

В процесі дослідження був використаний підхід, який базується на зонах впливу, розмір яких визначений у ДБН, його можна використати в подальшому для створення серії картосхем забезпеченості території міста різними категоріями об'єктів антропогенної інфраструктури.

Наступним кроком буде визначення оптимального підходу щодо аналізу інфраструктурної складової урбогеосистеми. Оскільки інфраструктура створюється населенням, для населення та ним обслуговується, логічним показником якості забезпечення є дослідження зон обслуговування чи впливу об'єктів різних категорій. В цьому випадку ми будемо користуватися державними санітарними правилами і нормами ДБН для визначення меж об'єктів і максимальних відстаней, які можна брати за основу при визначенні території і об'єктів, що знаходиться під впливом установи.

Кількісна оцінка частки території міста, яка знаходиться в межах обслуговування об'єктів освітньої категорії інфраструктури в подальшому дасть змогу оцінити забезпеченість зон урбогеосистеми освітніми послугами.

Список використаних джерел

1. Державні санітарні правила і норми влаштування, утримання загальноосвітніх навчальних закладів. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://mon.gov.ua/storage/app/media/npa/5a1fe801a0e83.pdf>
2. Портал ДБНУ – Державні будівельні норми України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://dbn.at.ua/>
3. ArcGis online. – Режим доступу: <https://sum-dpu.maps.arcgis.com/apps/View/index.html?appid=fc13e4d369694764b0ff426e4b63d26c>
4. Король О. М., Корнус О. Г., Корнус А. О., Данильченко О. С., Сюткін С. І. Сучасний стан ГІС-діяльності географічної спільноти України під час військових подій. Традиційні та інноваційні напрямки досліджень у геодезії, землеустрої та кадастрі: Матеріали Міжнар. наук.-практ. інтер.-конф. 27 квітня 2022 р. Умань, 2022. С. 18-21.
5. Король О.М., Корнус А.О. Дистанційний моніторинг навколишнього середовища засобами геоінформаційних Web-сервісів: Методичні вказівки для здобувачів освіти спеціальностей 014 Середня освіта (Географія) і 106 (Географія). Суми: СумДПУ імені А.С.Макаренка, 2022. 44 с.

РЕГІОНАЛЬНІ КОНФЛІКТИ В АФРИЦІ ТА ЇХ ВПЛИВ НА ЕКОНОМІКУ ТА ПОЛІТИКУ

Шило Є.І.

Сумський державний педагогічний університет імені А.С.Макаренка

Якщо порівняти кількість конфліктів за різними частинам світу, то Африка в цьому контексті може вважатися «киплячим» континентом. Навіть у XXI столітті регіональні конфлікти все ще залишаються проблемою даного

континенту. Збройні конфлікти в Африці розповсюджені на різних частинах континенту, а їх інтенсивність та розподіл може змінюватися з часом. Проте, на деяких територіях чи в регіонах постійно спостерігається більша кількість збройних конфліктів. Зокрема зв кількістю регіональних конфліктів виділяється західна, центральна та східна Африка. Як недавній приклад, можна взяти військовий переворот у Нігері, який було здійснено 26 липня, що поставив один з найбільш неспокійних регіонів світу – Західну Африку – на межу військового протистояння за участі багатьох держав [1]. Або ж Судан, у якому була спроба державного перевороту. До речі, у придушенні цього перевороту брало участь Головне управління розвідки (ГУР) України, метою було придушення діяльності російської ПВК “Вагнер” та їх місцевих союзників. Фактом присутності ГУР на території Судану стало відео з FPV – дрону, яким було уражено пікап з екіпажем [4].

Ще однією нестабільною країною є Малі. Якщо проаналізувати стрічку новин звідти, то вони часто стосуються діяльності миротворчих операцій ООН, але в кінці червня 2023 р. Рада Безпеки ООН заявила про виведення миротворчих сил, на прохання влади Малі; на цій території також діє ПВК “Вагнер”, що включене до списку терористичних організацій. 24 вересня 2023 р. у Малі розбився транспортний літак, який був пов’язаний з діяльністю вагнерівців [4]. Чи це була спецоперація ГУР, чи була помилка пілота – невідомо.

Лівія також є нестабільною країною. У 2011 році відбулися масові акції протесту проти режиму Муамара Каддафі, які було криваво придушені, що стало крайньою точкою для початку громадянської війни за підтримки деяких європейських країн із застосуванням важкого озброєння та авіації. У результаті цього повстання лівійського диктатора було вбито, сили національної перехідної ради Лівії захопили владу, але збройний конфлікт продовжився уже між різними воєнізованими угрупованнями. Лівія внутрішньо роздібилася на ряд самостійних квазідержавних утворень, зіткнення між якими переросли у другу громадянську війну в Лівії [4].

