web of Science).

Barometr Regionalny is indexed in the following databases: The Central European Journal of Social Sciences and Humanities (CEJSH), Index Copernicus International, BazEkon, Cabell’s Scholarly Analytics, and e-Publications of Polish Science (Nauka Polska).

In 2010 website of the quarterly (<http://br.wszia.edu.pl/>) was launched, at which electronic version of articles are published—for issues since 2005. Statistical information gathered since 2012 shows that the website has got about 760 page views per month. Over last five years group foreign readers of journal was largely broaden (see fig. 3). Therefore one can say that articles published in *Barometr* are read on all inhabited continents. For three years articles published at quarterly website are read on a regular basis in Czech Republic, Germany, Great Britain, Hungary, Portugal, Russia, Slovakia, Turkey, Ukraine, and of course in Poland.

This rapid development of the journal does not mean that no further changes are needed. The basic challenge is to give it more international character. Until now, only citizens of the Czech Republic, Slovakia, Belarus and Ukraine have published in *Barometr*. It would be very beneficial for the magazine to extend the spectrum of authors and cooperating universities. Therefore, the Editorial Board decided to publish only articles in English since 2018. This led to the adoption of the English title of the quarterly: *Regional Barometer. Analyses & Prognoses*. Efforts will be made to introduce the journal to additional indexing databases (among others, Central and Eastern European Online Library, Web of Science).