

**SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI  
ODDZIAŁU KARTOGRAFICZNEGO PTG  
ZA ROK 2017**

1. Członkowie biorący aktywny udział w pracach Oddziału w roku 2017 (tytuł naukowy, nazwisko i imię, funkcja pełniona w Oddziale)

Zarząd Oddziału Kartograficznego PTG działał w składzie:

Marek Baranowski	Przewodniczący
Jolanta Korycka-Skorupa	Wiceprzewodnicząca
Pavel Neytchev	Wiceprzewodniczący
Dariusz Dukaczewski	Sekretarz
Jerzy Siwek	Skarbnik

Komisja Rewizyjna działała w składzie:

Beata Konopska	Przewodnicząca Komisji
Paweł Weszpiński	Wiceprzewodniczący Komisji
Wiesław Ostrowski	Członek Komisji
Jan Rutkowski	Członek Komisji

2. Liczba posiedzeń Zarządu Oddziału Kartograficznego PTG: 3

Walne zebrania członków: 1

Zebranie otwarte Oddziału: 1

Spotkania Klubowe: 7

3. Koła terenowe (siedziba, tytuł naukowy, nazwisko i imię przewodniczącego, liczba członków): brak

4. Sekcje problemowe działające przy Oddziale (nazwa sekcji, tytuł naukowy, nazwisko i imię przewodniczącego, liczba członków):

Sekcja Kartografii Teoretycznej;

przewodnicząca: Wiesława Żyszkowska; sekcja liczy 5 członków

5. Członkowie PTG w Oddziale:

Członkowie	Liczba członków	Opłaciło składkę w roku 2017	Prenumeruje "Czasopismo Geograficzne"
opłacający składkę normalną	40	5	-
opłacający składkę ulgową	11	9	-
opłacający składkę rodzinną	4	0	-
członkowie zagraniczni	0	-	-
członkowie honorowi	0	-	-
<b>Ogółem</b>	<b>55</b>	<b>14</b>	<b>-</b>

Liczba członków OK PTG ogółem: 55  
w tym:  
pracownicy naukowci 22  
nauczyciele 0  
inni 33

6. Imprezy zorganizowane przez Oddział w 2017 roku:

A. Konferencje, sympozja naukowe, zjazdy, wystawy, itp

Lp.	Termin	Miejscowość	Nazwa, zasięg i tytuł imprezy (współorganizatorzy)	Liczba referatów	Liczba uczestników
1	29 – 31.03.2017	Wrocław	<b>IX Ogólnopolskie Sympozjum Geoinformacji „Mapy Tematyczne Środowiska Przyrodniczego”</b> konferencja krajowa z udziałem gości zagranicznych, zorganizowana we współpracy z Głównym Urzędem Geodezji i Kartografii, Stowarzyszeniem Kartografów Polskich, Zakładem Geodezji i Geoinformatyki Wydziału Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii Politechniki Wrocławskiej przy współudziale Komisji Geoinformatyki Polskiej Akademii Umiejętności, Stowarzyszenia Geodetów Polskich, Oddziału Teledetekcji i Geoinformatyki Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Polskiego Towarzystwa Fotogrametrii i Teledetekcji, Polskiego Towarzystwa Informacji Przestrzennej, Urzędu Marszałkowskiego Województwa Dolnośląskiego, Zakładu Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Wydziału Geografii i Studiów Regionalnych Uniwersytetu Warszawskiego, Zakładu Geoinformatyki i Kartografii Instytutu Geografii i Rozwoju Regionalnego Uniwersytetu Wrocławskiego	27 referatów 16 posterów	97
2.	19 – 20. 09. 2017	Wrocław	<b>XL Ogólnopolska Konferencja Kartograficzna „Mapa w służbie nauki”</b> konferencja krajowa z udziałem gości zagranicznych, zorganizowana we współpracy z Zakładem Geoinformatyki i Kartografii Uniwersytetu Wrocławskiego	35 referatów 13 posterów	102