Також варто зазначити, що в багатьох африканських регіонах поширений тероризм. Останнє десятиліття на території континенту ознаменувалося набранням сили та поширенням свого впливу організацією «Боко Харам», яка є радикальним ісламістським угрупованням, що діє на території декількох країн, серед яких Нігерія, Нігер, Чад та деяких регіонах Камеруну. Головною метою діяльності організації є досить традиційні для даного типу формувань цілі та кінцеві точки, а саме створення ісламської держави, яка би функціонувала виключно на основі шаріату, та викорінення всього, що не вписується в рамки ісламського світу, в тому числі тотальне знищення місцевого християнського населення та будь-яких елементів прозахідного світу [7].

Інша проблематика цього континенту – піратство. Яскравою демонстрацією цього явища є сомалійські пірати. У період приблизно з 2008 по 2012 рік було зафіксовано значну активність піратів у прибережних водах Сомалійського півострова, були скоєні численні напади на торгові судна, різного типу кораблі та навіть великі танкери. Ці напади призвели до вжиття заходів із збереження безпеки на морських шляхах та взяття у полон, або ліквідації багатьох піратів [6]. Чи зменшились піратські дії після цих заходів? Так, бо раніше потрібно було домовлятися з піратами за викуп екіпажу. Чи ці дії повністю викоринили піратство? Нажаль ні, пірати були, є та будуть, тому торговим суднам, різного типу кораблям чи танкерам потрібно наймати озброєну охорону для запобігання нападу. Поширеним є піратство і у Гвінейській затоці.

Як ці дії можуть впливати на економіку та політику регіонів Африки? Ці дії пригальмовують економічний розвиток певних країн, та посилюють часткову, або повну політичну нестабільність регіонів [8]. Через нестабільність регіону страждає населення, примушене до стихійної міграції, що визначає депопуляцію населення. Відтак міжнародні інвестори не бажають ризикувати у інвестуванні економіки країн та притримуються режиму очікування. Те саме стосується й гуманітарних місій, які проводить ООН, Товариство Червоного хреста та інші гуманітарні організації, що знаходяться під постійною загрозою нападу терористів або бойовиків. Основна ланка економіки, яка може принести гарний дохід цим країнам, – туризм – стає проблемним, через діяльність терористичних організацій та відсутність економічної стабільності.

Очевидним прикладом є Буркіна-Фасо. В офіційних рекомендаціях щодо безпекової ситуації в цих країнах вказується, що варто утримуватися від подорожей до регіонів північніше від м. Булса, де існує загроза, пов'язана з можливістю проникнення до країни терористичних груп з території Малі та Нігеру, які практикують викрадення іноземців. По можливості варто уникати нічних подорожей, оскільки існує високий ризик збройних пограбувань. У країні фіксується високий рівень вуличної злочинності, пов'язаної з крадіжками гаманців, мобільних телефонів та інших цінностей, особливо в місцях із значним скупченням людей, зокрема, в районі центрального ринку чи розташування офісу ООН. Пересуватися містом рекомендується групами та мати при собі копії, або оригінали паспортних документів [2].

Список використаних джерел

1. Буде велика війна за Нігер? Як проросійські хунти підривають Західну Африку і чому це шкодить Україні URL: <https://www.bbc.com/ukrainian/articles/cd1emr8gkelo> (дата звернення: 06.10.2023);
2. Буркіна-Фасо URL: <https://tripadvisor.mfa.gov.ua/?p=456> (дата звернення: 09.10.2023);
3. Малі URL: <https://www.ukrinform.ua/tag-mali> (дата звернення: 06.10.2023);

4. Перша громадянська війна у Лівії URL: https://uk.wikipedia.org/wiki/Перша_громадянська_війна_в_Лівії#:~:text=Перша%20громадянська%20війна%20у%20Лівії,у%20сусідніх%20Т (дата звернення: 08.10.2023);

5. Спроба держперевороту в Судані: у ГУР підтвердили участь в операціях українських спецпризначенців (відео) URL: <https://tsn.ua/svit/sproba-derzhperevorotu-v-sudani-u-gur-pidtvrdili-prichetnist-ukrayinskih-specpriznachenciv-2424712.html> (дата звернення: 08.10.2023);

6. Сомалійські пірати URL: https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D0%BB%D1%96%D0%B9%D1%81%D1%8C%D0%BA%D1%96_%D0%BF%D1%96%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8 (дата звернення: 06.10.2023);

7. Точки терористичного напруження на Африканському континенті URL: <https://mil.in.ua/uk/blogs/tochky-terorystychnogo-napruzhennya-na-afrykanskomu-kontynenti/> (дата звернення: 06.10.2023).

8. Корнус А., Буц Ю. Конструктивно-географічні аспекти регіоналізму // Географічні аспекти формування збалансованого ринку праці педагогічних кадрів в Україні: Мат-ли наук.-паркт. конф. (22-23 листопада 2007 року). К.: НПУ ім. М. П. Драгоманова. С. 86-88.