

**Спеціальність 125 Кібербезпека та захист інформації**  
**Освітньо-наукова програма «Інформаційна безпека держави»**  
**Теми дисертацій аспірантів і наукове середовище**

ПІБ аспіранта Рік вступу Форма навчання	Тема дисертації (номер протоколу та дата затвердження на Вченій раді Університету)	ПІБ наукового керівника, науковий ступінь, вчене звання	Напрямок досліджень наукового керівника аспіранта	Науковці Університету з наукового напрямку дисертації аспіранта
<b>Іосифов Євген Анатолійович</b> 2021 (заочна)	Методи та засоби забезпечення безпечного розпізнавання та параметризації результатів обробки голосової інформації (протокол № 10 від 25.11.2021 р.)	Соколов В. Ю. к.т.н., доцент	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Buriachok V. L., Sokolov V. Yu. Implementation of Active Learning in the Master's Program on Cybersecurity. The Second International Conference on Computer Science, Engineering and Education Applications (ICCSEEA2019), 26–27 January 2019, Kiev, Ukraine:(Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> <li>2. M. TajDini, V. Sokolov, V. Buriachok. Men-in-the-Middle Attack Simulation on Low Energy Wireless Devices using Software Define Radio. Proceedings of the 8th International Conference on “Mathematics. Information Technologies. Education” (MoMLeT&amp;DS’2019), June 2–4, 2019: abstracts. Vol. 2386. Aachen : CEUR, 2019. P. 287–296 :(Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> <li>3. V.Buriachok, V.Sokolov, P.Skladannyi. Security Rating Metrics for Distributed Wireless Systems. Proceedings of the 8th International Conference on “Mathematics. Information Technologies. Education” (MoMLeT&amp;DS’2019), June 2–4, 2019: abstracts. Vol. 2386. Aachen : CEUR, 2019. P. 222–233 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> <li>4. Y. Sadykov, V. Sokolov, P. Skladannyi. Technology of Location Hiding by Spoofing the Mobile Operator IP Address // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 22-25. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> <li>5. M. Tajdini, V.r Sokolov, P. Skladannyi. Performing Sniffing and Spoofing Attack Against ADS-B and Mode S using Software Define Radio // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 7-11. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> <li>6. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> <li>7. V. Astarenya, V. Sokolov, P. Skladannyi, O. Zhylytsov. Analysis of Ways and Methods of Increasing the Availability of Information in Distributed Information Systems // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021, Pages 174-178. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> <li>8. F. Kірchuk, V. Sokolov, P. Skladannyi, D. Ageyev.</li> </ol>	<p align="center"><b>КОРШУН Наталія Володимирівна,</b> <b>доктор технічних наук, професор</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Banovsha Mekhdiyeva, Guluzade Rustam, Liliia Ivanova, Natalia Korshun, Pavlo Skladannyi. Отримання та обробка геопросторових даних за допомогою Matlab Mapping Toolbox. DOI: <a href="https://doi.org/10.28925/2663-4023.2019.6.94104">https://doi.org/10.28925/2663-4023.2019.6.94104</a>. Кібербезпека: освіта, наука, техніка, 2019, Том 2, №6, с.94-104 (Фахове видання України)</li> <li>2. Нашинець-Наумова А.Ю., Бурячок В.Л., Коршун Н.В., Жильцов О.Б., Складанний П.М., Кузьменко Л.В. Технологія забезпечення інформаційної і кібербезпеки в закладах вищої освіти України. Електронне наукове фахове видання «Інформаційні технології і засоби навчання». (2020). (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Web of Science Core Collection</i>)</li> <li>3. D.Berestov, O.Kurchenko, Y.Shechblanin, N. Korshun, T.Opryshko. Analysis of Features and Prospects of Application of Dynamic Iterative Assessment of Information Security Risks // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2021. CEUR Workshop Proceedings, Vol-2923. Pp. 329–335. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> <li>4. O. Shevchenko, A. Bondarchuk, O. Polonevych, B. Zhurakovskiy, N. Korshun. Methods of the Objects Identification and Recognition Research in the Networks with the IoT Concept Support // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2021. CEUR Workshop Proceedings, Vol-2023. Pp. 277–282. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> <li>5. Коршун Н.В., Літвінчук І.С., Корчомний Р.О., Борисов І.В. Розробка рекомендацій щодо мінімізації ризиків зломів облікових записів на основі аналізу найпоширеніших методів злому // Кібербезпека: освіта, наука, техніка. — №4 (12). — К.: КУБГ, 2021. — С.136–143. (Фахове видання України)</li> <li>6. Анахов П., Жебка В., Коршун Н., Тушич А., Довженко Т. (2021) <i>Stability Method of Connectivity Automated Calculation for Heterogeneous Telecommunication Network</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II 2021 (3188). с. 282-287. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> <li>7. Berestov D., Kurchenko O., Shechblanin Y., Korshun N., Opryshko T. (2021) <i>Analysis of Features and Prospects of Application of Dynamic Iterative Assessment of Information Security Risks</i>. CEUR Workshop Proceedings, Workshop on Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems (2023). с. 329-335. ISSN 16130073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> <li>8. Grechaninov V., Hulak H., Sokolov V., Skladannyi P., Korshun N.(2022) <i>Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center</i>. Emerging Technology Trends on the Smart Industry and the Internet of Things 2022, 3149. с. 107-117. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> </ol> <p><i>Е-портфоліо викладача:</i> <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2360/">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2360/</a></p> <p align="center"><b>ГУЛЯК Геннадій Миколайович</b> <b>доктор технічних наук, професор</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> <li>2. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun. Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3149, P. 107 - 117. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> <li>3. S. Obushnyi, D. Virovets, H. Hulak, A. Platonenko, R. Kyrychok. Ensuring Data Security in the Peer-to-Peer Economic System of the DAO // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3187, P. 284 – 292. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</li> </ol>

			<p>Assessing Approaches of IT Infrastructure Audit // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T). (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>9. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun (2022) Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center. Emerging Technology Trends on the Smart Industry and the Internet of Things 2022, 3149. с. 107-117. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>10. V. Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak (2022) Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, 3137. с. 227-237. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>E-портфоліо наукового керівника:</i> <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2100/">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2100/</a></p>	<p>4. Н. Hulak, L. Kriuchkova, Opirskyy I., P. Skladannyi. Formation of Requirements for the Electronic Record-Book in Guaranteed Information Systems of Distance Learning // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 2923, P. 137 - 142. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. Гулак Г.М., Жданова Ю.Д., Складаний П.М., Гулак Є.Г., Корнієць В.А. Уразливості шифрування коротких повідомлень в мобільних інформаційно-комунікаційних системах об'єктів критичної інфраструктури //Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 1 (17). с. 145-158. (Фахове видання України)</p> <p>5. Киричок Р.В., Бржевська З.М., Гулак, Г.М., Бессалов А.В., Астапеня В.М. Правила реалізації експлоїтів під час активного аналізу захищеності корпоративних мереж на основі нечіткої оцінки якості механізму валідації вразливостей // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 2 (14). с. 148-157. (Фахове видання України)</p> <p>6. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складаний П.М., Кузьменко Л.В. Криптовірологія: загрози безпеки гарантоздатним інформаційним системам і заходи протидії шифрувальним вірусам // Кібербезпека: освіта, наука, техніка, 2 (10). с. 6-28. (Фахове видання України)</p> <p>7. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складаний П.М. Швидкий алгоритм генерації підстановок багатоалфавітної заміни // Захист інформації (2). с. 173-177. (Фахове видання України)</p> <p><i>E-портфоліо викладача:</i> <a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715</a></p>
<p><b>Абрамов Сергій Вадимович</b> 2021 (денна)</p>	<p>Моделі та методи підвищення швидкодії алгоритму CSIDH на основі суперсингулярних скручених кривих Едвардса (протокол № 10 від 25.11.2021 р.)</p>	<p>Соколов В.Ю., к.т.н., доцент</p>	<p>1.V.Buriachok, V.Sokolov, P.Skladannyi. Security Rating Metrics for Distributed Wireless Systems. Proceedings of the 8th International Conference on "Mathematics. Information Technologies. Education" (MoMLeT&amp;DS*2019), June 2-4, 2019: abstracts. Vol. 2386. Aachen : CEUR, 2019. P. 222-233 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. Y. Sadykov, V. Sokolov, P. Skladannyi. Technology of Location Hiding by Spoofing the Mobile Operator IP Address // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 22-25. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. M. Tajdini, V.r Sokolov, P. Skladannyi. Performing Sniffing and Spoofing Attack Against ADS-B and Mode S using Software Define Radio // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 7-11. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 - 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. V. Astapenya, V. Sokolov, P. Skladannyi, O. Zhylysov. Analysis of Ways and Methods of Increasing the Availability of Information in Distributed Information Systems // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021, Pages 174-178. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>6. F. Kirchuk, V. Sokolov, P. Skladannyi, D. Ageyev.</p>	<p><b>ГУЛАК Геннадій Миколайович</b> <b>доктор технічних наук, професор</b></p> <p>1. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 - 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun. Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3149, P. 107 - 117. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. S. Obushnyi, D. Virovets, H. Hulak, A. Platonenko, R. Kurychok. Ensuring Data Security in the Peer-to-Peer Economic System of the DAO // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3187, P. 284 - 292. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. Н. Hulak, L. Kriuchkova, Opirskyy I., P. Skladannyi. Formation of Requirements for the Electronic Record-Book in Guaranteed Information Systems of Distance Learning // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 2923, P. 137 - 142. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. Гулак Г.М., Жданова Ю.Д., Складаний П.М., Гулак Є.Г., Корнієць В.А. Уразливості шифрування коротких повідомлень в мобільних інформаційно-комунікаційних системах об'єктів критичної інфраструктури //Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 1 (17). с. 145-158. (Фахове видання України)</p> <p>6. Киричок Р.В., Бржевська З.М., Гулак, Г.М., Бессалов А.В., Астапеня В.М. Правила реалізації експлоїтів під час активного аналізу захищеності корпоративних мереж на основі нечіткої оцінки якості механізму валідації вразливостей // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 2 (14). с. 148-157. (Фахове видання України)</p> <p>7. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складаний П.М., Кузьменко Л.В. Криптовірологія: загрози безпеки гарантоздатним інформаційним системам і заходи протидії шифрувальним вірусам // Кібербезпека: освіта, наука, техніка, 2 (10). с. 6-28. (Фахове видання України)</p> <p>8. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складаний П.М. Швидкий алгоритм генерації підстановок багатоалфавітної заміни // Захист інформації (2). с. 173-177. (Фахове видання України)</p> <p><i>E-портфоліо викладача:</i> <a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715</a></p> <p><b>ЖДАНОВА Юлія Дмитрівна</b> <b>кандидат фізико-математичних наук, доцент</b></p> <p>1. Жданова Ю.Д., Спасітелєва С.О., Шевченко С.М., Кравчук К.В. Прикладні та методичні аспекти застосування хеш-функцій інформаційній безпеці // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 4 (8). с. 85-95. (Фахове видання України)</p>

