

ПРАВОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОНОВЛЕННЯ ТА МОДЕРНІЗАЦІЇ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ

Ірина ПОДРЕЗ-РЯПОЛОВА, ORCID 0000-0002-8802-1441¹

¹к.ю.н., завідувач наукового відділу Науково-дослідного інституту правового забезпечення інноваційного розвитку НАПрН України

Анотація. Статтю присвячено дослідженню правових питань забезпечення оновлення та модернізації енергетичної інфраструктури України. Наукова робота підготовлена в межах теми фундаментального дослідження «Теоретико-правові засади інноваційного розвитку енергетичної системи» (державний реєстраційний номер: 0124U005149). Встановлено, що питання енергетичної безпеки, оновлення та модернізації енергетичної інфраструктури нині є визначальними, враховуючи роль енергетичного сектору щодо розвитку національної економіки. Проаналізовані положення норм чинного законодавства, документу стратегічного планування, що є складовою системи забезпечення національної безпеки та стратегічних документів, що визначають національні цілі сталого розвитку і бюджетне планування. Підкреслено необхідність вдосконалення нормативної регламентації питань оновлення та модернізації енергетичної інфраструктури України. Зазначено, що аналіз змісту стратегічних документів, норм чинного законодавства та динаміки законотворчої роботи у сфері енергетики свідчить про необхідність застосування комплексно-системного підходу до правового забезпечення оновлення й модернізації енергетичної інфраструктури України, орієнтованого на інтеграцію до європейського енергетичного простору. В умовах масштабних руйнувань, які зазнав енергетичний сектор внаслідок військової агресії проти України, об'єктивно зумовлюється потреба формування ефективного механізму правового забезпечення оновлення й модернізації енергетичної інфраструктури. Поряд з посиленням державної політики у сфері розвитку енергетичного сектору, подальшого вдосконалення потребують питання нормативної узгодженості чинного законодавства, створення сприятливих умов стимулювання інноваційної та інвестиційної діяльності, відновлення енергетичних потужностей а також імплементації європейських стандартів, що сприяє розбудові ефективної енергетичної інфраструктури та посиленню енергетичної безпеки України.

Ключові слова: воєнний стан, енергетична безпека, енергетична інфраструктура, інноваційний розвиток, модернізація, оновлення, правове забезпечення.

Авторський внесок

Автор підготував статтю самостійно. Автором було самостійно підібрано літературу, проведено її аналіз та сформульовані висновки.

Заява про розкриття інформації

Автор не має жодних конкуруючих фінансових, професійних чи особистих інтересів щодо інших осіб.

ВСТУП

Енергетичний сектор України зазнав значних руйнувань внаслідок військової агресії, що створило нагальну потребу у його відновленні та модернізації з використанням інноваційних підходів, при цьому ключовими напрямками інноваційного розвитку енергетики України в умовах війни є децентралізація та розподілена генерація, розвиток відновлюваних джерел енергії, цифровізація та модернізація енергетичної інфраструктури, особливу роль у цьому контексті відіграють відновлювані джерела енергії, які забезпечують енергетичну незалежність від

імпортованих енергоносіїв (Tkach & Vasylieva, 2025). Тому питання енергетичної безпеки, оновлення та модернізації енергетичної інфраструктури наразі мають ключове значення, враховуючи роль енергетичного сектору щодо розвитку національної економіки. Саме від ефективності енергетичного сектору залежить стійкий довгостроковий розвиток всіх секторів економіки, що дозволить впроваджувати інноваційну модель прискореного розвитку, підвищити конкурентоспроможність та енергетичну безпеку національної економіки (Yarova & Leonov, 2021).

ТЕОРЕТИЧНА ОСНОВА

Питання розвитку та функціонування енергетичної системи в умовах воєнного стану розглядаються здебільшого вченими-економістами з акцентуванням на аспекти трансформаційних процесів в національному енергетичному секторі.

Чумаченко І. Є. досліджено еколого-правовий вимір державної політики України у сфері альтернативної енергетики та здійснено комплексний еколого-правовий аналіз державної політики України у сфері альтернативної енергетики в контексті реалізації концепції сталого розвитку та євроінтеграційних зобов'язань, зокрема обґрунтовано, що трансформація енергетичного сектору на засадах декарбонізації, ресурсоефективності та екологічної безпеки є ключовою умовою забезпечення енергетичної незалежності держави, підвищення її кліматичної стійкості та виконання міжнародних зобов'язань у сфері охорони довкілля (Chumachenko, 2026).

Шинкарук Н. В. та Шульга Є. В. провели ретроспективний аналіз становлення та розвитку нормативно-правового забезпечення енергетичної безпеки в Європейському Союзі та зробили висновки, що енергетичні Директиви, що складають енергетичні пакети, дозволили максимально підвищити рівень енергетичної безпеки, забезпечили розвиток конкуренції серед виробників та постачальників енергетичних ресурсів, гарантували рівний доступ до енергорозподільчих та газорозподільчих мереж, лібералізували енергетичний сектор, запровадили диверсифікацію енергетичних ресурсів та їх постачальників, збільшили частку використання зеленої енергетики, знизили рівень викидів в атмосферу, підвищили енергоефективність, посилили роль споживача та забезпечили енергетичну безпеку в цілому (Shynkaruk & Shulha, 2022).

Окремо слід виділити наукові напрацювання Розгон О. В., яка розглядала проблеми еко-інноваційних рішень, пов'язаних із відновлюваними джерелами енергії в напрямі підвищення ресурсоефективності МСП в індустріальних та еко-індустріальних парках (Rozghon, 2025). Також Розгон О. В. було проаналізовано трансформацію енергетичного сектору економіки України крізь призму інтеграції відновлюваних джерел енергії, розвитку зарядної інфраструктури та цифровізації енергосистеми (Rozghon, 2026).

Вивчення та узагальнення наукових підходів сприяло формуванню авторської позиції та відповідних наукових результатів у досліджуваній сфері.

МЕТОДОЛОГІЯ

Методологія дослідження ґрунтується на застосуванні наукових методів пізнання. Так, структурно-функціональний підхід був використаний при вивченні основних чинників впливу на розвиток енергетичного сектору. За допомогою методу порівняльно-правового аналізу проводилось зіставлення стратегічних засад і основних положень нормативно-правових актів, які пов'язані з регулюванням відносин у сфері енергетики.

РЕЗУЛЬТАТИ

Енергетична безпека під час війни залежить від захисту об'єктів енергетичної інфраструктури, стабільності та надійності української енергосистеми, зручне географічне положення України

відкриває можливості для впровадження різноманітних систем альтернативної енергетики, з цією метою уряд та бізнес мають працювати узгоджено на правах державно-приватного партнерства, з обґрунтованими рішеннями щодо впровадження програм, спрямованих на перехід до альтернативних та децентралізованих джерел енергії, такий напрям спільної роботи сприятиме відновленню енергетичної інфраструктури країни для посилення стійкості та забезпечення задоволення енергетичних потреб малих підприємств, фермерських господарств, військових частин, та інших об'єктів міської інфраструктури (Kovalenko et al., 2024).

Правильно зазначено, що забезпечення енергетичної безпеки країни вимагає вдосконалення техніко-інноваційного, організаційно-економічного та нормативного механізму, в тому числі, і впровадження програм підвищення енергоефективності, активну реалізацію заходів з енергозбереження, разом з цим енергетика є основою економічної безпеки України, оскільки саме вона формує та визначає можливості розвитку економіки, ефективність виробництва та конкурентоспроможність виробленої продукції (Brych et al., 2022). Модернізація, оновлення та розбудова енергетичної інфраструктури виступають ключовими напрямками досягнення стратегічних цілей державного розвитку та виконання завдань, пов'язаних із відновленням інфраструктурних об'єктів (Potapov, 2025). За таких умов особливого значення набуває забезпечення сталого розвитку держави зокрема шляхом модернізації, оновлення та відбудови енергетичної інфраструктури, що потребує ефективного правового забезпечення та механізмів державного управління у сфері енергетичної безпеки.

ОБГОВОРЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ

Стратегія енергетичної безпеки наголошує, що наростаючий дефіцит інвестицій в модернізацію енергетичної інфраструктури, відсутність стимулів до підвищення енергоефективності спричиняє невпинне зростання вартості утримання енергетичних систем, що призводить до зростання кінцевих цін для всіх категорій споживачів (Cabinet of Ministers of Ukraine, 2021, August 4). Також вказана стратегія у межах сценарію «позитивної трансформації» прогнозовно моделює наступне: запроваджується повноцінне висококонкурентне ринкове середовище в енергетиці, формується сприятливе інвестиційне середовище завдяки наявності в Україні привабливих енергетичних ринків для інвестування (технологічна модернізація, нарощування видобутку та переробки, запровадження нових послуг та сервісів). Втім варто враховувати, що проблемні питання функціонування паливно-енергетичного комплексу, зокрема його поточний стан підвищеного рівня загроз енергетичній безпеці країни визначалися на момент схвалення цього документу стратегічного планування, тобто до початку повномасштабного вторгнення на територію України.