B. Wycieczki, zajęcia terenowe

Lp	Termin	Prowadzący wycieczkę	Trasa (współorganizatorzy)	Liczba uczestników

### C. Odczyty, zebrania klubowe, uroczystości

Lp.	Termin	Miejscowość	Prelegent	Tytuł imprezy	Liczba uczestników
1	17. 01. 2017	Warszawa	Mariusz Olczyk	Seminarium Oddziału Kartograficznego Polskiego Towarzystwa Geograficznego oraz Zakładu Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Uniwersytetu Warszawskiego <b>„Problematyka opracowania barwnych historycznych map dotykowych (tyflomap)”</b>	19
2	11.04.2017	Warszawa	Paweł Cebrykow	Seminarium Oddziału Kartograficznego Polskiego Towarzystwa Geograficznego oraz Zakładu Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Uniwersytetu Warszawskiego <b>„Model generalizacji map statystycznych”</b>	27
3	23.05.2017	Warszawa	Aneta Afelt, Maciej Lenartowicz	Seminarium Oddziału Kartograficznego Polskiego Towarzystwa Geograficznego oraz Zakładu Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Uniwersytetu Warszawskiego <b>„Nowa koncepcja mapy hydrograficznej Polski 1:50 000 opracowana w ramach projektu enviDMS”</b>	16
4	06.06.2017	Warszawa	Tomasz Panecki	Seminarium Oddziału Kartograficznego Polskiego Towarzystwa Geograficznego oraz Zakładu Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Uniwersytetu Warszawskiego <b>„Koncepcja struktury bazy danych historycznych obiektów topograficznych”</b>	18
5	02.10.2017	Warszawa	Marcin Mazur	Seminarium Oddziału Kartograficznego Polskiego Towarzystwa Geograficznego oraz Zakładu Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Uniwersytetu Warszawskiego <b>„Metoda kartograficzna a percepcja mapy statystycznej”</b>	21
6	14.11.2017	Warszawa	Marek Baranowski, Dariusz Gotlib, Robert Olszewski, Tomasz Panecki, Maciej Zych	Seminarium Oddziału Kartograficznego Polskiego Towarzystwa Geograficznego oraz Zakładu Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Uniwersytetu Warszawskiego <b>„28. Międzynarodowa Konferencja Kartograficzna w Waszyngtonie (2–7.07.2017)”</b>	15
7	05.12.2017	Warszawa	Jerzy Siwek, Bogdan Horodyski, Wiesław Ostrowski, Jerzy Ostrowski, Paweł Kowalski	Seminarium Oddziału Kartograficznego Polskiego Towarzystwa Geograficznego oraz Zakładu Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Uniwersytetu Warszawskiego <b>Sesja okolicznościowa w czterdziestą rocznicę śmierci Profesora Lecha Ratajskiego</b>	40

7. Inne formy działalności (konkursy, współpraca z innymi instytucjami, kursy, publikacje: zwarte materiały z konferencji, komunikaty, itp.

## Konkursy

### **IX Ogólnopolski Konkurs Prac Magisterskich z Zakresu Kartografii i Geoinformacji dla Studentów Wyższych Uczelni**

Konkurs ten został zorganizowany przez Zakład Kartografii i Geomatyki UAM w Poznaniu we współpracy z Oddziałem Kartograficznym PTG. W konkursie uczestniczyło 19 dyplomantów z Uniwersytetu Wrocławskiego, Akademii Morskiej w Szczecinie, Politechniki Warszawskiej, Uniwersytetu Warszawskiego, Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, Wojskowej Akademii Technicznej, Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu oraz University College w Londynie.

Prace zostały ocenione podczas finału, który odbył się 19 maja 2017 r. w Poznaniu. Jury w składzie: Piotr Liberski (Geodeta Województwa Wielkopolskiego), prof. dr hab. inż. Elżbieta Bielecka (WAT), dr hab. Marek Baranowski, prof. IGIK (IGiK, **Przewodniczący Oddziału Kartograficznego PTG**), dr Dariusz Dukaczewski (IGiK, **Sekretarz Oddziału Kartograficznego PTG**), dr hab. Andrzej Macias, prof. UAM (prodziekan Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM), Dorota Traczyk (Kierownik Wojewódzkiego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Poznaniu), Maciej Smaczyński (Zakład Kartografii i Geomatyki UAM) przyznało 5 nagród:

#### **I nagroda**

**Magdalena Węgrzyn** (Wojskowa Akademia Techniczna, promotor dr hab. inż. Albina Mościcka, prof. WAT) za pracę pt. "Opracowanie aplikacji turystycznej z wykorzystaniem rozszerzonej rzeczywistości";

#### **II nagroda**

**Aleksandra Kolanek** (Uniwersytet Wrocławski, promotor: dr hab. Mariusz Szymanowski, prof. UW.) za pracę pt. "Mikroskalowe preferencje siedliskowe gniewosza plamistego na terenie poeksploatacyjnym Kopalni Wapienia Góraźdże",