			<p>Assessing Approaches of IT Infrastructure Audit // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T). (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>7. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun (2022) Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center. Emerging Technology Trends on the Smart Industry and the Internet of Things 2022, 3149. с. 107-117. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>8. V. Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak (2022) Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, 3137. с. 227-237. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>E-портфоліо наукового керівника:</i>  <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2100/">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2100/</a></p>	<p>2. Chychkan I., Spasiteleva S., Shevchenko S., Zhdanova Y., Shevchenko H. Model of Informational and Cyber Security Synthetic Learning Environment Step-by-Step Implementation // CEUR Workshop Proceedings, Vol. 3187, pp. 89–102. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. Шевченко С.М. Жданова Ю.Д., Кравчук К.В. Модель захисту інформації на основі оцінки ризиків інформаційної безпеки для малого та середнього бізнесу // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 2 (14). с. 158-175. (Фахове видання України)</p> <p>4. Шевченко С.М., Жданова Ю.Д., Складанний П.М., Спасітелєва С.О. Математичні методи в кібербезпеці: граfi та їх застосування в інформаційній та кібернетичній безпеці // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 1 (13). с. 133-144. (Фахове видання України)</p> <p>5. Dreis Y., Ivanichenko Y., Nesterova, O., Zhdanova Y., Dmytriienko K. Restricted Information Identification Model // CEUR Workshop Proceedings, Vol. 3288, pp. 89–95. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>6. Гулак Г.М., Жданова Ю.Д., Складанний П.М., Гулак С.Г., Корнієць В.А. Уразливості шифрування коротких повідомлень в мобільних інформаційно-комунікаційних системах об'єктів критичної інфраструктури // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 1 (17). с. 145-158. (Фахове видання України)</p> <p>7. Grechaninov V., Khoshaba O., Hulak H., Zhdanova Y., Melnyk, I. Models and Methods for Determining Application Performance Estimates in Distributed Structures // CEUR Workshop Proceedings, Vol. 3288, pp. 134–141. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>8. Shevchenko S., Zhdanova Y., Dreis, Y., Kyrychok R., Tsyrcaniuk D. Protection of Information in Telecommunication Medical Systems based on a Risk-Oriented Approach // CEUR Workshop Proceedings, Vol. 3421, pp. 158–167. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>9. Шевченко С.М., Жданова Ю.Д., Спасітелєва С.О. Математичні методи в кібербезпеці: теорія катастроф // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 3 (19). с. 165-175. (Фахове видання України)</p> <p>10. Shevchenko S., Zhdanova Y., Shevchenko H., Nehodenko O., Spasiteleva S. Conflict Analysis in the "Subject-to-Subject" Security System // CEUR Workshop Proceedings, Vol. 3421, pp. 56–66. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>E-портфоліо викладача:</i> <a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2103">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2103</a></p>
<p><b>Дмитрієнко Катерина Анатоліївна</b> 2021 (заочна)</p>	<p>Метод виявлення загроз інформаційній безпеці держави у соціальних інтернет-сервісах (протокол № 10 від 25.11.2021 р.)</p>	<p>Коршун Н.В., д.т.н., професор</p>	<p>1. Banovsha Mekhdiyeva, Guluzade Rustam, Liliia Ivanova, Natalia Korshun, Pavlo Skladannyi. Отримання та обробка геопросторових даних за допомогою Matlab Mapping Toolbox. DOI: <a href="https://doi.org/10.28925/2663-4023.2019.6.94104">https://doi.org/10.28925/2663-4023.2019.6.94104</a>. Кібербезпека: освіта, наука, техніка, 2019, Том 2, №6, с.94-104 (Фахове видання України)</p> <p>2. Нашинець–Наумова А.Ю., Бурячок В.Л., Коршун Н.В., Жильцов О.Б., Складанний П.М., Кузьменко Л.В. Технологія забезпечення інформаційної і кібербезпеки в закладах вищої освіти України. Електронне наукове фахове видання «Інформаційні технології і засоби навчання». (2020). (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Web of Science Core Collection</i>)</p> <p>3. D.Berestov, O.Kurchenko, Y.Shcheblanin, N. Korshun, T.Opryshko. Analysis of Features and Prospects of Application of Dynamic Iterative Assessment of Information Security Risks // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2021. CEUR Workshop Proceedings, Vol-2923. Pp. 329–335. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p> <p>4. O. Shevchenko, A. Bondarchuk, O. Polonevych, B. Zhurakovskiy, N. Korshun. Methods of the Objects</p>	<p><b>ГУЛАК Геннадій Миколайович</b> <b>доктор технічних наук, професор</b></p> <p>1. Popereshnyak, S., Ovcharenko, V., Novikov, Y., Hulak, H. Detection of intrusions based on text analysis and machine learning methods in the development of information systems. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II, CPITS-II 2024. CEUR Workshop Proceedings, Volume 3826, Pages 310 – 318. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. Tyshyk, I., Hulak, H. Testing an organization's information system for unauthorized access. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II, CPITS-II 2024. CEUR Workshop Proceedings, Volume 3826, Pages 17 – 29. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. Dudykevych, V., Yevseiev, S., Mykutyh, N., Ruda, K., Hulak, H. Detecting Deepfake Modifications of Biometric Images using Neural Networks. 2024 Workshop Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, CPITS 2024. CEUR Workshop Proceedings, Volume 3654, Pages 391 – 397. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. Grechaninov, V., Khoshaba, O., Hulak, H., Zhdanova, Y., Melnyk, I. Models and Methods for Determining Application Performance Estimates in Distributed Structures. Workshop on Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, CPITS 2022. CEUR Workshop Proceedings, Volume 3288, Pages 134 – 141. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. Grechaninov, V., Hulak, H., Sokolov, V., Skladannyi, P., Korshun, N. Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center. Workshop on Emerging</p>