Відповідно до положень Бюджетної декларації на 2026-2028 роки, яка схвалена постановою Кабінету Міністрів України від 27 червня 2025 р. № 774, з метою досягнення стратегічних цілей розвитку держави та забезпечення реалізації завдань, спрямованих на відновлення інфраструктури, стимулювання соціально-економічного розвитку і покращення якості життя громадян протягом 2026-2028 років середньостроковим планом пріоритетних публічних інвестицій держави на 2026-2028 роки пропонується визначити 12 ключових секторів (галузей) для публічного інвестування, які передбачають 51 пріоритетний напрям публічних інвестицій (основні напрями публічного інвестування) що узгоджуються із стратегічними завданнями державної політики та мають найвищий рівень пріоритетності серед інших напрямів відповідної галузі (сектору) (Cabinet of Ministers of Ukraine, 2025, June 27). Серед ключових секторів (галузей) для публічного інвестування визначений сектор енергетики та відповідні напрями: розвиток та модернізація енергетичної інфраструктури, розвиток видобутку газу та нафти, а також створення нових, розширення, реконструкція та технічне переоснащення діючих об'єктів енергетичної інфраструктури.

Національний план з енергетики та клімату на період до 2030 року (Cabinet of Ministers of Ukraine, 2021, August 4) та Національний план дій з енергоефективності на період до 2030 року (Cabinet of Ministers of Ukraine, 2021, December 29) визначають необхідність підвищення стійкості енергетичної системи, модернізації інфраструктури, розвитку відновлюваної енергетики, зменшення залежності від викопного палива та скорочення енергетичних втрат як основні напрями кліматичної адаптації. Особливу увагу приділяється зміцненню стійкості енергетичної інфраструктури до екстремальних погодних явищ, розвитку енергоменеджменту, впровадженню інноваційних та енергоефективних технологій, а також підвищенню гнучкості та безпеки енергосистеми.

З урахуванням наведеного, з огляду на значні руйнування енергетичних об'єктів унаслідок військової агресії Російської Федерації проти України, політика адаптації орієнтована також на відновлення та модернізацію критичної інфраструктури, диверсифікацію енергетичних джерел і розвиток децентралізованої генерації, що уможливорює зменшення вразливості сектору до зовнішніх ризиків, але незважаючи на те, що адаптаційні напрями визначені, їхня деталізація та спеціалізовані секторальні механізми імплементації ще перебувають на стадії формування (Accounting Chamber, 2025, December 16).

Отже, спостерігається необхідність вдосконалення нормативної регламентації питань оновлення та модернізації енергетичної інфраструктури України. Водночас, правильно зазначено, що внесення змін до законодавства являється першочерговим та одним з основних інструментів держави у сфері забезпечення енергетичної безпеки, а тому актуальним є наукове осмислення наявних сучасних проблем законодавства у цій сфері, а також дослідження можливих та реалістичних шляхів їх вирішення, що набуває прикладного значення для формування цілісної та узгодженої правової архітектури (Tsybka, 2025).

У світлі вищезазначеного, доцільно акцентувати увагу на прийнятті на початку 2026 року Закону України «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо удосконалення функціонування енергетичних ринків, конкурентних умов виробництва електричної енергії з альтернативних джерел енергії та посилення енергетичної стійкості від 10.02.2026 № 4777-IX, який спрямований на посилення стабільності роботи енергосистеми в умовах існування зовнішніх загроз (Verkhovna Rada of Ukraine, 2026a, February 10).