#### **III nagroda**

**Dominik Winięcki** (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, promotor: dr hab. Beata Medyńska-Gulij, prof. UAM) za pracę pt. "Baza Danych Obiektów Topograficznych jako podstawa wizualizacji kartograficznej powiatu szamotulskiego";

#### **Wyróżnienia**

- **Anna Izdebska** (University College London, promotor: dr Mirco Musolesi) za pracę pt. "Metodyka optymalizacji sieci transportowej w logistyce";
- **Daniel Janczyk** (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, promotor: dr hab. Mieczysław Kunz, prof. UMK) za pracę pt. "Geoprzestrzenna analiza leśnej infrastruktury przeciwpożarowej".

## I Akademickie Mistrzostwa Geoinformatyczne – GIS Challenge 2017

Konkurs ten został zorganizowany przez Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej Uniwersytetu Marii Curie – Skłodowskiej pod patronatem honorowym rektora UMCS, dziekanów Wydziału Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej oraz Wydziału Matematyki, Fizyki i Informatyki UMCS, prezydenta miasta Lublina, marszałka województwa lubelskiego, Komisji Geoinformatyki PAU, Komitetu Nauk Geograficznych PAN, Polskiego Towarzystwa Informatyki Przestrzennej, Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii. Partnerami byli: Oddział Lubelski PTG, **Oddział Kartograficzny PTG**, Klaster Geoinformacji Polski Wschodniej oraz Stowarzyszenie Kartografów Polskich. W mistrzostwach uczestniczyło 160 osób, w tym 97 studentów (z 16 szkół wyższych), startujących w 35 zespołach. W finale wzięło udział 10 zespołów. Nad poziomem merytorycznym czuwał Komitet Naukowy GIS Challenge 2017 pod przewodnictwem dr hab. Beaty Konopskiej, prof. UMCS (**Oddział Kartograficzny PTG**) oraz Komisja Sędziowska pod kierunkiem dr Leszka Gawrysiaka. Przyznano 3 nagrody dla następujących zespołów:

### I nagroda

**Jakub Łuczak, Monika Stepnowska i Małgorzata Dancewicz** (Politechnika Wroclawska);

### II nagroda

**Barbara Kasieczka i Kamil Smolak** (Uniwersytet Przyrodniczy we Wroclawiu);

### III nagroda

**Sylwester Czarnecki, Kamil Kaczmarczuk i Kamil Kozik** (Uniwersytet Marii Curie – Skłodowskiej w Lublinie).

## XIII Międzynarodowy Konkurs Kartograficzny Prac Dzieci im. Barbary Petchenik

Oddział Kartograficzny PTG wraz z Instytutem Geodezji i Kartografii, Komitetem Narodowym do spraw Międzynarodowej Asocjacji Kartograficznej, Głównym Urzędem Geodezji i Kartografii oraz Zakładem Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Uniwersytetu Warszawskiego zorganizował krajowy etap XIII Międzynarodowego Konkursu Kartograficznego Prac Dzieci im. Barbary Petchenik „*Kochamy mapy / We love maps*”, w wyniku którego spośród 211 prac wyłoniono 7, które wzięły udział w etapie międzynarodowym podczas XXVIII Międzynarodowej Konferencji Kartograficznej Międzynarodowej Asocjacji Kartograficznej w dniach 2 – 7 lipca 2018 r. w Waszyngtonie. W trakcie finału XIII Międzynarodowego Konkursu Kartograficznego Prac Dzieci im. Barbary Petchenik jury w składzie: P. Sánchez-Ortiz Rodríguez (Hiszpania), A. M. Garra (Argentyna), P. Menezes (Brazylia), T. Bandrova (Bułgaria), D. Dukaczewski (**Polska, Oddział Kartograficzny PTG**), N. Ulugtekin (Turcja), N. Al Hosani (Zjednoczone Emiraty Arabskie), R. Edsall (USA), C. Sena (Brazylia), J. Reyes (Węgry) i P. van der Krogt (Niderlandy) oceniło 193 prac nadesłanych z 34 krajów. Jury przyznało 12 nagród. W grupie wiekowej 9 – 12 lat trzecią nagrodę uzyskała **Klára Zagórska** ze Szkoły Podstawowej „Tęcza” w Zgorzelcu za pracę „We love maps”.