			<p>Identification and Recognition Research in the Networks with the IoT Concept Support // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2021. CEUR Workshop Proceedings, Vol-2923. Pp. 277–282. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. Коршун Н.В., Літвінчук І.С., Корчомний Р.О., Борисов І.В. Розробка рекомендацій щодо мінімізації ризиків зломів облікових записів на основі аналізу найпоширеніших методів злому // Кібербезпека: освіта, наука, техніка. — №4 (12). — К.: КУБГ, 2021. — С.136–143. (Фахове видання України)</p> <p>6. Анахов П., Жебка В., Коршун Н., Тушич А., Довженко Т. (2021) <i>Stability Method of Connectivity Automated Calculation for Heterogeneous Telecommunication Network</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II 2021 (3188). с. 282-287. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>7. Berestov D., Kurchenko O., Shcheblanin Y., Korshun N., Opryshko T. (2021) <i>Analysis of Features and Prospects of Application of Dynamic Iterative Assessment of Information Security Risks</i>. CEUR Workshop Proceedings, Workshop on Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems (2923). с. 329-335. ISSN 16130073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>8. Grechaninov V., Hulak H., Sokolov V., Skladannyi P., Korshun N.(2022) <i>Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center</i>. Emerging Technology Trends on the Smart Industry and the Internet of Things 2022, 3149. с. 107-117. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>Е-портфоліо наукового керівника:</i> <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2360/">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2360/</a></p>	<p>Technology Trends on the Smart Industry and the Internet of Things, TTSIT 2022. CEUR Workshop Proceedings, Volume 3149, Pages 107 – 117. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>Е-портфоліо викладача: <a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715</a></p> <p><b>СКЛАДАННИЙ Павло Миколайович</b> <b>кандидат технічних наук, доцент</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Astapenya V., Buriachok V., Sokolov V., Skladannyi P., Ageyev D. (2020) Last Mile Technique for Wireless Delivery System using an Accelerating Lens // 2020 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 1 (1). с. 811-814. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</li> <li>2. Bessalov A., Grubiyan E., Sokolov V. Skladannyi P. (2020) 3-and 5-isogenies of supersingular Edwards curves // Кібербезпека: освіта, наука, техніка (8). с. 6-21. (Фахове видання України)</li> <li>3. Buriachok V., Ageyev D. Zhylytsov O. Skladannyi P., Sokolov V. (2020) Invasion Detection Model using Two-Stage Criterion of Detection of Network Anomalies // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, 2746. с. 23-32. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</li> <li>4. Bessalov A. Kovalchuk L. Sokolov V., Skladannyi P. Radivilova T. (2020) Analysis of 2-Isogeny Properties of Generalized Form Edwards Curves // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, 2746. с. 1-13. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</li> <li>5. Hulak H, Kriuchkova L., Skladannyi P., Oprisky I. (2021) Formation of Requirements for the Electronic Record-Book in Guaranteed Information Systems of Distance Learning // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2021, 2963. с. 137-142. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</li> <li>6. Астапеня В., Марценюк М., Шевченко С., Складанний П., Марценюк Є. (2021) Експериментальні дослідження впливу екранів і засобів захисту на рівень акустичного сигналу у приміщенні із скляними та металопластиковими конструкціями // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 4 (12), с. 117-131. (Фахове видання України)</li> <li>7. Akhmetov B., Lakhno V., Blozva A., Shalabayeva M., Abuova A., Skladannyi P. Development of a mobile automated air quality monitoring system for use in places of technogenic accidents on railway transport // Journal of Theoretical and Applied Information Technology, 2022, Volume 100, Issue 5, Pages 1287 – 1300. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</li> <li>8. Y. Sadykov, V. Sokolov, P. Skladannyi. Technology of Location Hiding by Spoofing the Mobile Operator IP Address // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 22-25. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</li> <li>9. M. Tajdini, V. Sokolov, P. Skladannyi. Performing Sniffing and Spoofing Attack Against ADS-B and Mode S using Software Define Radio // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 7-11. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</li> <li>10. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</li> <li>11. V. Astapenya, V. Sokolov, P. Skladannyi, O. Zhylytsov. Analysis of Ways and Methods of Increasing the Availability of Information in Distributed Information Systems // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021, Pages 174-178. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</li> <li>12. F. Kipchuk, V. Sokolov, P. Skladannyi, D. Ageyev. Assessing Approaches of IT Infrastructure Audit // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T). (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</li> <li>13. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun (2022) Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center. Emerging Technology Trends on the Smart Industry and the Internet of Things 2022, 3149. с. 107-117. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</li> </ol>
--	--	--	---	--

				<p>14. O. Romanovskyi, I. Iosifov, O. Iosifova, V. Sokolov, P. Skladannyi, I. Sukaylo (2022) Prototyping Methodology of End-to-End Speech Analytics Software. Modern Machine Learning Technologies and Data Science Workshop, 3312 (1). с. 76-86. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus) E-портфоліо викладача: <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2018">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2018</a></p> <p><b>СОКОЛОВ Володимир Юрійович</b> кандидат технічних наук, доцент</p> <p>1. Y. Sadykov, V. Sokolov, P. Skladannyi. Technology of Location Hiding by Spoofing the Mobile Operator IP Address // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 22-25. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. M. Tajdini, V.r Sokolov, P. Skladannyi. Performing Sniffing and Spoofing Attack Against ADS-B and Mode S using Software Define Radio // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 7-11. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. V. Astarenya, V. Sokolov, P. Skladannyi, O. Zhylytsov. Analysis of Ways and Methods of Increasing the Availability of Information in Distributed Information Systems // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021, Pages 174-178. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. F. Kipchuk, V. Sokolov, P. Skladannyi, D. Ageyev. Assessing Approaches of IT Infrastructure Audit // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T). (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>6. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun (2022) Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center. Emerging Technology Trends on the Smart Industry and the Internet of Things 2022, 3149. с. 107-117. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>7. V. Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak (2022) Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, 3137. с. 227-237. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus) E-портфоліо викладача: <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2100/">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2100/</a></p>
<p><b>Цирканюк Діана Андріївна</b> 2022 (денна)</p>	<p>Методи та моделі забезпечення безпеки корпоративних хмарних обчислень (протокол № 10 від 30.11.2022 р.)</p>	<p>Гулак Г.М., д.т.н., професор</p>	<p>1. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun. Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3149, P. 107 - 117. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. S. Obushnyi, D. Virovets, H. Hulak, A. Platonenko, R. Kyrychok. Ensuring Data Security in the Peer-to-Peer Economic System of the DAO // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3187, P. 284 – 292. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. H. Hulak, L. Kriuchkova, Opriskyu I., P. Skladannyi. Formation of Requirements for the Electronic Record-Book in Guaranteed Information Systems of Distance Learning // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 2923, P. 137 - 142. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p>	<p><b>АНОСОВ Андрій Олександрович</b> кандидат військових наук, доцент</p> <p>1. Lakhno V., Anosov A. and etc. Conceptual Model Of The Automated Decision-Making Process In Analysis Of Emergency Situations On Railway Transport. 13th IFIP WG 8.9 Working Conference on Research and Practical Issues of Enterprise Information Systems, CONFENIS 2019; Prague; Czech. Volume 375 LNBIP, 2019, P.153-162 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. K. Sauanova, S. Sagyndykova, V. Buriachok, N. Mazur, A. Anosov, S. Smirnov. Development of a model of cyber security management for automated systems. International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET), Volume 10, Issue 03, 2019 P.454-463.</p> <p>3. Бржевська З.М., Довженко Н.М., Киричок Р.В., Гайдур Г.І., Аносов А.О. Інформаційні війни: проблеми, загрози та протидія. Електронне наукове видання «Кібербезпека: освіта, наука, техніка». №3 (3), 2019. С.105-112. (Фахове видання України)</p> <p>4. Бурячок В.Л., Аносов А.О., Платоненко А.В. Генерування пароллю для бездротових мереж з використанням змінного правила ускладнення. «Захист інформації». Том 21. №1. Січень-березень 2019. С.52-59. (Фахове видання України)</p> <p>5. Brzhevskaya Z., Haidur H., Dovzhenko N., Anosov A., Vorokhob M (2021) <i>Recurrent Estimation of the Information State Vector and the Correlation of Measuring Impact Matrix using a Multi-Agent Model</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2021, 2963. с. 272-276. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p>