Враховуючи актуальність питань забезпечення стабільності роботи енергосистеми та оновлення енергетичної інфраструктури в умовах воєнного стану, виникає об'єктивна необхідність визначення змісту відповідної ключової термінології. У зазначеному аспекті слід підкреслити, що проект Закону України «Про інфраструктурні проекти у сфері енергетики, які становлять суспільний інтерес» (Verkhovna Rada of Ukraine, 2025, July 4), який прийнятий за основу Верховною Радою України відповідно до Постанови від 04.11.2025 № 4667-IX (Verkhovna Rada of Ukraine, 2025, November 4), врегульовує такі важливі питання: визначення понять «енергетична інфраструктура», «організатор (замовник) проекту», «посібник процедур», «інфраструктурний проект у сферах енергетики, який становить суспільний інтерес», «проект спільного інтересу Енергетичного Співтовариства» та «проект взаємного інтересу»; визначення порядку відбору інфраструктурних проектів у сфері енергетики, які становлять суспільний інтерес, критеріїв їх відбору; діяльності міжвідомчої комісії із забезпечення реалізації інфраструктурних проектів у сфері енергетики, які становлять суспільний інтерес, а також унормування питання щодо визначення компетентного органу, який організовує роботу відповідної комісії; встановлення необхідності підготовки, затвердження та реалізації плану реалізації вищезазначених проектів та графіку отримання комплексного рішення, з метою дотримання передбачених Регламентом (ЄС) 2022/869 строків реалізації таких проектів (3,5 роки); визначення можливості та порядку транскордонного розподілу інвестиційних витрат для проектів спільного інтересу Енергетичного Співтовариства між країнами з найбільш позитивним впливом від завершення (реалізації) таких проектів; стимулювання інфраструктурних проектів у сфері енергетики; розробки посібника

процедур для реалізації таких проектів з метою підвищення рівня доступності та привабливості для інвесторів проектів в сфері енергетики. Також проектом акта передбачено внесення змін до законодавчих актів з метою забезпечення реалізації інфраструктурних проектів у сфері енергетики, які становлять суспільний інтерес, у законопроекті збережений концепт імплементації Регламенту (ЄС) 2022/869 щодо керівних принципів для транс'європейської енергетичної 2 інфраструктури, який було схвалено Європейською Комісією в червні 2025 року в ході скринінгу в рамках процесу вступу України в ЄС. (Verkhovna Rada of Ukraine, 2026b, February 10).

Отже, аналіз змісту стратегічних документів, норм чинного законодавства та динаміки законотворчої роботи у сфері енергетики свідчить про необхідність застосування комплексно-системного підходу до правового забезпечення оновлення й модернізації енергетичної інфраструктури України, орієнтованого на інтеграцію до європейського енергетичного простору.

ВИСНОВКИ

В умовах масштабних руйнувань, які зазнав енергетичний сектор внаслідок військової агресії проти України, об'єктивно зумовлюється потреба формування ефективного механізму правового забезпечення оновлення й модернізації енергетичної інфраструктури. Поряд з посиленням державної політики у сфері розвитку енергетичного сектору подальшого вдосконалення потребують питання нормативної узгодженості чинного законодавства, створення сприятливих умов стимулювання інноваційної та інвестиційної діяльності, відновлення енергетичних потужностей а також імплементації європейських стандартів, що сприяє розбудові ефективної енергетичної інфраструктури та посиленню енергетичної безпеки України.

REFERENCES

- Accounting Chamber. (2025, December 16). *Report on the results of the compliance audit on the topic: "Assessment of Ukraine's national policy and measures on climate change using an innovative tool CLIMATE SCANNER INTOSAI"* (Decision No. 31-10). Retrieved from https://rp.gov.ua/upload-files/Activity/Collegium/2025/31-10_2025/Zvit_31-10_2025.pdf [in Ukrainian].
- Brych, V. Ya., Putsenteilo, P. R., & Hunko, S. I. (2024). Development of critical technologies in the field of energy security of Ukraine. *Innovative Economy*, 4, 115–126. <https://doi.org/10.37332/2309-1533.2022.2-3.14> [in Ukrainian].
- Cabinet of Ministers of Ukraine. (2021, August 4). *Strategy of energy security* (Order No. 907-r). Retrieved from <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/907-2021-%D1%80#Text> [in Ukrainian].
- Cabinet of Ministers of Ukraine. (2021, December 29). *National Energy Efficiency Action Plan for the period until 2030* (Resolution No. 1803-r). Retrieved from <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1803-2021-%D1%80#Text> [in Ukrainian].
- Cabinet of Ministers of Ukraine. (2024, June 25). *National Energy and Climate Plan for the period up to 2030* (Order No. 587-r). Retrieved from <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/587-2024-%D1%80#Text> [in Ukrainian].
- Cabinet of Ministers of Ukraine. (2025, June 27). *Budget declaration for 2026–2028* (Resolution No. 774). Retrieved from <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1803-2021-%D1%80#Text> [in Ukrainian].
- Chumachenko, I. Ye. (2026). Environmental and legal dimension of the state policy of Ukraine in the field of alternative energy. *Uzhhorod National University Herald. Series: Law*, 2(93), 318–325. <https://doi.org/10.24144/2307-3322.2026.93.2.40> [in Ukrainian].
- Kovalenko, Yu., Lazarenko, D., & Marchenko, O. (2024). Energy security of the country during the war: Barriers and prospects for overcoming. *Herald of Khmelnytskyi National University. Economic Sciences*, 326(1), 262–266. <https://doi.org/10.31891/2307-5740-2024-326-41> [in Ukrainian].
- Potapov, I. I. (2025). Energy infrastructure: An overview of regulatory and doctrinal approaches. *Uzhhorod National University Herald. Series: Law*, 2(90), 324–331. <https://doi.org/10.24144/2307-3322.2025.90.2.45> [in Ukrainian].