## Strona Internetowa

Prowadzono bieżącą aktualizację strony internetowej Oddziału Kartograficznego PTG

<http://okptg.igik.edu.pl/>

## Współpraca z innymi organizacjami

Przewodniczący OK PTG pełni funkcję wiceprezesa Polskiego Towarzystwa Informacji Przestrzennej – PTIP.

Przedstawiciele OK PTG wchodzi w skład Komitetu Narodowego do spraw Międzynarodowej Asocjacji Kartograficznej (p/o przewodniczącego: Robert Olszewski, sekretarz Dariusz Dukaczewski, członkowie: Joanna Bac-Bronowicz, Beata Konopska, Jolanta Korycka – Skorupa, Pavel Neytchev, Jerzy Ostrowski, Wiesław Ostrowski, Jacek Paślawski, Jerzy Siwek, Lucyna Szaniawska).

Przedstawiciele OK PTG działają w Komisji Standaryzacji Nazw Geograficznych poza Granicami Rzeczypospolitej Polskiej (wiceprzewodniczący: Maciej Zych, członkowie: Andrzej Czerny, Jerzy Ostrowski).

Przedstawiciele OK PTG –Marek Baranowski, Joanna Bac-Bronowicz wchodzi w skład Komitetu Porozumiewawczego Polskich Organizacji Geoinformacyjnych.

**Udział członków Sekcji w działalności międzynarodowej:** członkostwo w międzynarodowych organizacjach i stowarzyszeniach naukowych, uczestnictwo we władzach tych organizacji, uczestnictwo w komitetach redakcyjnych zagranicznych wydawnictw naukowych).

1. Międzynarodowa Asocjacja Kartograficzna – MAK:
  - a. Marek Baranowski reprezentuje Polskę w MAK
  - b. Dariusz Dukaczewski jest korespondentem Komisji Mapy i Internet (Commission on Maps & the Internet),
  - c. Pavel Neytchev jest korespondentem Komisji Kartografii Teoretycznej (Commission on. Theoretical Cartography),
  - d. Dariusz Dukaczewski jest członkiem Międzynarodowego Jury Konkursu Prac Dzieci im. Barbary Petchenik
  - e. Jerzy Siwek współpracuje z MAK w zakresie organizacji międzynarodowych wystaw kartograficznych);
2. INSPIRE Data Specification Drafting Team (Marek Baranowski);
3. UNGEGN – Grupa Ekspertów ONZ ds. Nazw Geograficznych (Jerzy Zych);
4. AGILE – Asocjacja Europejskich Laboratoriów Geoinformacyjnych (Marek Baranowski pełni funkcje Sekretarza Generalnego);
5. LIBER - Grupa Bibliotekarzy Kartografów (Lucyna Szaniawska);
6. ActiFrance (Przewodniczący – Dariusz Dukaczewski);
7. EUROARCH–ECAICT - European Academy of Architecture–European Centre for Architecture, Information & Communication Technologies (Dariusz Dukaczewski, Joanna Bac-Bronowicz);
8. Międzynarodowe Jury Konkursu prac magisterskich i doktorskich w zakresie kartografii, geodezji i nauk pokrewnych (Jurado Internacional de Premio a la Tesis de Maestría y/o Doctorado en Cartografía, Geodesia y áreas afines) Komisji Kartografii Panamerykańskiego Instytutu Geografii i Historii (IPHP – Instituto Panamericano de Geografía e Historia, Comisión de Cartografía) – Dariusz Dukaczewski

## Publikacje:

W roku 2017 wydano 4 numery 49 tomu *Polish Cartographic Review* oraz 2 zeszyty 2 tomu suplementu w języku polskim.

**Współpraca naukowo - badawcza:**

- IGiK (Instytut Geodezji i Kartografii)
- Zakład Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Wydziału Geografii i Studiów Regionalnych Uniwersytetu Warszawskiego
- Zakład Kartografii Wydziału Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej
- Główny Urząd Geodezji i Kartografii
- Instytut Historii Nauki im. L. i A. Birkenmajerów PAN – Zespół Historii Kartografii

Sekretarz

Przewodniczący Oddziału

Dariusz Dukaczewski

Marek Baranowski

## **SPRAWOZDANIE RZECZOWE Z DZIAŁALNOŚCI ODDZIAŁU KARTOGRAFICZNEGO PTG W ROKU 2017**

W roku 2017 Zarząd Oddziału Kartograficznego PTG działał w składzie:

Marek Baranowski	Przewodniczący
Jolanta Korycka-Skorupa	Wiceprzewodnicząca
Pavel Neytchev	Wiceprzewodniczący
Dariusz Dukaczewski	Sekretarz
Jerzy Siwek	Skarbnik