			<p>Scopus)</p> <p>5. Гулак Г.М., Жданова Ю.Д., Складанний П.М., Гулак Є.Г., Корнієць В.А. Уразливості шифрування коротких повідомлень в мобільних інформаційно-комунікаційних системах об'єктів критичної інфраструктури //Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 1 (17). с. 145-158. (Фахове видання України)</p> <p>6. Киричок Р.В., Бржезька З.М., Гулак, Г.М., Бессалов А.В., Астапеня В.М. Правила реалізації експлоїтів під час активного аналізу захищеності корпоративних мереж на основі нечіткої оцінки якості механізму валідації вразливостей // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 2 (14). с. 148-157. (Фахове видання України)</p> <p>7. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складанний П.М., Кузьменко Л.В. Криптовірологія: загрози безпеки гарантоздатним інформаційним системам і заходи протидії шифрувальним вірусам // Кібербезпека: освіта, наука, техніка, 2 (10). с. 6-28. (Фахове видання України)</p> <p>8. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складанний П.М. Швидкий алгоритм генерації підстановок багатобуквеної заміни // Захист інформації (2). с. 173-177. (Фахове видання України)</p> <p><i>E-портфоліо наукового керівника:</i> <a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715</a></p>	<p>6. Brzhevskaya Z., Kyrychok R., Anosov A., Skladannyi P., Vorokhob M. (2021) <i>Analysis of the Process of Information Transfer from the Source-to-User in Terms of Information Impact Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II</i> 2021, 3188 (2). с. 257-264. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>7. Chernenko R., Anosov A., Kyrychok R., Brzhevskaya Z., Spasiteleva S. (2022) <i>Encryption Method for Systems with Limited Computing Resources</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2022, 3288 (1). с. 142-148. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>E-портфоліо викладача:</i> <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2095/">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2095/</a></p> <p><b>БРЖЕВСЬКА Зореслава Михайлівна</b> <b>доктор філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології</b> <b>за спеціальністю 125 Кібербезпека, доцент</b></p> <p>1. Бржезька З.М., Довженко Н.М., Киричок Р.В., Гайдур Г. І., Аносов А.О. (2019) Інформаційні війни: проблеми, загрози та протидія // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 3 (3). с. 88-96. ISSN 2663-4023 (Фахове видання України)</p> <p>2. Бржезька З.М., Довженко Н.М., Гайдур Г.І., Аносов А.О. (2019) Критерії моніторингу достовірності інформації в інформаційному просторі // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 1 (5). с. 53-60. (Фахове видання України)</p> <p>3. Киричок Р.В., Бржезька З.М., Гулак Г.М., Бессалов А.В., Астапеня В.М. (2021) <i>Правила реалізації експлоїтів під час активного аналізу захищеності корпоративних мереж на основі нечіткої оцінки якості механізму валідації вразливостей</i> // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 2 (14). с. 148-157. (Фахове видання України)</p> <p>4. Brzhevskaya Z., Kyrychok R., Anosov A., Skladannyi P., Vorokhob M. (2021) <i>Analysis of the Process of Information Transfer from the Source-to-User in Terms of Information Impact</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II 2021, 3188 (2). с. 257-264. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. Бржезька З.М., Киричок Р.В. (2022) Оцінка передумов формування методики оцінки достовірності інформації // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 3 (15). с. 1-174. ISSN 2663-4023 (Фахове видання України)</p> <p>6. Chernenko R., Anosov A., Kyrychok R., Brzhevskaya Z., Spasiteleva S. (2022) <i>Encryption Method for Systems with Limited Computing Resources</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2022, 3288 (1). с. 142-148. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>E-портфоліо викладача:</i> <a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/3046">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/3046</a></p>
<p><b>Чернігівський Іван Андрійович</b> 2022 (денна)</p>	<p>Методика забезпечення цілісності та конфіденційності в системах обробки інформації (протокол № 10 від 30.11.2022 р.)</p>	<p>Крючкова Л.П. д.т.н., професор</p>	<p>1. Л.П. Крючкова, Ю.А. Пліс, І.П. Овсійчук, Д.О. Тарасенко. Методичні аспекти оцінювання технічної захищеності мовленнєвої інформації у виділених приміщеннях. Зв'язок, Випуск 3 (2022), с. 12-15. (Фахове видання України).</p> <p>2. Л.П. Крючкова, П.М Складанний, М. В. Ворохоб. Передпроектні рішення щодо побудови системи авторизації на основі концепції Zero Trust. Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 3 (19). с. 226-242. (Фахове видання України)</p> <p>3. L. Kriuchkova, I. Tsmokanych, M. Vovk, N. Mazur, O. Bohdanov. Influence of Protective Signals on Dangerous Signals of High-Frequency Imposition. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2024. CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3654, P. 419-425. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. Y.Dreis, O.Korchenko, Z.Brzhevskaya, L.Kriuchkova, O.Nesterova. Model to Formation Data Base of Internal Parameters for Assessing the Status of the State Secret Protection. Cybersecurity Providing in Information and</p>	<p><b>ГУЛАК Геннадій Миколайович</b> <b>доктор технічних наук, професор</b></p> <p>1. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun. Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3149, P. 107 - 117. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. S. Obushnyi, D. Virovets, H. Hulak, A. Platonenko, R. Kyrychok. Ensuring Data Security in the Peer-to-Peer Economic System of the DAO // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3187, P. 284 – 292. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. H. Hulak, L. Kriuchkova, Opriskyu I., P. Skladannyi. Formation of Requirements for the Electronic Record-Book in Guaranteed Information Systems of Distance Learning // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 2923, P. 137 - 142. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>9. Гулак Г.М., Жданова Ю.Д., Складанний П.М., Гулак Є.Г., Корнієць В.А. Уразливості шифрування коротких повідомлень в мобільних інформаційно-комунікаційних системах об'єктів критичної інфраструктури //Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 1 (17). с. 145-158. (Фахове видання України)</p> <p>10. Киричок Р.В., Бржезька З.М., Гулак, Г.М., Бессалов А.В., Астапеня В.М. Правила реалізації експлоїтів під час активного аналізу захищеності корпоративних мереж на основі нечіткої оцінки якості механізму валідації вразливостей // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека:</p>

			<p>Telecommunication Systems 2024. CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3654, P. 277-289. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. Ю.В. Косток, Б.Т. Бебешко, Л.П. Крючкова, В.А. Литвинов, І.М. Оксанич, П.М. Складанний, К.В. Хорольська. Захист інформації та безпека обміну даними в безпроводових мобільних мережах з автентифікацією і протоколами обміну ключами. Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 1 (25). с. 229-252. (Фахове видання України)</p> <p>6. Л. Крючкова, М. Смельяненко. Захист web-ресурсу intranet від зовнішніх і внутрішніх загроз. Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 3 (23). с. 318-327. (Фахове видання України)</p> <p>7. Л. Крючкова, О.Стеблина. Захист смартфонів від впливу шкідливих програм в процесі зарядки у громадських місцях. Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 3 (23). с. 338-347. (Фахове видання України)</p> <p><i>Е-портфоліо наукового керівника:</i>  <a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/3645">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/3645</a></p>	<p>освіта, наука, техніка", 2 (14). с. 148-157. (Фахове видання України)</p> <p>11. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складанний П.М., Кузьменко Л.В. Криптовірологія: загрози безпеки гарантоздатним інформаційним системам і заходи протидії шифрувальним вірусам // Кібербезпека: освіта, наука, техніка, 2 (10). с. 6-28. (Фахове видання України)</p> <p>12. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складанний П.М. Швидкий алгоритм генерації підстановок багатоалфавітної заміни // Захист інформації (2). с. 173-177. (Фахове видання України)</p> <p><i>Е-портфоліо викладача:</i> <a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715</a></p> <p><b>СКЛАДАННИЙ Павло Миколайович</b>  <b>кандидат технічних наук, доцент</b></p> <p>1. Martyniuk H., Lazarenko S., Kozlovskiy V., Balanyuk Y., Yakoviv I., Skladannyi P. (2019) <i>Data Mining Usage for Social Networks</i> // Proceedings of the International Workshop on Cyber Hygiene (CybHug-2019), 2654. с. 432-443. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. Buriachok V., Sokolov V., Skladannyi P. (2019) <i>Security Rating Metrics for Distributed Wireless Systems</i> // MoMLeT&amp;DS. с. 222-233.</p> <p>3. Buriachok V., Hadzhyiev M., Sokolov V., Skladannyi P., Kuzmenko L. (2019) <i>Впровадження технології оптимізації індексування вузькоспеціалізованих термінів на базі фонетичного алгоритму Metaphone</i> // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5 (2(101)). с. 64-71. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. Astapenya V., Buriachok V., Sokolov V., Skladannyi P., Ageyev D. (2020) <i>Last Mile Technique for Wireless Delivery System using an Accelerating Lens</i> // 2020 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 1 (1). с. 811-814. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. Bessalov A., Grubiyani E., Sokolov V., Skladannyi P. (2020) 3-and 5-isogenies of supersingular Edwards curves // Кібербезпека: освіта, наука, техніка (8). с. 6-21. (Фахове видання України)</p> <p>6. Buriachok V., Ageyev D., Zhylytsov O., Skladannyi P., Sokolov V. (2020) <i>Invasion Detection Model using Two-Stage Criterion of Detection of Network Anomalies</i> // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, 2746. с. 23-32. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>7. Bessalov A., Kovalchuk L., Sokolov V., Skladannyi P., Radivilova T. (2020) <i>Analysis of 2-Isogeny Properties of Generalized Form Edwards Curves</i> // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, 2746. с. 1-13. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>8. Hulak H., Kriuchkova L., Skladannyi P., Opriskyy I. (2021) <i>Formation of Requirements for the Electronic Record-Book in Guaranteed Information Systems of Distance Learning</i> // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2021, 2963. с. 137-142. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>9. Астапеня В., Марценюк М., Шевченко С., Складанний П., Марценюк Є. (2021) Експериментальні дослідження впливу екранів і засобів захисту на рівень акустичного сигналу у приміщенні із скляними та металопластиковими конструкціями // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 4 (12). с. 117-131. (Фахове видання України)</p> <p>10. Akhmetov B., Lakhno V., Blozva A., Shalabayeva M., Abuova A., Skladannyi P. Development of a mobile automated air quality monitoring system for use in places of technogenic accidents on railway transport // Journal of Theoretical and Applied Information Technology, 2022, Volume 100, Issue 5, Pages 1287 – 1300. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>11. Y. Sadykov, V. Sokolov, P. Skladannyi. Technology of Location Hiding by Spoofing the Mobile Operator IP Address // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 22-25. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>12. M. Tajdini, V. Sokolov, P. Skladannyi. Performing Sniffing and Spoofing Attack Against ADS-B and Mode S using Software Define Radio // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 7-11. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>13. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p>
--	--	--	--	---

