

<https://nrat.ukrintei.ua/en/vidkrytyj-nabir-kartografichnyh-danyh/>

## ВІДКРИТИЙ НАБІР КАРТОГРАФІЧНИХ ДАНИХ



На сторінці блогу проекту Overture Maps Foundation опублікована інформація про перший випуск відкритого набору картографічних даних. Ця подія надзвичайно важлива для створення всеосяжного набору даних відкритих карт стала можлива завдяки поєднанню зусиль десятки картографічних, геопросторових і технологічних компаній: Amazon Web Services (AWS), Meta, Microsoft, TomTom, Esri, Cyient, InfraMapa, Nomoko, Precisely, PTV Group, SafeGraph, Sanborn та Sparkgeo. Їх співробітництво ґрунтується на розумінні того, що картографічні дані мають бути спільним ресурсом для розвитку. У новому наборі є чотири унікальні шари даних: визначні пам'ятки, будівлі, транспорт, адміністративні кордони. Зокрема, шар «визначних пам'яток» включає понад 59 мільйонів записів, які раніше не публікувалися як відкриті дані. Його можуть вільно використовувати будь-які картографи або постачальники послуг позиціонування. Шар «будівлі» охоплює понад 780 мільйонів унікальних контурів будівель по всьому світу і є результатом об'єднання різних проектів з відкритими даними, включаючи OpenStreetMap, Microsoft та Esri. Шар «транспорт» являє собою відображення всесвітньої дорожньої мережі, яку надав проект OpenStreetMap. Шар «адміністративні кордони» – це глобальний відкритий набір даних про національні та регіональні адміністративні кордони, що

включає регіональні назви, перекладені 40 різними мовами для підтримки міжнародного використання. Усі шари даних відформатовані відповідно до нещодавно запусненої схеми даних OMF, яка дозволяє розробникам картографічних сервісів отримувати та використовувати картографічні дані стандартним, документованим способом, який забезпечує функціональну сумісність. Уся інформація, отримана з різних джерел відкритих картографічних даних, була перевірена та об'єднана за допомогою серії перевірок якості Overture Maps. OMF публікує дані, щоб отримати зворотний зв'язок від громадськості.

Детальніше: <https://is.gd/NVVASN>, <https://is.gd/w8VI3E>,  
<https://overturemaps.org/download/>, <https://is.gd/trGe4n>

Фото: логотип

#НРАТ\_Усі\_новини #НРАТ\_ВідкритаНаука #НРАТ\_Науковцям\_новини

#НРАТ\_Освітнянам\_новини

2023-08-03

---

**Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів**