

## ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ ВІДНЕСЕННЯ ОБ'ЄКТІВ ДО КРИТИЧНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ В УКРАЇНІ

Вінницький національний технічний університет

### *Анотація*

*В доповіді досліджено порядок віднесення об'єктів до об'єктів критичної інфраструктури в Україні. Встановлено: чіткі нормативні врегулювання забезпечують ідентифікацію та категоризацію ОКІ; й це дозволяє державі зважено розподіляти ресурси кіберзахисту. З'ясовано значення процедури ідентифікації та категоризації об'єктів для забезпечення кібербезпеки в умовах воєнного стану. З'ясовано, що юридично визначена процедура підвищує стабільність надання життєво важливих послуг в умовах надзвичайних ситуацій та воєнного стану.*

**Ключові слова:** кібербезпека, кіберзахист, нормативне регулювання критичної інфраструктури, категоризація об'єкти критичної інфраструктури в Україні.

### *Abstract*

*The report examines the procedure for classifying objects as critical infrastructure in Ukraine. It is established that: clear regulatory regulations ensure the identification and categorization of critical infrastructure; and this allows the state to allocate cyber defense resources in a balanced manner. The significance of the procedure for identifying and categorizing objects for ensuring national security in martial law conditions is clarified. It is found that a legally defined procedure increases the stability of the provision of vital services in emergency situations and martial law.*

**Keywords:** cybersecurity, cyber defense, regulatory regulation of critical infrastructure, categorization of critical infrastructure facilities in Ukraine.

### **Вступ**

В умовах тривалої збройної агресії проти України об'єкти критичної інфраструктури (далі – ОКІ), зокрема у сферах енергетики, транспорту, зв'язку та охорони здоров'я, перебувають під постійною загрозою, одночасно забезпечуючи функціонування держави та надання життєво важливих послуг, що створюють умови для належної якості життя населення.

За цих обставин, забезпечення не лише захисту ОКІ, а й створення належних умов для її працездатності набуває великого значення. Тому врегулювання порядку віднесення об'єктів до ОКІ задля своєчасного реагування органів влади та ефективності заходів безпеки є необхідним.

### **Результати дослідження**

Досліджено, що ключовим документом врегулювання порядку віднесення об'єктів до ОКІ є постанова Кабінету Міністрів України від 9 жовтня 2020 р. № 1109 «Деякі питання об'єктів критичної інфраструктури», якою затверджено «Порядок віднесення об'єктів до критичної інфраструктури» та «Методику категоризації об'єктів критичної інфраструктури».

Відповідно до зазначеного Порядку, секторальні органи у сфері захисту критичної інфраструктури, використовуючи перелік секторів критичної інфраструктури, ідентифікують об'єкти критичної інфраструктури своїх секторів (підсекторів) критичної інфраструктури [1]. Іншими словами, саме держава за допомогою уповноважених органів визначає, які об'єкти можуть бути віднесені до ОКІ.

Згідно зі статтею 10 Закону України «Про критичну інфраструктуру» для визначення рівня вимог щодо забезпечення захисту об'єктів критичної інфраструктури відповідно до рівня їх важливості для забезпечення окремих життєво важливих функцій у межах секторів критичної інфраструктури здійснюється категоризація об'єктів критичної інфраструктури відповідно до категорій критичності [2]. Зокрема: секторальні органи у сфері захисту критичної інфраструктури разом із оператором критичної інфраструктури здійснюють категоризацію об'єктів критичної інфраструктури своїх секторів (підсекторів) критичної інфраструктури відповідно до Методики категоризації об'єктів

критичної інфраструктури, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 9 жовтня 2020 р. № 1109 «Деякі питання об'єктів критичної інфраструктури».

Отже, наступний етап – категоризація, що визначається на основі аналізу рівня негативного впливу, якого особа, суспільство, навколишнє природне середовище, економіка, національна безпека та обороноздатність країни можуть зазнати внаслідок порушення або припинення функціонування об'єкта інфраструктури. Насамперед, враховуються такі критерії:

- рівень негативного впливу на надання основних послуг у разі знищення, пошкодження або порушення функціонування об'єкта критичної інфраструктури;
- соціальну значущість об'єкта критичної інфраструктури;
- суспільну значущість об'єкта критичної інфраструктури;
- економічну значущість об'єкта критичної інфраструктури;
- наявність взаємозв'язків між об'єктами критичної інфраструктури;
- значущість об'єкта критичної інфраструктури для забезпечення національної безпеки та обороноздатності країни.

Це є необхідним та надважливим етапом, оскільки від встановленої категорії залежить обсяг вимог до захисту, безпеки та контролю об'єкта.

Сформовані секторальні переліки об'єктів критичної інфраструктури передаються уповноваженим органам для подальшого обліку, координації та здійснення контролю. Водночас відомості про такі об'єкти належать до інформації з обмеженим доступом, що підкреслює їх стратегічне значення для держави.

### Висновок

У підсумку, можна стверджувати, що чітке нормативне врегулювання порядку віднесення об'єктів до критичної інфраструктури відіграє значну роль у разі настання надзвичайних ситуацій. Процес ідентифікації та подальшої категоризації закріплений на законодавчому рівні, що дозволяє державі зважено розподіляти ресурси та забезпечувати захист ОКІ. Саме через юридично визначену процедуру категоризації забезпечується стабільність надання життєво важливих послуг, навіть в умовах воєнного стану.

### СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Деякі питання об'єктів критичної інфраструктури : *постанова Кабінету Міністрів України від 09.10.2020 № 1109* : Порядок, Перелік, Методика URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1109-2020-%D0%BF> . – Назва з екрана.
2. Про критичну інфраструктуру : *Закон України від 16.11.2021 № 1882-IX : станом на 21 верес. 2024 р.* URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1882-20#Text> . – Назва з екрана

**Лівандовська Анастасія Олегівна** – студентка групи 1BKS-23Б, факультет інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії, Вінницький національний технічний університет, м. Вінниця, email: [anastasialivandovska@gmail.com](mailto:anastasialivandovska@gmail.com)

**Майданевич Леонід Олександрович** – канд. філос. наук, доцент кафедри захисту інформації факультету інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії, Вінницький національний технічний університет, адвокат (Рада адвокатів Вінницької області), м. Вінниця, email: [lmaidanevych@gmail.com](mailto:lmaidanevych@gmail.com)

**Livandovska Anastasiia Olehivna** – student of group 1BKS-23b, Faculty of Information Technologies of Computer Engineering, Vinnytsia National Technical University, Vinnytsia, email: [anastasialivandovska@gmail.com](mailto:anastasialivandovska@gmail.com)

**Maidanevych Leonid Oleksandrovich** – PhD in Philosophical Sciences, Associated Professor, Department of Information Security, Faculty of Information Technology and Computer Engineering, Vinnytsia National Technical University, Lawyer, Vinnytsia Bar Council, Vinnytsia, e-mail: [lmaidanevych@gmail.com](mailto:lmaidanevych@gmail.com)