				<p>14. V. Astapenya, V. Sokolov, P. Skladannyi, O. Zhylytsov. Analysis of Ways and Methods of Increasing the Availability of Information in Distributed Information Systems // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021, Pages 174-178. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>15. F. Kipchuk, V. Sokolov, P. Skladannyi, D. Ageyev. Assessing Approaches of IT Infrastructure Audit // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T). (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>16. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun (2022) <i>Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center</i>. Emerging Technology Trends on the Smart Industry and the Internet of Things 2022, 3149. с. 107-117. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>E-портфоліо викладача:</i> <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2018">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2018</a></p>
<p><b>Негоденко Віталій Петрович</b> 2022 (заочна)</p>	<p>Методика побудови системи управління інформаційною безпекою у процесі підготовки штабів Збройних сил України (протокол № 10 від 30.11.2022 р.)</p>	<p>Складанний П.М., к.т.н., доцент</p>	<p>1. Astapenya V., Buriachok V., Sokolov V., Skladannyi P., Ageyev D. (2020) <i>Last Mile Technique for Wireless Delivery System using an Accelerating Lens</i> // 2020 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 1 (1). с. 811-814. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. Bessalov A., Grubiyan E., Sokolov V. Skladannyi P. (2020) 3-and 5-isogenies of supersingular Edwards curves // <i>Кібербезпека: освіта, наука, техніка</i> (8). с. 6-21. (Фахове видання України)</p> <p>3. Buriachok V., Ageyev D. Zhylytsov O. Skladannyi P., Sokolov V. (2020) <i>Invasion Detection Model using Two-Stage Criterion of Detection of Network Anomalies</i> // <i>Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems</i>, 2746. с. 23-32. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. Bessalov A. Kovalchuk L. Sokolov V., Skladannyi P. Radivilova T. (2020) <i>Analysis of 2-Isogeny Properties of Generalized Form Edwards Curves</i> // <i>Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems</i>, 2746. с. 1-13. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. Hulak H, Kriuchkova L., Skladannyi P., Oprisky I. (2021) <i>Formation of Requirements for the Electronic Record-Book in Guaranteed Information Systems of Distance Learning</i> // <i>Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems</i> 2021, 2963. с. 137-142. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>6. Астапеня В., Марценюк М., Шевченко С., Складанний П., Марценюк Є. (2021) Експериментальні дослідження впливу екранів і засобів захисту на рівень акустичного сигналу у приміщенні із скляними та металопластиковими конструкціями // <i>Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка"</i>, 4 (12). с. 117-131. (Фахове видання України)</p> <p>7. Akhmetov B., Lakhno V., Blozva A., Shalabayeva M., Abuova A., Skladannyi P. Development of a mobile automated air quality monitoring system for use in places of technogenic accidents on railway transport // <i>Journal of Theoretical and Applied Information Technology</i>, 2022,</p>	<p><b>АНОСОВ Андрій Олександрович</b> кандидат військових наук, доцент</p> <p>1. Lakhno V., Anosov A. and etc. Conceptual Model Of The Automated Decision-Making Process In Analysis Of Emergency Situations On Railway Transport. 13th IFIP WG 8.9 Working Conference on Research and Practical Issues of Enterprise Information Systems, CONFENIS 2019; Prague; Czech. Volume 375 LNBIP, 2019, P.153-162 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. K. Sauanova, S. Sagyndykova, V. Buriachok, N. Mazur, A. Anosov, S. Smirnov. Development of a model of cyber security management for automated systems. <i>International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET)</i>, Volume 10, Issue 03, 2019 P.454-463.</p> <p>3. Бржезька З.М., Довженко Н.М., Киричок Р.В., Гайдур Г.І., Аносов А.О. Інформаційні війни: проблеми, загрози та протидія. Електронне наукове видання «Кібербезпека: освіта, наука, техніка». №3 (3), 2019. С.105-112. (Фахове видання України)</p> <p>4. Бурячок В.Л., Аносов А.О., Платоненко А.В. Генерування пароллю для бездротових мереж з використанням змінного правила ускладнення. «Захист інформації». Том 21. №1. Січень-березень 2019. С.52-59. (Фахове видання України)</p> <p>5. Brzhevska Z., Haidur H., Dovzhenko N., Anosov A., Vorokhob M (2021) <i>Recurrent Estimation of the Information State Vector and the Correlation of Measuring Impact Matrix using a Multi-Agent Model</i>. <i>Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems</i> 2021, 2963. с. 272-276. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>6. Brzhevska Z., Kyrychok R., Anosov A., Skladannyi P, Vorokhob M. (2021) <i>Analysis of the Process of Information Transfer from the Source-to-User in Terms of Information Impact</i> <i>Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II</i> 2021, 3188 (2). с. 257-264. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>7. Chernenko R., Anosov A., Kyrychok R., Brzhevska Z., Spasiteleva S. (2022) <i>Encryption Method for Systems with Limited Computing Resources</i>. <i>Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems</i> 2022, 3288 (1). с. 142-148. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>E-портфоліо викладача:</i> <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2095/">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2095/</a></p> <p><b>КОЗАЧОК Валерій Анатолійович</b> кандидат технічних наук, доцент</p> <p>1. Цирканюк Д.А., Соколов В.Ю., Мазур Н.П., Козачок В.А., Астапеня В.М. Метод побудови профілів користувача маркетплейсу і зловмисника // <i>Кібербезпека: освіта, наука, техніка</i>, 2 (14), 2021. с. 50-67.</p> <p>2. Биць А.В., Соколов В.Ю., Мазур Н.П., Козачок В.А., Бессалов А.В. Експериментальне визначення оптимальних параметрів роботи телеконференції на мобільних пристроях // <i>Кібербезпека: освіта, наука, техніка</i> (2(14)), 2021. с. 68-86.</p> <p>3. Черненко, Роман Миколайович та Рябчун, Олена Петрівна та Ворохоб, Максим Віталійович та Аносов, Андрій Олександрович та Козачок, Валерій Анатолійович (2021) Підвищення рівня захищеності систем мережі інтернету речей за рахунок шифрування даних на пристроях з обмеженими обчислювальними ресурсами <i>Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка"</i>, 3 (11). с. 124-135.</p>



			<p>Volume 100, Issue 5, Pages 1287 – 1300. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p> <p>8. Y. Sadykov, V. Sokolov, P. Skladannyi. Technology of Location Hiding by Spoofing the Mobile Operator IP Address // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 22-25. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p> <p>9. M. Tajdini, V. Sokolov, P. Skladannyi. Performing Sniffing and Spoofing Attack Against ADS-B and Mode S using Software Define Radio // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 7-11. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p> <p>10. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p> <p>11. V. Astapenya, V. Sokolov, P. Skladannyi, O. Zhylytov. Analysis of Ways and Methods of Increasing the Availability of Information in Distributed Information Systems // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021, Pages 174-178. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p> <p>12. F. Kipchuk, V. Sokolov, P. Skladannyi, D. Ageyev. Assessing Approaches of IT Infrastructure Audit // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T). (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p> <p>13. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun (2022) <i>Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center</i>. Emerging Technology Trends on the Smart Industry and the Internet of Things 2022, 3149. с. 107-117. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p> <p>14. O. Romanovskiy, I. Iosifov, O. Iosifova, V. Sokolov, P. Skladannyi, I. Sukaylo (2022) <i>Prototyping Methodology of End-to-End Speech Analytics Software</i>. Modern Machine Learning Technologies and Data Science Workshop, 3312 (1). с. 76-86. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p> <p><i>Е-портфоліо наукового керівника:</i> <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2018">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2018</a></p>	<p>4. Ivanichenko, Yevhen та Kozachok, Valerii та Dreis, Yurii та Nesterova, Olena та Dmytriienko, Kate (2021) Exposing Deviations in Information Processes using Multifractal Analysis Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II 2021, 3187 (1). с. 251-259.</p> <p>5. Zybin, Serhii та Khoroshko, Volodymyr та Khokhlachova, Yuliia та Kozachok, Valerii (2021) Approach of the Attack Analysis to Reduce Omissions in the Risk Management Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2021, 2963. с. 318-328.</p> <p><i>Е-портфоліо викладача:</i> <a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2716">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2716</a></p>
<p><b>Трофімов Олександр Сергійович</b> 2023 (денна)</p>	<p>Криптографічні моделі та методи підвищення безпеки корпоративних хмарних обчислень,</p>	<p>Гулак Г.М., д.т.н., професор</p>	<p>1. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p>	<p><b>КИРИЧОК Роман Васильович</b> <b>доктор філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології за спеціальністю 125 Кібербезпека, доцент</b></p> <p>1. З.М. Бржезьська, Н.М. Довженко, Р.В. Киричок, Г.І. Гайдур, А.О. Аносов. Інформаційні війни: проблеми, загрози та протидія. // Кібербезпека: освіта, наука, техніка. - 2019. - №3(3). с. 88-96.</p>