Komisja Rewizyjna działała w składzie:

Beata Konopska	Przewodnicząca Komisji
Paweł Weszpiński	Wiceprzewodniczący Komisji
Wiesław Ostrowski	Członek Komisji
Jan Rutkowski	Członek Komisji

W okresie objętym sprawozdaniem odbyły się trzy zebrania Zarządu Oddziału (w dniach: 09. 02 2017 r., 05. 06. 2017 r. i 12. 09. 2017 r.), jedno zebranie walne (10. 03. 2017 r.), jedno zebranie otwarte Oddziału (19. 09. 2017 r.) oraz siedem spotkań klubowych (17. 01. 2017 r., 11. 04. 2017 r., 23. 05. 2017 r., 06. 06. 2017 r., 02. 10. 2017 r., 14. 11. 2017 r. i 05. 12. 2017 r.).

Podczas zebrania walnego w dniu 10. 03. 2017 r. przedstawiono szczegółowe sprawozdanie na temat działań Oddziału w okresie od poprzedniego walnego zebrania, omawiono i przedyskutowano kwestie poruszane na posiedzeniu Zarządu Głównego PTG w dniu 27 stycznia 2017 r. w Warszawie, sprawy wydawnicze oraz finansowe Oddziału, jak również kwestie związane z udziałem OK PTG w organizacji jubileuszu 100 – lecia PTG oraz z organizacją XL Ogólnopolskiej Konferencji Kartograficznej we Wrocławiu (planowanej na wrzesień 2017 r.), XLI Ogólnopolskiej Konferencji Kartograficznej w Gdańsku (planowanej na jesień 2018 r.), I Akademickich Mistrzostw Geoinformatycznych – GIS Challenge 2017 w Lublinie, wreszcie z organizacją seminariów Oddziału Kartograficznego Polskiego Towarzystwa Geograficznego oraz Zakładu Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Uniwersytetu Warszawskiego. Dokonano wyboru delegatów i zastępców delegatów na Walne Zgromadzenie Delegatów Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Łodzi w dniu 26. 05. 2017 r.

Podczas otwartego zebrania Oddziału Kartograficznego w dniu 19. 09. 2017 r. we Wrocławiu przedstawiono informację o planach udziału OK PTG w obchodach 100 – lecia PTG, głównych kierunkach działań Zarządu OK PTG w roku 2017, sprawach poruszanych na posiedzeniu Zarządu Głównego PTG w dniu 26. 05. 2017 r. w Łodzi. Omówiono również sytuację finansową oraz działalność wydawniczą Oddziału. Poinformowano również zebranych o 28 Międzynarodowej Konferencji Kartograficznej MAK w Waszyngtonie (2 – 7 lipca 2017 r.).



W trakcie zebrań w dniach 09. 02 2017 r., 05. 06. 2017 r. i 12. 09. 2017 r. omawiano kwestie poruszane na posiedzeniach Zarządu Głównego PTG w dniu 27 stycznia 2017 r. Dyskutowano o sprawach związanych z udziałem OK. PTG w obchodach 100 – lecia PTG, organizacji XL Ogólnopolskiej Konferencji Kartograficznej we Wrocławiu, XLI Ogólnopolskiej Konferencji Kartograficznej w Gdańsku, I Akademickich Mistrzostw Geoinformatycznych – GIS Challenge 2017 w Lublinie, wreszcie organizacji seminariów Oddziału Kartograficznego Polskiego Towarzystwa Geograficznego oraz Zakładu Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Uniwersytetu Warszawskiego. Omawiano szczegółowo sprawy finansowe i wydawnicze, członkowskie, dotyczące tytułu „Ambasador Kartografii” oraz sprawy bieżące. Przygotowano plan pracy na rok 2017. Pełne sprawozdania z zebrań zawierają ich protokoły.

W okresie sprawozdawczym Oddział Kartograficzny działał jako oddział tematyczny Polskiego Towarzystwa Geograficznego, posiadający zarejestrowaną osobowość prawną. W ramach Oddziału istniała Sekcja Kartografii Teoretycznej, która nie przejawiała intensywnej działalności.