- Rozghon, O. (2025). Application of innovations related to renewable energy sources to increase resource efficiency of SMEs in industrial and eco-industrial parks. *Law and Innovation*, 2(50), 68–79. [https://doi.org/10.37772/2518-1718-2025-2\(50\)-8](https://doi.org/10.37772/2518-1718-2025-2(50)-8) [in Ukrainian].
- Rozghon, O. (2026). Integration of smart grids and renewable energy sources in the automotive sector in the context of Ukraine's energy transition. *Law and Innovation*, 1(53), 33–45. [https://doi.org/10.37772/2518-1718-2026-1\(53\)-4](https://doi.org/10.37772/2518-1718-2026-1(53)-4) [in Ukrainian].
- Shynkaruk, N., & Shulha, Yu. (2022). Regulatory and legal principles of ensuring energy security of the European Union. *New Ukrainian Law*, 3. <https://doi.org/10.51989/NUL.2022.3.18> [in Ukrainian].
- Tkach, D., & Vasylieva, O. (2025). The energy sector of Ukraine in the wartime and post-war period: Strategic approaches and innovative solutions. *European Scientific Journal of Economic and Financial Innovation*, 1(15), 299–308. <http://doi.org/10.32750/2025-0126> [in Ukrainian].
- Tsybka, A. A. (2025). Directions for the modernization of administrative legislation for energy security. *Uzhhorod National University Herald. Series: Law*, 3(91), 243–249. <https://doi.org/10.24144/2307-3322.2025.91.3.36> [in Ukrainian].
- Verkhovna Rada of Ukraine. (2025, July 4). *On infrastructure projects in the energy sector of public interest* (Draft Law No. 13450). Retrieved from <https://itd.rada.gov.ua/billinfo/Bills/CardByRn?regNum=13450&conv=9> [in Ukrainian].
- Verkhovna Rada of Ukraine. (2025, November 4). *On adoption as a basis the Draft Law of Ukraine “On infrastructure projects in the energy sector that are of public interest”* (Resolution No. 4667-IX). Retrieved from <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/4667-20#Text> [in Ukrainian].
- Verkhovna Rada of Ukraine. (2026a, February 10). *On amendments to certain legislative acts of Ukraine on improving the functioning of energy markets, competitive conditions for the production of electricity from alternative energy sources and strengthening energy sustainability* (Law No. 4777-IX). Retrieved from <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/4777-20#Text> [in Ukrainian].
- Verkhovna Rada of Ukraine. (2026b, February 10). *Explanatory note to the Draft Law of Ukraine “On infrastructure projects in the energy sector of public interest”*. Retrieved from <https://itd.rada.gov.ua/billinfo/Bills/CardByRn?regNum=13450&conv=9> [in Ukrainian].
- Yarova, O., & Leonov, Ya. (2021). Mechanism of organizational and economic support of energy sector development. *Economy and State*, 9, 119–122. http://doi.org/10.32702/2306_6806.2021.9.119 [in Ukrainian].

