

## **АНОТАЦІЯ**

кваліфікаційної роботи бакалавра **Булгакової Альбіни Романівни**  
на тему: **Економіко – географічна характеристика відновлювальної  
енергетики світу**

Науковий керівник: **к. геогр. н., доцент Гусєва Наталія Володимирівна**

**Актуальність теми дослідження.** Після промислової революції в енергетичному балансі більшості країн світу домінували викопні види палива. Стрімкий розвиток суспільства призвів до глобальної зміни ставлення людства до енергії. Медико-екологічні проблеми (глобальне потепління і значне забруднення повітря, що обумовило виникнення цілої низки захворювань, від яких щороку передчасно помирає щонайменше 5 млн. осіб) та виснаження традиційних викопних видів палива ставлять перед суспільством проблему пошуку низьковуглецевих джерел енергії, зокрема відновлюваних джерел – гідроенергії, сонячної енергії, енергії вітру, геотермальної енергії, енергії хвиль, припливів і відливів, енергії біопалива.

**Об'єктом дослідження** є відновлювальна енергетика. **Предметом** дослідження є економіко-географічні особливості відновлювальної енергетики світу.

**Мета дослідження** полягає в проведенні комплексної економіко-географічної характеристики відновлювальної енергетики світу, зокрема виявленні структурно-динамічних і регіональних її особливостей.

Відповідно до вище зазначеної мети було поставлені наступні **завдання:**

- розкрити теоретико-методичні основи дослідження відновлювальної енергетики, зокрема, розглянути відновлювальну енергетику як галузь енергетики, визначити структуру, переваги і недоліки галузі, методи дослідження;
- оцінити фактори розвитку окремих галузей відновлювальної енергетики світу;
- визначити місце відновлювальної енергетики в світовій енергетиці;
- виявити структурно-динамічні і регіональні особливості відновлювальної енергетики світу;

- визначити проблеми і перспективи розвитку відновлювальної енергетики світу.

**Інформаційна база дослідження.** В ході проведення бакалаврського дослідження були використані інформаційні і статистичні матеріали міжнародних та регіональних організацій (Eurostat, Our World in data, World Economic Forum, World Bank in data тощо), в тому числі енергетичних організацій (Center for climate and energy solutions, Enerdata, Energy Institute International, Energy Agency, Nordic Energy Research, Ember, Energy Market Authority тощо). Важливим джерелом інформації стали рекомендації та звіти Європейської ради з альтернативних джерел енергії, Світового банку, Організації Об'єднаних Націй, Грінпіс, Організації економічного співробітництва та розвитку та деяких інших організацій; інформаційні ресурси з мережі Інтернет; наукові та навчально-методичні видання, розміщені на сайтах центральних бібліотек провідних закладів вищої освіти України, в тому числі Центральної бібліотеки Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна.

**Апробація результатів дослідження.** Результати дослідження були апробовані на міжнародній науково-практичній конференції студентів, аспірантів та молодих науковців «Регіон – 2024: суспільно-географічні аспекти», яка проходила 4 квітня 2024 року на базі кафедри соціально-економічної географії і регіонознавства імені Костянтина Немця Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна. В збірнику матеріалів конференції опублікована стаття на тему «Відновлювальна електроенергетика світу: деякі суспільно-географічні аспекти»

**Обсяг і структура роботи.** Загальний обсяг роботи становить 77 сторінок основного тексту. Робота складається зі вступу, трьох розділів, висновків і списку використаних джерел (63 найменування).

**Ключові слова:** економіко-географічна характеристика, відновлювальна електроенергетика світу, фактори розвитку, регіональні особливості відновлювальної енергетики світу, проблеми та перспективи розвитку відновлювальної енергетики світу.