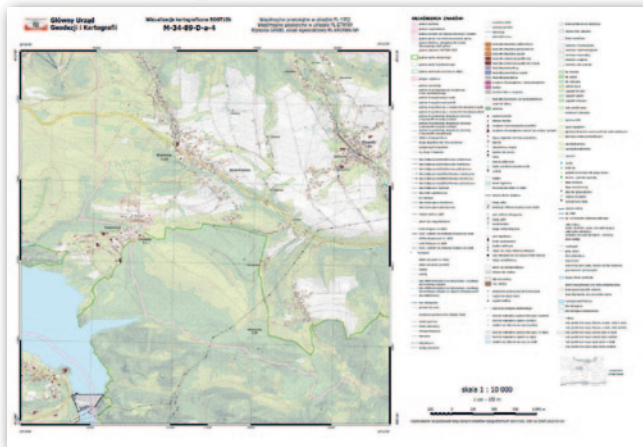


Automat generuje „dziesiątki”

Główny Urząd Geodezji i Kartografii rozpoczął automatyczne generowanie map w skali 1:10 000 bazujących na rejestrze BDOT10k. W pierwszej kolejności przygotowano je dla województwa małopolskiego, a docelowo mają powstać dla całego kraju. Są one generowane w formacie PDF, a wyglądem i treścią są zbliżone do map topograficznych 1:10 000. Kluczowa różnica tkwi w tym, że są wykonywane całkowicie automatycznie, tj. bez – jak to jest w przypadku urzędowych map – manualnej redakcji kartograficznej. Powstają one



na podstawie bazy danych obiektów topograficznych oraz numerycznego modelu

terenu. Wizualizacja jest przygotowywana w darmowej aplikacji QGIS, a warstwy

– w oprogramowaniu FME firmy Safe Software. Docelowo mapy te będą opracowywane w cyklu co najmniej rocznym. Dodajmy, że w planach Urzędu jest również automatyczne generowanie map topograficznych także w skali 1:50 000. Prace nad stosownymi narzędziami nie są już jednak realizowane w ramach prac własnych, ale w toku ogłoszonego przez GUGiK konkursu. Do udziału w nim dopuszczona została stołeczna firma Globema. Na przedstawienie gotowego rozwiązania ma ona czas do końca maja br.

JK

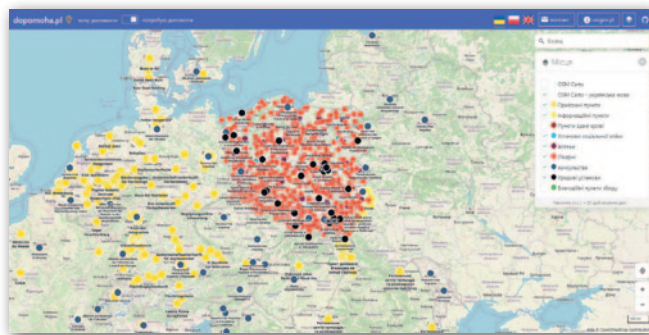
Polacy coraz chętniej śledzą samoloty

W ostatnim czasie znacznie wzrosła popularność serwisu FlightRadar24 pozwalającego śledzić ruch lotniczy na mapie świata – wynika z badania polskiego internetu Mediapanel. W lutym br. z usługi tej skorzystało aż ponad 3 mln Polaków. W porównaniu do danych ze stycznia 2021 r. oznacza to aż blisko trzykrotny wzrost. Skąd taki skok, można jedynie spekulować. Powody mogą być przynajmniej dwa. Pierwszym jest pandemia, która rok temu znacznie bardziej ograniczyła ruch lotniczy. Drugim może być inwazja Rosji na Ukrainę. Sprawiała ona, że od końca lutego polscy internauci masowo śledzą ograniczanie ruchu lotniczego dla rosyjskich przewoźników, loty rozpoznawcze amerykańskich samolotów wojskowych czy krążenie nad naszym niebem latających cystern NATO. Jeśli chodzi o pozostałe serwisy mapowe uwzględnione w zestawieniu, sporym skokiem liczby użytkowników (o 200 tys.) pochwalić może się aplikacja nawigacyjna Waze. Spadek o podobnej wielkości zanotował lokalizator pojazdów komunikacji publicznej Bus-Live. Lider pozostaje bez zmian – to Mapy Google, z których korzysta 2/3 Polaków z dostępem do sieci.

Redakcja

Pomoc dla Ukraińców na interaktywnej mapie

Staniem polskiej społeczności otwartego projektu kartograficznego OpenStreetMap oraz wspierających ją organizacji i firm powstał serwis Dopomoha (co po ukraińsku znaczy wsparcie) informująca o miejscach, w których oferowana jest pomoc dla uchodźców z Ukrainy. Udało się go uruchomić już 2 doby po rozpoczęciu rosyjskiej inwazji. Portal przygotowano w trzech wersjach językowych (polskiej, ukraińskiej i angielskiej) i zawiera informacje o: pomocy humanitarnej, medycznej, punktach zbiórek czy położeniu konsulatów na terenie Polski oraz państw sąsiadujących. Dane te pocho-



dzą zarówno z internetowych i telefonicznych zgłoszeń, jak i z analiz uczestników projektu. – Inicjatywa rozwija się bardzo szybko. Przewidujemy udostępnianie kolejnych funkcji i danych z dnia na dzień. Do tego otrzymujemy mnóstwo zgłoszeń z ofertami

wsparcia projektu, także z zagranicy. Pozwoli to poszerzyć naszą mapę również o dane dla innych krajów. Ewidentnie jest power! – komentuje inicjatywę wiceprezes Stowarzyszenia OSM Polska Włodzimierz Bartzczak.

PH

Piśmiennictwo kartograficzne w Bibliotece PPK

Seria „Biblioteka Polskiego Przeglądu Kartograficznego” poszerzyła się o tom czwarty poświęcony polskiemu piśmiennictwu kartograficznemu w latach 1968–2020. Znajdziemy w nim usystematyzowane i skorygowane zbiorcze zestawienie wszystkich pozycji polskiego piśmiennictwa kartograficznego wybra-

nych i opisanych z autopsji przez Jerzego Ostrowskiego, a następnie opublikowanych w „Nowościach wydawniczych” w czterdziestu siedmiu rocznikach kwartalnika „Polski Przegląd Kartograficzny” i pięciu rocznikach jego suplementu. Ponadto uwzględniono tu zamieszczone w nich artykuły, notatki i recenzje. Całość uzu-

pełniono bibliografią artykułów i notatek opublikowanych w „Polskim Przeglądzie Kartograficznym” z lat 1923–1934. Tom można pobrać bezpłatnie ze strony Stowarzyszenia Kartografów Polskich. „Biblioteka PPK” to wydawana nieregularnie seria zeszytów o charakterze monograficznym.

Źródło: SKP