	<p>(протокол № 9 від 26.10.2023 р.)</p>	<p>2. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun. Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3149, P. 107 - 117. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. S. Obushnyi, D. Virovets, H. Hulak, A. Platonenko, R. Kyrychok. Ensuring Data Security in the Peer-to-Peer Economic System of the DAO // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3187, P. 284 – 292. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. H. Hulak, L. Kriuchkova, Opriskyu I., P. Skladannyi. Formation of Requirements for the Electronic Record-Book in Guaranteed Information Systems of Distance Learning // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 2923, P. 137 - 142. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. Гулак Г.М., Жданова Ю.Д., Складаний П.М., Гулак С.Г., Корнієць В.А. Уразливості шифрування коротких повідомлень в мобільних інформаційно-комунікаційних системах об'єктів критичної інфраструктури //Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 1 (17). с. 145-158. (Фахове видання України)</p> <p>6. Киричок Р.В., Бржезька З.М., Гулак, Г.М., Бессалов А.В., Астапеня В.М. Правила реалізації експлоїтів під час активного аналізу захищеності корпоративних мереж на основі нечіткої оцінки якості механізму валідації вразливостей // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 2 (14). с. 148-157. (Фахове видання України)</p> <p>7. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складаний П.М., Кузьменко Л.В. Криптовірологія: загрози безпеки гарантоздатним інформаційним системам і заходи протидії шифрувальним вірусам // Кібербезпека: освіта, наука, техніка, 2 (10). с. 6-28. (Фахове видання України)</p> <p>8. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складаний П.М. Швидкий алгоритм генерації підстановок багатоалфавітної заміни // Захист інформації (2). с. 173-177. (Фахове видання України)</p> <p><i>Е-портфоліо наукового керівника:</i>  <a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715</a></p>	<p>(Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Index Copernicus)</p> <p>2. R. Kyrychok, G. Shuklin The method of building a knowledge base for decision-making when validating corporate networks vulnerabilities. Scientific Discussion. – 2020. – Vol. 1, №47. – p. 7-11. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Index Copernicus)</p> <p>3. Р.В. Киричок, Г.В. Шуклін, З.М. Бржезька Метод контролю послідовності реалізації атакуючих дій під час активного аналізу захищеності корпоративних мереж. Сучасний захист інформації. – 2020. - №2(42). с. 52-58. (Фахове видання України)</p> <p>4. Р.В. Киричок, Г.В. Шуклін Методика аналізу якості роботи механізму валідації вразливостей корпоративних мереж. Телекомунікаційні та інформаційні технології. – 2020. - №2(67). (Фахове видання України)</p> <p>5. Р.В. Киричок, Г.В. Шуклін, О.В. Барабаш, Г.І. Гайдур Моделювання механізму валідації вразливостей при активному аналізі захищеності корпоративних мереж за допомогою поліномів Бернштейна. Сучасні інформаційні системи. – 2020. – Том 4, №3. с. 118 - 123. (Фахове видання України)</p> <p>6. Brzhevska Z., Kyrychok R., Anosov A., Skladannyi P., Vorokhob M. (2021) <i>Analysis of the Process of Information Transfer from the Source-to-User in Terms of Information Impact</i>.Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II 2021, 3188 (2). с. 257-264. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>7. Chernenko R., Anosov A., Kyrychok R., Brzhevska Z., Spasiteleva S. (2022) <i>Encryption Method for Systems with Limited Computing Resources</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2022, 3288 (1). с. 142-148. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>8. Киричок Р., Лаптев О., Лісневський Р., Козловський В., Клобуков В. (2022) <i>Development of a method for checking vulnerabilities of a corporate network using Bernstein transformations</i>.Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1 (9(115)). с. 93-101. ISSN 1729-4061 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>Е-портфоліо викладача:</i> <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2837">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2837</a></p> <p><b>СОКОЛОВ Володимир Юрійович</b>  <b>кандидат технічних наук, доцент</b></p> <p>1. Buriachok V. L., Sokolov V. Yu. Implementation of Active Learning in the Master’s Program on Cybersecurity. The Second International Conference on Computer Science, Engineering and Education Applications (ICCSEEA2019), 26–27 January 2019, Kiev, Ukraine:(Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. M. TajDini, V. Sokolov, V. Buriachok. Men-in-the-Middle Attack Simulation on Low Energy Wireless Devices using Software Define Radio. Proceedings of the 8th International Conference on “Mathematics. Information Technologies. Education” (MoMLeT&amp;DS’2019), June 2–4, 2019: abstracts. Vol. 2386. Aachen : CEUR, 2019. P. 287–296 :(Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. V.Buriachok, V.Sokolov, P.Skladannyi. Security Rating Metrics for Distributed Wireless Systems. Proceedings of the 8th International Conference on “Mathematics. Information Technologies. Education” (MoMLeT&amp;DS’20619), June 2–4, 2019: abstracts. Vol. 2386. Aachen : CEUR, 2019. P. 222–233 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. Y. Sadykov, V. Sokolov, P. Skladannyi. Technology of Location Hiding by Spoofing the Mobile Operator IP Address // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 22-25. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. M. Tajdini, V.r Sokolov, P. Skladannyi. Performing Sniffing and Spoofing Attack Against ADS-B and Mode S using Software Define Radio // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 7-11. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>6. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>7. V. Astapenya, V. Sokolov, P. Skladannyi, O. Zhyltsov. Analysis of Ways and Methods of Increasing the Availability of Information in Distributed Information Systems // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021, Pages 174-178.</p>
--	---	--	---

				<p>(Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>8. F. Kipchuk, V. Sokolov, P. Skladannyi, D. Ageyev. Assessing Approaches of IT Infrastructure Audit // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T). (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>9. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun (2022) Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center. Emerging Technology Trends on the Smart Industry and the Internet of Things 2022, 3149. с. 107-117. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>10. V. Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak (2022) Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, 3137. с. 227-237. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>Е-портфоліо викладача:</i> <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2100/">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2100/</a></p> <p><b>КОРШУН Наталія Володимирівна,</b> <b>доктор технічних наук, професор</b></p> <p>1. Banovsha Mekhdiyeva, Guluzade Rustam, Liliia Ivanova, Natalia Korshun, Pavlo Skladannyi. Отримання та обробка геопросторових даних за допомогою Matlab Mapping Toolbox. DOI: <a href="https://doi.org/10.28925/2663-4023.2019.6.94104">https://doi.org/10.28925/2663-4023.2019.6.94104</a>. Кібербезпека: освіта, наука, техніка, 2019, Том 2, №6, с.94-104 (Фахове видання України)</p> <p>2. Нашинець–Наумова А.Ю., Бурячок В.Л., Коршун Н.В., Жильцов О.Б., Складанний П.М., Кузьменко Л.В. Технологія забезпечення інформаційної і кібербезпеки в закладах вищої освіти України. Електронне наукове фахове видання «Інформаційні технології і засоби навчання». (2020). (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Web of Science Core Collection</i>)</p> <p>3. D.Berestov, O.Kurchenko, Y.Scheblanin, N. Korshun, T.Opryshko. Analysis of Features and Prospects of Application of Dynamic Iterative Assessment of Information Security Risks // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2021. CEUR Workshop Proceedings, Vol-2923. Pp. 329–335. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p> <p>4. O. Shevchenko, A. Bondarchuk, O. Polonevych, B. Zhurakovskiy, N. Korshun. Methods of the Objects Identification and Recognition Research in the Networks with the IoT Concept Support // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2021. CEUR Workshop Proceedings, Vol-2923. Pp. 277–282. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p> <p>5. Коршун Н.В., Літвінчук І.С., Корчомний Р.О., Борисов І.В. Розробка рекомендацій щодо мінімізації ризиків зломів облікових записів на основі аналізу найпоширеніших методів злому // Кібербезпека: освіта, наука, техніка. — №4 (12). — К.: КУБГ, 2021. — С.136–143. (Фахове видання України)</p> <p>6. Анахов П., Жебка В., Коршун Н., Тушич А., Довженко Т. (2021) <i>Stability Method of Connectivity Automated Calculation for Heterogeneous Telecommunication Network</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II 2021 (3188). с. 282-287. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p> <p>7. Berestov D., Kurchenko O., Scheblanin Y., Korshun N., Opryshko T. (2021) <i>Analysis of Features and Prospects of Application of Dynamic Iterative Assessment of Information Security Risks</i>. CEUR Workshop Proceedings, Workshop on Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems (2923). с. 329-335. ISSN 16130073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p> <p>8. Grechaninov V., Hulak H., Sokolov V., Skladannyi P., Korshun N.(2022) <i>Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center</i>. Emerging Technology Trends on the Smart Industry and the Internet of Things 2022, 3149. с. 107-117. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p> <p><i>Е-портфоліо викладача:</i> <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2360/">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2360/</a></p>
<p><b>Яскевич Юрій Владиславович</b> <b>2023</b> (денна)</p>	<p>Моделі та методи виявлення шкідливого програмного забезпечення на</p>	<p>Складанний П.М., к.т.н.,доцент</p>	<p>1.Solomentsev O., Zaliskyi M, Skladannyi P. (2019) <i>Operation System for Modern Unmanned Aerial Vehicles // Proceedings of the International Workshop on Cyber Hygiene (CybHyg-2019)</i>, 2654. с. 363-374. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p>	<p><b>ГУЛАК Геннадій Миколайович</b> <b>доктор технічних наук, професор</b></p> <p>1. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази <i>Scopus</i>)</p>

