



На планах вказуються житлові квартали, лісопаркові й садові ділянки, станції метрополітенів, об'єкти туристичної інфраструктури, сакральні споруди, інші визначні пам'ятки історії та культури. Особливу увагу приділено топонімії міст, історично сформованим назвам частин міст і мікрорайонів.

Атлас демонструвався на Франкфуртській міжнародній книжковій виставці 12-16 жовтня 2011 року. Його офіційна презентація відбулася на Спільному засіданні колегій Державного комітету з майна Республіки Білорусь і Федеральної служби державної реєстрації, кадастру й картографії Російської Федерації в Мінську 21 жовтня 2011 р., а також

на XXXII сесії Міждержавної ради з геодезії, картографії, кадастру й дистанційного зондування Землі держав-учасниць СНД, що відбулася 26-27 жовтня того ж року в Сочі.

#### Література

1. Бурбан, П.Ю. От Балтийского моря до Черного моря / П.Ю. Бурбан, И.С. Руденко // Геодез. и картогр. – 2012. – № 1. – С. 59-63.

2. Бурбан П. Від Балтійського до Чорного моря / П. Бурбан, І. Руденко // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. – 2012. – № 1. – С. 48-52.

Надійшла 26.02.14

\* \* \*

УДК 528.94

В. В. Вдовенко, Л. М. Веклич

## КАРТОГРАФУВАННЯ ТРАНСПОРТНОЇ МЕРЕЖІ УКРАЇНИ

*Охарактеризованы самые популярные картографические издания – атласы и карты автодорог Украины, ее регионов, отдельных государств и территорий.*

*The article is devoted to the most popular cartographic editions – road atlases and maps of Ukraine and its regions, some countries and territories.*

Атласи та карти транспортної мережі – важливий сегмент у тематиці видань ДНВП "Картографія" з кінця 90-х років ХХ ст. Упродовж останніх років підприємство досягло значних успіхів у створенні атласів та карт автошляхів України та її регіонів, окремих країн і територій. Започатковано видання атласу та окремих карт залізниць.

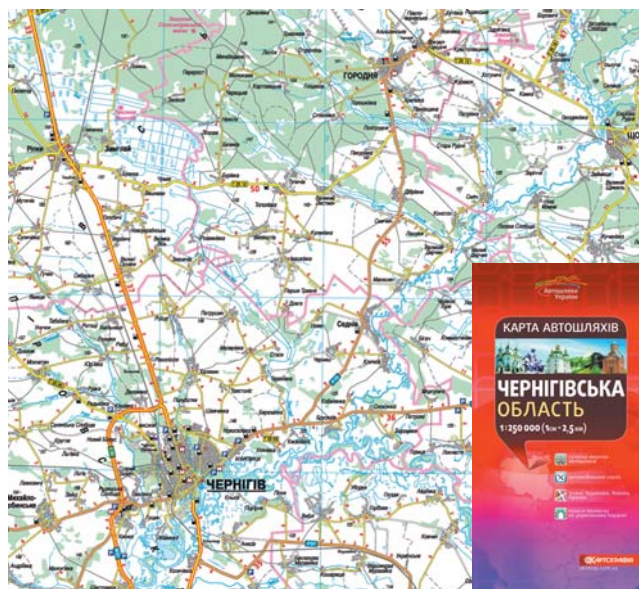
Регулярно перевидуються **карти автошляхів України** масштабу 1:1 000 000 та 1:1 250 000 (серед них є також видання російською та англійською мовами), **атласи автошляхів "Україна"** масштабів 1:500 000 та 1:1 000 000. Атласи також мають і російськомовні аналоги, є різні варіанти їх кріплення (прошите або на спіралі).

Постійний попит мають **карти автошляхів областей України** масштабу 1:250 000 (мал. 1).

В основу цієї серії, започаткованої ще у 2002 р., покладено топографічні карти масштабу 1:200 000, шляхова мережа яких при укладанні карт масштабу 1:250 000 постійно оновлюється за матеріалами служб автомобільних шляхів АР Крим та областей.

У 2008 р. на базі обласних карт автошляхів було видано найдетальніший **атлас автошляхів України** (масштаб 1:250 000). Він налічує 406 сторінок, на яких розміщено карту країни масштабу 1:250 000 в нарізці (її схему подано на початку атласу), 70 планів міст і покажчик географічних назв. Атлас яскраво оформлений і зручний у користуванні, бо має два варіанти кріплення – прошите і на спіралі. Витримав чотири перевидання.

З нагоди проведення у 2012 р. Чемпіонату Європи з футболу, приймаючою стороною якого була й Україна, вийшла друком низка карт з оригінальними обкладинками, серед яких дві карти дорожньої тематики. **Карту автошляхів "Ukraine"** мас-

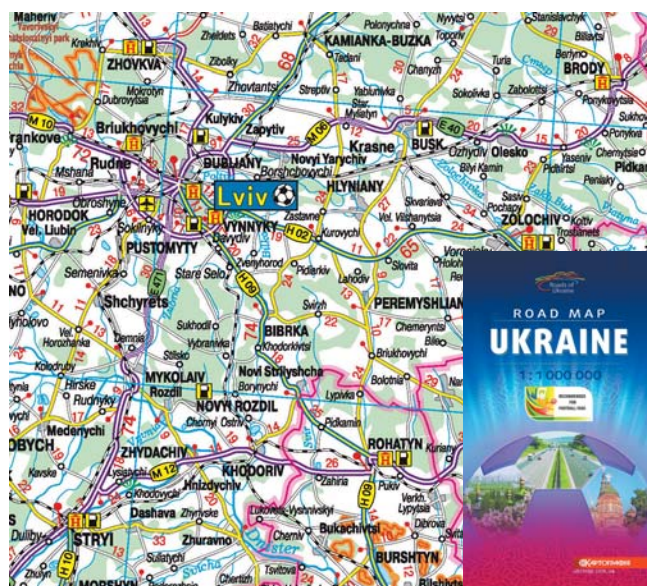


Мал. 1. Обкладинка та фрагмент карти автошляхів

штабу 1:1 000 000 (мал. 2) створено на базі раніше виданої карти автошляхів "Ukraine", але її доповнено таблицею відстаней від пунктів пропуску на державному кордоні до міст проведення чемпіонату (Київ, Львів, Харків, Донецьк). Написи на карті подано латинкою, легенду – англійською, іспанською, німецькою та французькою мовами.

Ще одна карта автошляхів – **"Україна. Польща"** у масштабі 1:1 400 000 вийшла російською мовою. Карта двобічна. "Лице" карти – територія Польщі, західна частина України, таблиця ігор чемпіонату, плани міст, які приймали Євро-2012: Варшави, Вроцлава, Гданська, Познані, Львова, доповнені світлинами із зображенням стадіонів, спеціально споруджених до

© В. В. Вдовенко, Л. М. Веклич, 2014



Мал. 2. Обкладинки та фрагмент карти

чемпіонату. Зворот карти – майже вся територія України, плани міст Києва, Донецька та Харкова, таблиця умовних позначень, таблиця відстаней по автодорогах між містами, що приймали Євро-2012.

У 2014 р. має вийти друком оновлена карта автошляхів України масштабу 1:1 000 000, створена на основі цифрової карти України у програмі ArcGIS.

Упродовж останніх п'яти років підприємство видало немало карт автошляхів різних держав. Це карти автошляхів "Республіка Молдова" (2009 р.), "Республіка Беларусь" (2009 р.), "Польща" (2010 р.), "Болгарія" (2010 р.; легенда українською, російською, англійською, німецькою, угорською та болгарською мовами), "Угорщина" (2010 р.; легенда українською, російською, англійською, німецькою та угорською мовами), "Румунія" (2010 р.; легенда українською, російською, румунською, англійською, німецькою та французькою мовами), "Балканські країни" (2010 р.; легенда українською, російською, англійською, німецькою, словенською та угорською мовами), "Грузія" (2012 р.; карта і легенда російською мовою; додатково назви міст і селищ на карті подано

грузинською мовою), "Туркменістан" (2013 р.; карта й легенда російською мовою, назви міст і селищ також туркменською мовою). Найближчим часом вийдуть друком карти автошляхів "Россія" та "Республіка Молдова".

З 2002 р. великий попит мають атласи (в масштабі 1:3 500 000; мал. 3) та карти (1:3 750 000) автошляхів Європи (є і російськомовний варіант).

На особливу увагу заслуговує найдетальніший атлас автошляхів Європи масштабу 1:1 000 000, який вперше побачив світ у 2007 р. На 288-ми сторінках, крім карти Європи масштабу 1:1 000 000, атлас містить 31 план міст з головними проїздами, покажчик населених пунктів і таблицю відстаней між найбільшими містами. Географічні назви країн подано їхніми офіційними мовами, країн з кириличною абеткою – національною латинкою. Умовні знаки підписано вісьмома мовами – українською, англійською, німецькою, російською, словацькою, французькою, польською та угорською.

До карт транспортної мережі належать і карти залізниць. Першою у 2005 р. було видано **настінну карту залізниць України** масштабу 1:1 000 000. Згодом її не раз перевидавали. На основі цієї карти у 2008 р. створено **атлас залізниць України** (1:750 000). Атлас налічує 80 с., показано всю мережу залізниць із залізничними станціями, прозїздами, платформами та зупиночними пунктами, зазначено відстані між ними в кілометрах, залізничні пункти пропуску на державному кордоні. Його доповнюють покажчик назв, зображення основних транспортних вузлів у збільшеному масштабі.

У 2013 р. видрукувано настінну карту залізниць України масштабу 1:750 000 (на двох аркушах).

#### Література

1. Кучеренко, Г.М. Карти й атласи автомобільних шляхів: роки видання та їх тематика / Г.М. Кучеренко // Вісн. геодез. та картогр. – 2004. – № 2. – С. 36-40.

Надійшла 11. 02. 14

\* \* \*

УДК 528.94

Ж. Є. Бонк, І. О. Європіна, В. І. Остроух

## НАВЧАЛЬНІ КАРТОГРАФІЧНІ ВИДАННЯ ДЛЯ ВИВЧЕННЯ ГЕОГРАФІЇ В ШКОЛІ

Рассматриваются картографические издания ГНПП "Картографія" для изучения географии в общеобразовательных учебных заведениях. Описываются особенности их содержания. Приводятся примеры обеспечения курсов школьной географии печатными картографическими произведениями.

The paper deals with cartographic publications of SSPE "Kartographia" for learning of geography in comprehensive schools. The particular features of their content are described. The examples of text books accompanying the process of learning of geography in school are given.

Наразі все більшу значущість набуває питання підвищення якості освіти. Про це свідчить той факт,

© Ж. Є. Бонк, І. О. Європіна, В. І. Остроух, 2014

що 23 листопада 2011 р. постановою Кабінету Міністрів України затверджено новий Державний стандарт базової і повної загальної середньої освіти, який упроваджено з 1 вересня 2013 р. в обов'язкову