W dniach 29 – 31 marca 2017 r. we Wrocławiu odbyło się **IX Ogólnopolskie Sympozjum Geoinformacji „Mapy Tematyczne Środowiska Przyrodniczego”**, zorganizowane pod honorowym patronatem Głównego Geodety Kraju we współpracy z Głównym Urzędem Geodezji i Kartografii, Stowarzyszeniem Kartografów Polskich, Zakładem Geodezji i Geoinformatyki Wydziału Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii Politechniki Wrocławskiej przy współudziale Komisji Geoinformatyki Polskiej Akademii Umiejętności, Stowarzyszenia Geodetów Polskich, Polskiego Towarzystwa Fotogrametrii i Teledetekcji, Polskiego Towarzystwa Informacji Przestrzennej, Urzędu Marszałkowskiego Województwa Dolnośląskiego, Zakładu Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Wydziału Geografii i Studiów Regionalnych Uniwersytetu Warszawskiego oraz Zakładu Geoinformatyki i Kartografii Instytutu Geografii i Rozwoju Regionalnego Uniwersytetu Wrocławskiego. W konferencji wzięło udział 97 zarejestrowanych uczestników. Zaprezentowano ogółem 27 referatów i 16 posterów.

W dniach 19 – 20 września 2017 r. we Wrocławiu odbyła się **XL Ogólnopolska Konferencja Kartograficzna „Mapa w służbie nauki”** zorganizowana we współpracy z Zakładem Geoinformatyki i Kartografii Uniwersytetu Wrocławskiego, Uczestniczyło w niej 102 zarejestrowanych uczestników. Zaprezentowano ogółem 35 referatów i 13 posterów. W trakcie konferencji odbyła się sesja poświęcona działalności prof. dr hab. Władysława Pawlaka.

W okresie objętym sprawozdaniem zorganizowano **7 Seminariów Oddziału Kartograficznego Polskiego Towarzystwa Geograficznego oraz Zakładu Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Uniwersytetu Warszawskiego:**

- 17. 01. 2017 r. „Problematyka opracowania barwnych historycznych map dotykowych (tyflomap)”;
- 11. 04. 2017 r. „Model generalizacji map statystycznych”;
- 23. 05. 2017 r. „Nowa koncepcja mapy hydrograficznej Polski 1:50 000 opracowana w ramach projektu enviDMS”;
- 06. 06. 2017 r. „Koncepcja struktury bazy danych historycznych obiektów topograficznych”;
- 02. 10. 2017 r. „Metoda kartograficzna a percepcja mapy statystycznej”;
- 14. 11. 2017 r. „28. Międzynarodowa Konferencja Kartograficzna w Waszyngtonie (2–7.07.2017)”;

- 05.12.2017 r. Sesja okolicznościowa w czterdziestą rocznicę śmierci Profesora Lecha Ratajskiego.

We współpracy z Katedrą Limnologii Uniwersytetu Gdańskiego, Pracownią Kartografii, Teledetekcji i Systemów Informacji Geograficznej Uniwersytetu Gdańskiego oraz Biblioteką Gdańską Polskiej Akademii Nauk prowadzono prace przygotowawcze związane z organizacją XLI Ogólnopolskiej Konferencji Kartograficznej "Funkcjonalność a estetyka map", planowanej na 18 – 19 września 2018 r. Rozpoczęto przygotowania do organizacji imprez związanych z jubileuszem 100 – lecia Polskiego Towarzystwa Geograficznego.

## Konkursy

### IX Ogólnopolski Konkurs Prac Magisterskich z Zakresu Kartografii i Geoinformacji dla Studentów Wyższych Uczelni

Konkurs ten został zorganizowany przez Zakład Kartografii i Geomatyki UAM w Poznaniu we współpracy z Oddziałem Kartograficznym PTG. W konkursie uczestniczyło 19 dyplomantów z Uniwersytetu Wrocławskiego, Akademii Morskiej w Szczecinie, Politechniki Warszawskiej, Uniwersytetu Warszawskiego, Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, Wojskowej Akademii Technicznej, Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu oraz University College w Londynie.