	<p>основі застосування машинного навчання (протокол № 9 від 26.10.2023 р.)</p>	<p>2. Martyniuk H., Lazarenko S., Kozlovskiy V., Balanyuk Y., Yakoviv I., Skladannyi P. (2019) <i>Data Mining Usage for Social Networks</i> // Proceedings of the International Workshop on Cyber Hygiene (CybHyg-2019), 2654. с. 432-443. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. Buriachok V., Sokolov V., Skladannyi P. (2019) <i>Security Rating Metrics for Distributed Wireless Systems</i> // MoMLeT&amp;DS. с. 222-233.</p> <p>4. Buriachok V., Hadzhyiev M., Sokolov V., Skladannyi P., Kuzmenko L. (2019) <i>Впровадження технології оптимізації індексування вузькоспеціалізованих термінів на базі фонетичного алгоритму Metaphone</i> // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5 (2(101)). с. 64-71. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. Astapenya V., Buriachok V., Sokolov V., Skladannyi P., Ageyev D. (2020) <i>Last Mile Technique for Wireless Delivery System using an Accelerating Lens</i> // 2020 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 1 (1). с. 811-814. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>6. Bessalov A., Grubiyani E., Sokolov V. Skladannyi P. (2020) 3-and 5-isogenies of supersingular Edwards curves // Кібербезпека: освіта, наука, техніка (8). с. 6-21. (Фахове видання України)</p> <p>7. Buriachok V., Ageyev D. Zhylytsov O. Skladannyi P., Sokolov V. (2020) <i>Invasion Detection Model using Two-Stage Criterion of Detection of Network Anomalies</i> // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, 2746. с. 23-32. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>8. Bessalov A. Kovalchuk L. Sokolov V., Skladannyi P. Radivilova T. (2020) <i>Analysis of 2-Isogeny Properties of Generalized Form Edwards Curves</i> // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, 2746. с. 1-13. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>9. Hulak H, Kriuchkova L., Skladannyi P., Opirskyy I. (2021) <i>Formation of Requirements for the Electronic Record-Book in Guaranteed Information Systems of Distance Learning</i> // Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2021, 2963. с. 137-142. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>10. Астапеня В., Марценюк М., Шевченко С., Складаний П., Марценюк Є. (2021) Експериментальні дослідження впливу екранів і засобів захисту на рівень акустичного сигналу у приміщенні із скляними та металопластиковими конструкціями // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 4 (12). с. 117-131. (Фахове видання України)</p> <p>11. Akhmetov B., Lakhno V., Blozva A., Shalabayeva M., Abuova A., Skladannyi P. Development of a mobile</p>	<p>2. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun. Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3149, P. 107 - 117. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. S. Obushnyi, D. Virovets, H. Hulak, A. Platonenko, R. Kyrychok. Ensuring Data Security in the Peer-to-Peer Economic System of the DAO // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3187, P. 284 – 292. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. H. Hulak, L. Kriuchkova, Opirskyy I., P. Skladannyi. Formation of Requirements for the Electronic Record-Book in Guaranteed Information Systems of Distance Learning // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 2923, P. 137 - 142. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>13. Гулак Г.М., Жданова Ю.Д., Складаний П.М., Гулак Є.Г., Корнієць В.А. Уразливості шифрування коротких повідомлень в мобільних інформаційно-комунікаційних системах об'єктів критичної інфраструктури // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 1 (17). с. 145-158. (Фахове видання України)</p> <p>14. Киричок Р.В., Бржезьська З.М., Гулак, Г.М., Бессалов А.В., Астапеня В.М. Правила реалізації експлойтів під час активного аналізу захищеності корпоративних мереж на основі нечіткої оцінки якості механізму валідації вразливостей // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 2 (14). с. 148-157. (Фахове видання України)</p> <p>15. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складаний П.М., Кузьменко Л.В. Криптовірологія: загрози безпеки гарантоздатним інформаційним системам і заходи протидії шифрувальним вірусам // Кібербезпека: освіта, наука, техніка, 2 (10). с. 6-28. (Фахове видання України)</p> <p>16. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складаний П.М. Швидкий алгоритм генерації підстановок багатобуквеної заміни // Захист інформації (2). с. 173-177. (Фахове видання України)</p> <p><i>E-портфоліо викладача:</i> <a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715</a></p> <p><b>СОКОЛОВ Володимир Юрійович</b> кандидат технічних наук, доцент</p> <p>1. Buriachok V. L., Sokolov V. Yu. Implementation of Active Learning in the Master's Program on Cybersecurity. The Second International Conference on Computer Science, Engineering and Education Applications (ICCSEEA2019), 26–27 January 2019, Kiev, Ukraine:(Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. M. TajDini, V. Sokolov, V. Buriachok. Men-in-the-Middle Attack Simulation on Low Energy Wireless Devices using Software Define Radio. Proceedings of the 8th International Conference on "Mathematics. Information Technologies. Education" (MoMLeT&amp;DS'2019), June 2–4, 2019: abstracts. Vol. 2386. Aachen : CEUR, 2019. P. 287–296 :(Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. V.Buriachok, V.Sokolov, P.Skladannyi. Security Rating Metrics for Distributed Wireless Systems. Proceedings of the 8th International Conference on "Mathematics. Information Technologies. Education" (MoMLeT&amp;DS'2019), June 2–4, 2019: abstracts. Vol. 2386. Aachen : CEUR, 2019. P. 222–233 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. Y. Sadykov, V. Sokolov, P. Skladannyi. Technology of Location Hiding by Spoofing the Mobile Operator IP Address // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 22-25. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. M. Tajdini, V.г Sokolov, P. Skladannyi. Performing Sniffing and Spoofing Attack Against ADS-B and Mode S using Software Define Radio // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 7-11. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>6. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>7. V. Astapenya, V. Sokolov, P. Skladannyi, O. Zhylytsov. Analysis of Ways and Methods of Increasing the Availability of Information in Distributed Information Systems // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021, Pages 174-178. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>8. F. Kipchuk, V. Sokolov, P. Skladannyi, D. Ageyev. Assessing Approaches of IT Infrastructure Audit // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and</p>
--	--	---	--

		<p>automated air quality monitoring system for use in places of technogenic accidents on railway transport // Journal of Theoretical and Applied Information Technology, 2022, Volume 100, Issue 5, Pages 1287 – 1300. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>12. Y. Sadykov, V. Sokolov, P. Skladannyi. Technology of Location Hiding by Spoofing the Mobile Operator IP Address // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 22-25. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>13. M. Tajdini, V. Sokolov, P. Skladannyi. Performing Sniffing and Spoofing Attack Against ADS-B and Mode S using Software Define Radio // 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), 2021, Pages 7-11. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>14. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>15. V. Astapenya, V. Sokolov, P. Skladannyi, O. Zhylytsov. Analysis of Ways and Methods of Increasing the Availability of Information in Distributed Information Systems // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021, Pages 174-178. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>16. F. Kirchuk, V. Sokolov, P. Skladannyi, D. Ageyev. Assessing Approaches of IT Infrastructure Audit // 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T), 2021 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&amp;T). (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>17. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun (2022) <i>Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center</i>. Emerging Technology Trends on the Smart Industry and the Internet of Things 2022, 3149. с. 107-117. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>18. O. Romanovskiy, I. Iosifov, O. Iosifova, V. Sokolov, P. Skladannyi, I. Sukaylo (2022) <i>Prototyping Methodology of End-to-End Speech Analytics Software</i>. Modern Machine Learning Technologies and Data Science Workshop, 3312 (1). с. 76-86. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>E-портфоліо наукового керівника:</i> <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2018">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2018</a></p>	<p>Technology (PIC S&amp;T). (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>9. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun (2022) <i>Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center</i>. Emerging Technology Trends on the Smart Industry and the Internet of Things 2022, 3149. с. 107-117. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>10. V. Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak (2022) <i>Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, 3137. с. 227-237. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>E-портфоліо викладача:</i> <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2100/">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2100/</a></p> <p><b>АНОСОВ Андрій Олександрович</b> <b>кандидат військових наук, доцент</b></p> <p>1. Lakhno V., Anosov A. and etc. Conceptual Model Of The Automated Decision-Making Process In Analysis Of Emergency Situations On Railway Transport. 13th IFIP WG 8.9 Working Conference on Research and Practical Issues of Enterprise Information Systems, CONFENIS 2019; Prague; Czech. Volume 375 LNBIP, 2019, P.153-162 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. K. Sauanova, S. Sagyndykova, V. Buriachok, N. Mazur, A. Anosov, S. Smirnov. Development of a model of cyber security management for automated systems. International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET), Volume 10, Issue 03, 2019 P.454-463.</p> <p>3. Бржезька З.М., Довженко Н.М., Киричок Р.В., Гайдур Г.І., Аносов А.О. Інформаційні війни: проблеми, загрози та протидія. Електронне наукове видання «Кібербезпека: освіта, наука, техніка». №3 (3), 2019. С.105-112. (Фахове видання України)</p> <p>4. Бурячок В.Л., Аносов А.О., Платоненко А.В. Генерування пароллю для бездротових мереж з використанням змінного правила ускладнення. «Захист інформації». Том 21. №1. Січень-березень 2019. С.52-59. (Фахове видання України)</p> <p>5. Brzhevska Z., Haidur H., Dovzhenko N., Anosov A., Vorokhob M (2021) <i>Recurrent Estimation of the Information State Vector and the Correlation of Measuring Impact Matrix using a Multi-Agent Model</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2021, 2963. с. 272-276. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>6. Brzhevska Z., Kyrychok R., Anosov A., Skladannyi P, Vorokhob M. (2021) <i>Analysis of the Process of Information Transfer from the Source-to-User in Terms of Information Impact</i> Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II 2021, 3188 (2). с. 257-264. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>7. Chernenko R., Anosov A., Kyrychok R., Brzhevska Z., Spasiteleva S. (2022) <i>Encryption Method for Systems with Limited Computing Resources</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2022, 3288 (1). с. 142-148. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>E-портфоліо викладача:</i> <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2095/">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2095/</a></p>
--	--	--	---

