

КАРТОГРАФУВАННЯ ЗМІН АДМІНІСТРАТИВНО-ТЕРИТОРІАЛЬНОГО УСТРОЮ УКРАЇНИ

Лінчук Д.В.

*Національний авіаційний університет, Київ
Науковий керівник – Великодський Ю.І., канд. фіз.-мат. наук, ст. досл.*

В Україні було декілька спроб змінити радянський адміністративно-територіальний устрій (АТУ), так щоб він відповідав європейським принципам управління територій, Європейській хартії місцевого самоврядування та умовам ринкової економіки. У 2014 році, після затвердження Концепції реформування місцевого самоврядування [1], у країні розпочалися трансформаційні зміни, наслідком яких стало затвердження нового АТУ районного рівня та рівня територіальних громад у 2020 році [2].

Зокрема, було проведено укрупнення територій районів [3, 6]. Їхня кількість зменшилась з 490 до 136. Також територій місцевих рад було реорганізовано у територіальні громади, кількість яких склала 1469. Реформа спростила структуру та ієрархію АТУ. Крім цього межі нових районів було проведено таким чином, щоб населення районів було приблизно однаковим – порядку 200 тис. (за виключенням районів, у які входять крупні міста) [4].

У цій роботі я побудував карти меж нових районів у порівнянні з межами старих районів, а також карти громад у порівнянні з межами старого АТУ. Для роботи я використав відкриті дані проекту OpenStreetMap [5], які у свою чергу базуються на даних кадастру. Даний проєкт містить досить детальні та точні межі АТУ, причому у його базі даних зберігаються і межі старого АТУ. Для отримання даних OpenStreetMap я використав інструмент overpass turbo [7], який дозволяє отримувати векторні дані за допомогою власної мови запитів. Пошук даних я обмежив територією України: `{{geocodeArea:"Україна"}}->.searchArea`; для отримання меж нових районів я використав запит `relation[boundary=administrative][admin_level=6](area.searchArea)`; меж громад – `relation[boundary=administrative][admin_level=7](area.searchArea)`; меж старих районів – `relation[boundary=historic][name~"район"](area.searchArea)`. На основі побудованих карт, на прикладі певного регіону, я зробив висновки про ефективність та перспективи нового АТУ, його переваги та недоліки.

Список використаних джерел:

1. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/333-2014-p#Text>;
2. <http://w1.c1.rada.gov.ua/pls/pt/reports.ptable?ptid=1662>;
3. <http://atu.minregion.gov.ua/>;
4. Сорокіна, Н.Г., 2010. Реформування адміністративно-територіального устрою України: проблеми та перспективи. *Режим доступу*: <http://www.dridu.dp.ua/zbirnik/2010-01/10sngupp.pdf>;
5. <https://www.openstreetmap.org>;
6. <https://atu.decentralization.gov.ua/>;
7. <http://overpass-turbo.eu/>.