Prace zostały ocenione podczas finału, który odbył się 19 maja 2017 r. w Poznaniu. Jury w składzie: Piotr Liberski (Geodeta Województwa Wielkopolskiego), prof. dr hab. inż. Elżbieta Bielecka (WAT), dr hab. Marek Baranowski, prof. IGIK (IGiK, **Przewodniczący Oddziału Kartograficznego PTG**), dr Dariusz Dukaczewski (IGiK, **Sekretarz Oddziału Kartograficznego PTG**), dr hab. Andrzej Macias, prof. UAM (prodziekan Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM), Dorota Traczyk (Kierownik Wojewódzkiego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Poznaniu), Maciej Smaczyński (Zakład Kartografii i Geomatyki UAM) przyznało 5 nagród:

#### I nagroda

**Magdalena Węgrzyn** (Wojskowa Akademia Techniczna, promotor dr hab. inż. Albina Mościcka, prof. WAT) za pracę pt. "Opracowanie aplikacji turystycznej z wykorzystaniem rozszerzonej rzeczywistości";

#### II nagroda

**Aleksandra Kolanek** (Uniwersytet Wrocławski, promotor: dr hab. Mariusz Szymanowski, prof. UW.) za pracę pt. "Mikroskalowe preferencje siedliskowe gniewosza plamistego na terenie poeksploatacyjnym Kopalni Wapienia Góraźdże",

#### III nagroda

**Dominik Winiecki** (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, promotor: dr hab. Beata Medyńska-Gulij, prof. UAM) za pracę pt. "Baza Danych Obiektów Topograficznych jako podstawa wizualizacji kartograficznej powiatu szamotulskiego";

#### Wyróżnienia

- **Anna Izdebska** (University College London, promotor: dr Mirco Musolesi) za pracę pt. "Metodyka optymalizacji sieci transportowej w logistyce";

- **Daniel Janczyk** (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, promotor: dr hab. Mieczysław Kunz, prof. UMK) za pracę pt. "Geoprzestrzenna analiza leśnej infrastruktury przeciwpożarowej".

### **I Akademickie Mistrzostwa Geoinformatyczne – GIS Challenge 2017**

Konkurs ten został zorganizowany przez Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej Uniwersytetu Marii Curie – Skłodowskiej pod patronatem honorowym rektora UMCS, dziekanów Wydziału Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej oraz Wydziału Matematyki, Fizyki i Informatyki UMCS, prezydenta miasta Lublina, marszałka województwa lubelskiego, Komisji Geoinformatyki PAU, Komitetu Nauk Geograficznych PAN, Polskiego Towarzystwa Informatyki Przestrzennej, Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii. Partnerami byli: Oddział Lubelski PTG, **Oddział Kartograficzny PTG**, Klaster Geoinformacji Polski Wschodniej oraz Stowarzyszenie Kartografów Polskich. W mistrzostwach uczestniczyło 160 osób, w tym 97 studentów (z 16 szkół wyższych), startujących w 35 zespołach. W finale wzięło udział 10 zespołów. Nad poziomem merytorycznym czuwał Komitet Naukowy GIS Challenge 2017 pod przewodnictwem dr hab. Beaty Konopskiej, prof. UMCS (**Oddział Kartograficzny PTG**) oraz Komisja Sędziowska pod kierunkiem dr Leszka Gawrysiaka. Przyznano 3 nagrody dla następujących zespołów:

#### **I nagroda**

**Jakub Łuczak, Monika Stepnowska i Małgorzata Dancewicz** (Politechnika Wrocławska);

#### **II nagroda**

**Barbara Kasieczka i Kamil Smolak** (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu);

#### **III nagroda**

**Sylwester Czarnecki, Kamil Kaczmarczuk i Kamil Kozik** (Uniwersytet Marii Curie – Skłodowskiej w Lublinie).

### **XIII Międzynarodowy Konkurs Kartograficzny Prac Dzieci im. Barbary Petchenik**

Oddział Kartograficzny PTG wraz z Instytutem Geodezji i Kartografii, Komitetem Narodowym do spraw Międzynarodowej Asocjacji Kartograficznej, Głównym Urzędem Geodezji i Kartografii oraz Zakładem Geoinformatyki, Kartografii i Teledetekcji Uniwersytetu Warszawskiego zorganizował krajowy etap XIII Międzynarodowego Konkursu Kartograficznego Prac Dzieci im. Barbary Petchenik „*Kochamy mapy / We love maps*”, w wyniku którego spośród 211 prac wyłoniono 7, które wzięły udział w etapie międzynarodowym podczas XXVIII Międzynarodowej Konferencji Kartograficznej Międzynarodowej Asocjacji Kartograficznej w dniach 2 – 7 lipca 2018 r. w Waszyngtonie. W trakcie finału XIII Międzynarodowego Konkursu Kartograficznego Prac Dzieci im. Barbary Petchenik jury w składzie: P. Sánchez-Ortiz Rodríguez (Hiszpania), A. M. Garra (Argentyna), P. Menezes (Brazylia), T. Bandrova (Bułgaria), D. Dukaczewski (**Polska, Oddział Kartograficzny PTG**), N. Ulugtekin (Turcja), N. Al Hosani (Zjednoczone Emiraty Arabskie), R. Edsall (USA), C. Sena (Brazylia), J. Reyes (Węgry) i P. van der Krogt (Niderlandy) oceniło 193 prac nadesłanych z 34 krajów. Jury przyznało 12 nagród. W grupie wiekowej 9 – 12 lat trzecią nagrodę uzyskała **Klara Zagórska** ze Szkoły Podstawowej „Tęcza” w Zgorzelcu za pracę „We love maps”.

