

УДК: 316.324.8:004

НОРМАТИВНО-ПРАВОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СИСТЕМ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ

Книш А.О.

Науковий керівник – Чепела С.П.

Харківський національний університет радіоелектроніки, каф. філософії,
Харків, Україна

тел. +38(099)4627701

This work will consider the most basic laws of the legislative framework of Ukraine on information protection, state institutions that ensure control over the proper use of information, its storage and processing, as well as compliance with legislation, personal data protection and the development of information technologies in Ukraine, shortcomings of Ukrainian regulatory and legal support of information protection systems and proposals for correction.

Переваги інформаційного суспільства незаперечні. Інформаційні технології дозволяють підвищувати продуктивність праці, знижувати витрати на виробництво, поліпшувати якість продукції та послуг, завдяки ним людство відкриває нові можливості в галузі освіти, науки, мистецтва та культури. Проте разом з перевагами інформаційних технологій виникають і недоліки. Найзначуща проблема цифрової епохи пов'язана з безпекою інформації. Захист інформації стає все складнішим в умовах інформаційного суспільства, в якому відбувається поширення різних видів кіберзлочинів.

Система захисту інформації – це комплексний підхід до охорони конфіденційної інформації, що включає в себе різноманітні технічні, організаційні, правові та кадрові заходи. Метою систем захисту інформації є забезпечення конфіденційності, цілісності та доступності інформації, а також запобігання несанкціонованому доступу до неї. Україна має досить розвинену законодавчу базу щодо захисту інформації. Найосновнішими з законів є наступні:

- Закон України «Про основні засади забезпечення кібербезпеки України» від 05.07.2018.
- Закон України «Про захист інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах» від 05.07.2012.
- Закон України «Про захист персональних даних» від 01.06.2010.
- Закон України «Про Основні засади розвитку інформаційного суспільства в Україні на 2007-2015 роки» від 09.01.2007.
- Закон України "Про захист інформації в автоматизованих системах" від 05.07.1994.

Система захисту інформації в Україні складається з різних органів та структур, які забезпечують захист інформації від несанкціонованого доступу та витоку. Функції системи захисту інформації включають захист

державної та комерційної інформації, контроль за обігом інформації, профілактику кіберзлочинів, розробку та впровадження захисних технологій, підготовку фахівців з захисту інформації та співпрацю з іншими країнами та міжнародними організаціями.

До державних органів, що забезпечують контроль над належним використанням інформації, її збереженням та обробкою, а також дотримання законодавства, захистом персональних даних та розвитком інформаційних технологій в Україні, належать:

- Державна служба спеціального зв'язку та захисту інформації України (Держспецзв'язку)

- Міністерство внутрішніх справ України (МВС)

- Служба безпеки України (СБУ)

- Міністерство цифрової трансформації України (Мінцифри)

Недоліками українського нормативно-правового забезпечення систем захисту інформації є:

- Недостатньо суворе покарання за порушення чинного українського законодавства щодо захисту інформації.

- Недостатня координація між різними секторами.

- Недостатній розвиток кібербезпекової культури серед населення.

Способами подання вищезазначених проблем є:

- Запровадження ефективного механізму відповідальності за порушення правил захисту інформації, включаючи штрафні санкції та кримінальну відповідальність.

- Розробка та введення єдиного законодавства щодо захисту інформації у всіх сферах діяльності.

- Підвищення кібербезпекової культури серед населення та підприємств.

- Посилення співпраці з міжнародними організаціями з кібербезпеки.

- Створення системи сертифікації продуктів та послуг у галузі інформаційної безпеки

Список використаних джерел

1. Закон України «Про захист інформації в інформаційно-комунікаційних системах». // Відомості Верховної Ради України. – 1994. – № 31. – Ст. 286. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80/94-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 30.03.2023).

2. Закон України «Про Основні засади розвитку інформаційного суспільства в Україні на 2007-2015 роки» // Відомості Верховної Ради України. – 2007. – № 12. – Ст. 102. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/537-16#Text> (дата звернення: 30.03.2023)