LEGAL SUPPORT FOR THE RENEWAL AND MODERNIZATION OF UKRAINE'S ENERGY INFRASTRUCTURE

Iryna PODREZ-RIAPOLOVA, ORCID 0000-0002-8802-1441¹

¹*PhD in Law, acting Head of the scientific Department of legal support of innovative activity of the Scientific and Research Institute of Providing Legal Framework for the Innovative Development of NALS of Ukraine*

Abstract. The article is devoted to the study of legal issues of ensuring the renewal and modernization of the energy infrastructure of Ukraine. The scientific work was prepared within the framework of the fundamental research topic “Theoretical and legal foundations of innovative development of the energy system” (state registration number: 0124U005149). It is established that the issues of energy security, reconstruction and modernization of the energy infrastructure are currently of key importance, taking into account the role of the energy sector in the development of the national economy. The provisions of current legislation, strategic planning document, which is a component of the system for ensuring national security, strategic documents that define national sustainable development goals and budget planning are analyzed. The need to improve the regulatory framework of the issues of reconstruction and modernization of the energy infrastructure of Ukraine is emphasized. It is noted that the analysis of the content of strategic documents, the norms of current legislation and the dynamics of legislative work in the energy sector indicates the need to apply a comprehensive and systematic approach to the legal framework of the reconstruction and modernization of Ukraine's energy infrastructure, focused on integration into the European energy space. In the context of large-scale destruction that the energy sector has suffered as a result of military aggression against Ukraine, the need to form an effective

mechanism for legal framework for the reconstruction and modernization of energy infrastructure is objectively justified. Alongside strengthening state policy in the field of energy sector development, further improvement is required in the areas of regulatory coherence of current legislation, the creation of favorable conditions for stimulating innovation and investment activities, the restoration of energy capacities, and the implementation of European standards, which contributes to the development of an effective energy infrastructure and strengthening the energy security of Ukraine.

Key words: martial law, energy security, energy infrastructure, innovative development, modernization, renewal, legal support.

ПРАВОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОНОВЛЕННЯ ТА МОДЕРНІЗАЦІЇ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ

Анотація. Статтю присвячено дослідженню правових питань забезпечення оновлення та модернізації енергетичної інфраструктури України. Наукова робота підготовлена в межах теми фундаментального дослідження «Теоретико-правові засади інноваційного розвитку енергетичної системи» (державний реєстраційний номер: 0124U005149). Встановлено, що питання енергетичної безпеки, оновлення та модернізації енергетичної інфраструктури нині є визначальними, враховуючи роль енергетичного сектору щодо розвитку національної економіки. Проаналізовані положення норм чинного законодавства, документу стратегічного планування, що є складовою системи забезпечення національної безпеки, стратегічних документів, що визначають національні цілі сталого розвитку та бюджетне планування. Підкреслено необхідність вдосконалення нормативної регламентації питань оновлення та модернізації енергетичної інфраструктури України. Зазначено, що аналіз змісту стратегічних документів, норм чинного законодавства та динаміки законотворчої роботи у сфері енергетики свідчить про необхідність застосування комплексно-системного підходу до правового забезпечення оновлення й модернізації енергетичної інфраструктури України, орієнтованого на інтеграцію до європейського енергетичного простору. В умовах масштабних руйнувань, які зазнав енергетичний сектор внаслідок військової агресії проти України, об'єктивно зумовлюється потреба формування ефективного механізму правового забезпечення оновлення й модернізації енергетичної інфраструктури. Поряд з посиленням державної політики у сфері розвитку енергетичного сектору, подальшого вдосконалення потребують питання нормативної узгодженості чинного законодавства, створення сприятливих умов стимулювання інноваційної та інвестиційної діяльності, відновлення енергетичних потужностей, а також імплементації європейських стандартів, що сприяє розбудові ефективної енергетичної інфраструктури та посиленню енергетичної безпеки України.

Ключові слова: воєнний стан, енергетична безпека, енергетична інфраструктура, інноваційний розвиток, модернізація, оновлення, правове забезпечення.

Дата подачі автором: 12.05.2026

Дата прийняття після рецензування: 22.05.2026

Дата публікації: 27.05.2026

Цитувати цю статтю слід: Подрез-Ряполова І. Правове забезпечення оновлення та модернізації енергетичної інфраструктури України. *Право та інноваційне суспільство*. 2026. Вип. 1 (26). С. 68–74. [https://doi.org/10.37772/2309-9275-2026-1\(26\)-7](https://doi.org/10.37772/2309-9275-2026-1(26)-7).