## Strona Internetowa

Prowadzono bieżącą aktualizację strony internetowej Oddziału Kartograficznego PTG

<http://okptg.igik.edu.pl/>

W okresie objętym sprawozdaniem reprezentanci Zarządu brali udział w posiedzeniu Zarządu Głównego PTG w Warszawie w dniu 27 stycznia 2017 r. oraz w Zebraniu Plenarnym Zarządu Głównego PTG oraz Walnym Zebraniu Członków w Łodzi w dniu 26 maja 2017 r.

Wielu spośród członków Oddziału bierze również aktywny udział w pracach władz innych organizacji.

Przewodniczący OK PTG pełni funkcję wiceprezesa Polskiego Towarzystwa Informacji Przestrzennej – PTIP. Jest również wiceprzewodniczącym Państwowej Rady Geodezji i Kartografii oraz członkiem Rady Infrastruktury Informacji Przestrzennej.

Przedstawiciele OK PTG wchodzi w skład Komitetu Narodowego do spraw Międzynarodowej Asocjacji Kartograficznej (przewodniczący: Andrzej Ciołkosz, sekretarz Dariusz Dukaczewski, członkowie: Joanna Bac-Bronowicz, Beata Konopska, Jolanta Korycka – Skorupa, Pavel Neytchev, Jerzy Ostrowski, Wiesław Ostrowski, Jacek Paślawski Jerzy Siwek, Lucyna Szaniawska).

Przedstawiciele OK PTG działają w Komisji Standaryzacji Nazw Geograficznych poza Granicami Rzeczypospolitej Polskiej (wiceprzewodniczący: Maciej Zych, członek: Jerzy Ostrowski).

Przedstawiciele OK PTG – Marek Baranowski, Joanna Bac-Bronowicz wchodzi w skład Komitetu Porozumiewawczego Polskich Organizacji Geoinformacyjnych.

Joanna Bac-Bronowicz jest Przewodniczącą Stowarzyszenia Kartografów Polskich.

Waldemar Spallek jest sekretarzem Stowarzyszenia Kartografów Polskich.

Członkowie Oddziału Kartograficznego PTG działają aktywnie w wielu międzynarodowych organizacjach i stowarzyszeniach naukowych:

- Marek Baranowski reprezentuje Polskę w MAK, oraz pełni funkcje Sekretarza Generalnego AGILE,
- Dariusz Dukaczewski jest korespondentem Komisji Mapy i Internet (Commission on Maps & the Internet),
- Pavel Neytchev jest korespondentem Komisji Kartografii Teoretycznej (Commission on Theoretical Cartography),
- Dariusz Dukaczewski jest członkiem Międzynarodowego Jury Konkursu Prac Dzieci im. Barbary Petchenik,
- Jerzy Siwek współpracuje z MAK w zakresie organizacji międzynarodowych wystaw kartograficznych),
- Bożena Ogorzelska współpracuje z MAK w zakresie organizacji międzynarodowego konkursu im. Barbary Petchenik.

Ponadto:

- Marek Baranowski jest członkiem INSPIRE Data Specification Drafting Team,
- Jerzy Zych jest członkiem Grupa Ekspertów ONZ ds. Nazw Geograficznych UNGEGN,
- Lucyna Szaniawska jest członkiem Grupa Bibliotekarzy Kartografów LIBER,
- Dariusz Dukaczewski jest wiceprzewodniczącym ActiFrance oraz przewodniczącym ActiFrance Polska.

W dniu 31 stycznia 2018 r. Oddział liczył 55 członków.

W okresie objętym sprawozdaniem Oddział Kartograficzny PTG wydał 4 zeszyty 49 tomu *Polish Cartographic Review* oraz 2 zeszyty tomu 2 suplementu w języku polskim.

Sekretarz

Przewodniczący Oddziału

Dariusz Dukaczewski

Marek Baranowski