

Список використаних джерел

1. Васильєв Г. Ю. Підтримка міжнародної безпеки-глобальна проблема людства. *Вісник Національного університету «Юридична академія України ім. Ярослава Мудрого*. 2014. № 2(21). 158 с.
2. Коломієць О. В. Особливості системи міжнародної безпеки в умовах глобалізації: автореферат. Одеса, 2015. 23 с.

Науковий керівник: асистент кафедри Владишевська В. В.

КОПИЦЯ АЛІНА ІГОРІВНА, ЛЕВИЦЬКА ВІКТОРІЯ ОЛЕКСАНДРІВНА

Національний університет «Одеська юридична академія»

МІЖНАРОДНА СПІВПРАЦЯ УКРАЇНИ В ГАЛУЗІ КІБЕРБЕЗПЕКИ

Стрімкий розвиток інформаційних цифрових технологій у світі та масова комп'ютеризація, які спостерігаються суспільством останнє десятиріччя, покликані значно спростити життя сучасній людині. Однак позитивний вплив промислової революції супроводжується також і динамічним розвитком нового виду протиправних діянь – кіберзлочинів, які з кожним роком стають дедалі масовішими і небезпечнішими.

Яскравим прикладом такого масштабного кіберзлочину є атака вірусом Petya в 2017 році. В ході якої були уражені великі енергетичні компанії, українські банки, електронні системи аеропортів Харкова та "Бориспіль", Чорнобильської АЕС, урядові сайти, київський метрополітен та інші. За даними експертів Міжнародного валютного фонду, економічні втрати від атаки вірусу Petya становили майже 850 млн доларів. Водночас більшість заяв постраждалих компаній до кіберполіції про втрату даних залишилися без відповіді, адже знайти та притягти до відповідальності зловмисника виявилось неможливим. [1]

На сучасному етапі розвитку українського кіберпростору, правове підґрунтя інформаційної безпеки створюють, перш за все, Конституція України, Кримінальний кодекс, закони України «Про основні засади забезпечення кібербезпеки України», «Про інформацію», «Про захист інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах», «Про національну безпеку України» та інші. Крім того, було прийнято Доктрину інформаційної безпеки України, ратифіковано Конвенцію Ради Європи про кіберзлочинність та рішення Ради національної безпеки та оборони України «Про Стратегію кібербезпеки України» від

26.08.2021 р. Відповідно до останнього нормативно-правового акту пріоритетом забезпечення кібербезпеки України є європейська та євроатлантична інтеграція у цій сфері.

Україна у сфері кібербезпеки планує забезпечити поглиблення євроінтеграційних процесів шляхом уніфікації підходів, методів і засобів забезпечення кібербезпеки з усталеними практиками ЄС і НАТО, вжиття інших узгоджених з ключовими іноземними партнерами заходів, спрямованих на посилення кіберстійкості України, розвиток спроможностей національної системи кібербезпеки та захист національних інтересів у кіберпросторі [2].

Крім того, одними з основних напрямків розвитку кіберсфери на міжнародному рівні є налагодження кібердипломатії у частині спільної координації заходів з протидії кіберінцидентам, запровадження практики спільних заяв про масштабні кібератаки проти України та США, а також боротьба з вимагачами, які діють у кіберпросторі. Україна підтримує започатковану США ініціативу Counter Ransomware Initiative і готова координувати зусилля основних суб'єктів кібербезпеки для ефективної протидії таким злочинцям. Перспективним для ефективного реагування на кіберзлочини є створення певного специфічного виду кібервійськ, які по суті будуть перейняттям успішного досвіду заходів кібероборони реалізованих в США.

На сучасному етапі міжнародної співпраці вже існує практика спільних заяв США із союзниками щодо масштабних кібератак. Україна також має досвід спільного розслідування та реагування на подібні кіберінциденти та кібератаки на міжнародному рівні. Зокрема, було проведено кілька спільних операцій кіберкомандування США та Міністерства оборони України.

Учасники 4-го Кібердіалогу Україна-США розглянули питання методології оцінки кіберзагроз, протидії ransomware-атакам, можливостей поглиблення обміну інформацією про кіберінциденти між міжнародними партнерами, розробки міжнародних стандартів відповідальної поведінки в кіберпросторі, зокрема щодо атрибуції кібератак, перспектив прийняття конвенції про кіберзлочинність на рівні ООН.

За результатами зустрічі до кінця 2021 року планується укладення угоди, яка регулюватиме обмін досвідом та інформацією щодо протидії агресії Російської Федерації у кіберпросторі, а також розробки спільних протоколів дій. Крім того, майбутня угода передбачатиме побудову платформи взаємообміну інформацією про кіберінциденти в інтересах системи управління та спільні дії щодо захисту об'єктів критичної інформаційної інфраструктури, а також надання нашим партнерам відповідної інформації для покращення системи реагування на кіберінциденти. Важливою частиною цієї угоди стане питання обміну досвідом у рамках системи управління ризи-

ками (Risk Management), що дозволить забезпечити національну стійкість України та використання досвіду США з організації взаємодії у сфері кібербезпеки з приватним сектором. В результаті планується реалізація конкретних проектів міжнародної технічної допомоги щодо побудови мережі галузевих і регіональних операційних центрів безпеки (Security Operation Centre) та команд реагування (CSIRT), які передбачені Стратегією кібербезпеки України та формування за допомогою США кадрового потенціалу з кібербезпеки шляхом проведення навчальних курсів на базі CISA, тренінгів, спільних навчань.

Підсумовуючи вищевказане, можна зазначити, що міжнародна співпраця України у сфері кібербезпеки та кіберзахисту є важливою складовою та перспективним напрямком розвитку для ефективного забезпечення не лише національної безпеки нашої держави, а і безпеки європейської та загалом глобальної. Стрімкий розвиток інформаційних цифрових технологій несе не тільки користь комп'ютеризації промислової ланки, а й загрозу безпеці як цілого суспільства та держави, так і окремих громадян. Лише спільними силами можливо протидіяти кіберзагрозам шляхом вироблення єдиних підходів в боротьбі з ними, оперативного реагування та цілковитої співпраці.

Список використаних джерел

1. Газізова Ю. Кіберзлочинність в Україні. Ера цифрових технологій – ера нових злочинів. *Юрист&Закон*. 2020. URL: <http://surl.li/aqgyo>
2. Рішення Ради національної безпеки та оборони України «Про Стратегію кібербезпеки України» від 26.08.2021 р. URL: <http://surl.li/aqgxi>
3. Демедюк С. Необхідно підвищити рівень українсько-американського діалогу у сфері кібербезпеки. URL: <http://surl.li/aqgzd>

Науковий керівник: к.ю.н., доцент, доцент кафедри Мануїлова К. В.

МАСЛОВСЬКА ТЕТЯНА ПАВЛІВНА

Національний університет «Одеська юридична академія»

ВИКОРИСТАННЯ СИЛИ У КІБЕРПРОСТОРІ В РАМКАХ МІЖНАРОДНОГО ПРАВА

Таке визначення, як кібервійна має співзв'язок з такими поняттями як кібервійна, кібератака кібероперація та кіберзлочин.

Для того, щоб якомога краще зрозуміти вище згадані терміни, можна звернути увагу на думку Ендрю Стормсома. Це фахівець