<p><b>Куценко Іван Михайлович</b> 2024 (денна)</p>	<p>Формування моделей захисту та політик безпеки інформаційно-комунікаційних систем за допомогою штучного інтелекту (протокол № 15 від 3.12.2024)</p>	<p>Гулак Г.М., д.т.н., професор</p>	<p>1. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun. Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3149, P. 107 - 117. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. S. Obushnyi, D. Virovets, H. Hulak, A. Platonenko, R. Kyrychok. Ensuring Data Security in the Peer-to-Peer Economic System of the DAO // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3187, P. 284 – 292. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. H. Hulak, L. Kriuchkova, Opirskyy I., P. Skladannyi. Formation of Requirements for the Electronic Record-Book in Guaranteed Information Systems of Distance Learning // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 2923, P. 137 - 142. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. Гулак Г.М., Жданова Ю.Д., Складаний П.М., Гулак Є.Г., Корнієць В.А. Уразливості шифрування коротких повідомлень в мобільних інформаційно-комунікаційних системах об'єктів критичної інфраструктури //Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 1 (17). с. 145-158. (Фахове видання України)</p> <p>6. Киричок Р.В., Бржезьська З.М., Гулак, Г.М., Бессалов А.В., Астапеня В.М. Правила реалізації експлоїтів під час активного аналізу захищеності корпоративних мереж на основі нечіткої оцінки якості механізму валідації вразливостей // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 2 (14). с. 148-157. (Фахове видання України)</p> <p>7. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складаний П.М., Кузьменко Л.В. Криптовірологія: загрози безпеки гарантоздатним інформаційним системам і заходи протидії шифрувальним вірусам // Кібербезпека: освіта, наука, техніка, 2 (10). с. 6-28. (Фахове видання України)</p> <p>8. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складаний П.М. Швидкий алгоритм генерації підстановок багатоалфавітної заміни // Захист інформації (2). с. 173-177. (Фахове видання України)</p> <p><i>Е-портфоліо наукового керівника:</i> <a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715</a></p>	<p><b>БРЖЕВСЬКА Зореслава Михайлівна</b> <b>доктор філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології</b> <b>за спеціальністю 125 Кібербезпека, доцент</b></p> <p>1. Киричок Р.В., Бржезьська З.М., Гулак Г.М., Бессалов А.В., Астапеня В.М. (2021) <i>Правила реалізації експлоїтів під час активного аналізу захищеності корпоративних мереж на основі нечіткої оцінки якості механізму валідації вразливостей</i> // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 2 (14). с. 148-157. (Фахове видання України)</p> <p>2. Brzhevska Z., Kyrychok R., Anosov A., Skladannyi P., Vorokhob M. (2021) Analysis of the Process of Information Transfer from the Source-to-User in Terms of Information Impact. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II 2021, 3188 (2). с. 257-264. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. Бржезьська З.М., Киричок Р.В. (2022) Оцінка передумов формування методики оцінки достовірності інформації // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 3 (15). с. 1-174. ISSN 2663-4023 (Фахове видання України)</p> <p>4. Chernenko R., Anosov A., Kyrychok R., Brzhevska Z., Spasiteleva S. (2022) <i>Encryption Method for Systems with Limited Computing Resources</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2022, 3288 (1). с. 142-148. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. Dreis, Y., Korchenko, O., Brzhevska, Z., Kriuchkova, L., Nesterova, O. Model to Formation Data Base of Internal Parameters for Assessing the Status of the State Secret Protection. Workshop Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, CPITS 2024. <i>CEUR Workshop Proceedings</i>, Volume 3654, Pages 277 – 289. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>6. Chernenko, R., Anosov, A., Kyrychok, R., Brzhevska, Z., Spasiteleva, S. Encryption Method for Systems with Limited Computing Resources. Workshop on Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, CPITS 2022. <i>CEUR Workshop Proceedings</i>, Volume 3288, Pages 142 – 148. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>7. Brzhevska, Z., Kyrychok, R., Anosov, A., Skladannyi, P., Vorokhob, M. Analysis of the Process of Information Transfer from the Source-to-User in Terms of Information Impact Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II, CPITS-II-2 2021. <i>CEUR Workshop Proceedings</i>, Volume 3188, Pages 257 – 264. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>8. Brzhevska, Z., Haidur, H., Dovzhenko, N., Anosov, A., Vorokhob, M. Recurrent estimation of the information state vector and the correlation of measuring impact matrix using a multi-agent model. Workshop on Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, CPITS 2021. <i>CEUR Workshop Proceedings</i>, Volume 2923, Pages 272 – 276. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>Е-портфоліо викладача:</i> <a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/3046">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/3046</a></p> <p><b>КИРИЧОК Роман Васильович</b> <b>доктор філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології</b> <b>за спеціальністю 125 Кібербезпека, доцент</b></p> <p>1. R. Kyrychok, G. Shuklin The method of building a knowledge base for decision-making when validating corporate networks vulnerabilities. Scientific Discussion. – 2020. – Vol. 1, №47. – p. 7-11. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Index Copernicus)</p> <p>2. Р.В. Киричок, Г.В. Шуклін, З.М. Бржезьська Метод контролю послідовності реалізації атакуючих дій під час активного аналізу захищеності корпоративних мереж. Сучасний захист інформації. – 2020. - №2(42). с. 52-58. (Фахове видання України)</p> <p>3. Р.В. Киричок, Г.В. Шуклін Методика аналізу якості роботи механізму валідації вразливостей корпоративних мереж. Телекомунікаційні та інформаційні технології. – 2020. - №2(67). (Фахове видання України)</p> <p>4. Р.В. Киричок, Г.В. Шуклін, О.В. Барабаш, Г.І. Гайдур Моделювання механізму валідації вразливостей при активному аналізі захищеності корпоративних мереж за допомогою поліномів Бернштейна. Сучасні інформаційні системи. – 2020. – Том 4, №3. с. 118 - 123. (Фахове видання України)</p> <p>5. Brzhevska Z., Kyrychok R., Anosov A., Skladannyi P., Vorokhob M. (2021) <i>Analysis of the Process of Information Transfer from the Source-to-User in Terms of Information Impact</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II 2021, 3188 (2). с. 257-264. ISSN 1613-0073 (Журнал</p>
--	---	-------------------------------------	--	--

				<p>включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>6. Chernenko R., Anosov A., Kyrychok R., Brzhevska Z., Spasiteleva S. (2022) <i>Encryption Method for Systems with Limited Computing Resources</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2022, 3288 (1). с. 142-148. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>7. Киричок Р., Лаптев О., Лісневський Р., Козловський В., Клобуков В. (2022) <i>Development of a method for checking vulnerabilities of a corporate network using Bernstein transformations</i>. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1 (9(115)). с. 93-101. ISSN 1729-4061 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>Е-портфоліо викладача: <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2837">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2837</a></i></p>
<p><b>Драпатий Михайло Васильович 2024</b> (заочна)</p>	<p>Методи та засоби покращення кібербезпеки інформаційно-комунікаційних систем військового призначення в умовах сучасних технологічних викликів (протокол № 14 від 31.11.2024)</p>	<p>Гулак Г.М., д.т.н., професор</p>	<p>1. V.Sokolov, P. Skladannyi, H. Hulak. Stability Verification of Self-Organized Wireless Networks with Block Encryption // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3137, P. 227 – 237. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. V. Grechaninov, H. Hulak, V. Sokolov, P. Skladannyi, N. Korshun. Formation of Dependability and Cyber Protection Model in Information Systems of Situational Center // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3149, P. 107 - 117. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. S. Obushnyi, D. Virovets, H. Hulak, A. Platonenko, R. Kyrychok. Ensuring Data Security in the Peer-to-Peer Economic System of the DAO // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 3187, P. 284 – 292. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>4. H. Hulak, L. Kriuchkova, Opirskyy I., P. Skladannyi. Formation of Requirements for the Electronic Record-Book in Guaranteed Information Systems of Distance Learning // CEUR Workshop Proceedings - Vol. 2923, P. 137 - 142. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. Гулак Г.М., Жданова Ю.Д., Складанний П.М., Гулак Є.Г., Корнієць В.А. Уразливості шифрування коротких повідомлень в мобільних інформаційно-комунікаційних системах об'єктів критичної інфраструктури //Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 1 (17). с. 145-158. (Фахове видання України)</p> <p>6. Киричок Р.В., Бржевська З.М., Гулак, Г.М., Бессалов А.В., Астапеня В.М. Правила реалізації експлоїтів під час активного аналізу захищеності корпоративних мереж на основі нечіткої оцінки якості механізму валідації вразливостей // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 2 (14). с. 148-157. (Фахове видання України)</p> <p>7. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складанний П.М., Кузьменко Л.В. Криптовірологія: загрози безпеки гарантоздатним інформаційним системам і заходи протидії шифрувальним вірусам // Кібербезпека: освіта, наука, техніка, 2 (10). с. 6-28. (Фахове видання України)</p> <p>8. Гулак Г.М., Бурячок В.Л., Складанний П.М. Швидкий алгоритм генерації підстановок багатоалфавітної заміни // Захист інформації (2). с. 173-177. (Фахове видання України)</p> <p><i>Е-портфоліо наукового керівника:</i></p>	<p><b>БРЖЕВСЬКА Зореслава Михайлівна</b> <b>доктор філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології</b> <b>за спеціальністю 125 Кібербезпека, доцент</b></p> <p>1. Киричок Р.В., Бржевська З.М., Гулак Г.М., Бессалов А.В., Астапеня В.М. (2021) <i>Правила реалізації експлоїтів під час активного аналізу захищеності корпоративних мереж на основі нечіткої оцінки якості механізму валідації вразливостей</i> // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 2 (14). с. 148-157. (Фахове видання України)</p> <p>2. Brzhevska Z., Kyrychok R., Anosov A., Skladannyi P., Vorokhob M. (2021) Analysis of the Process of Information Transfer from the Source-to-User in Terms of Information Impact. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II 2021, 3188 (2). с. 257-264. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>3. Бржевська З.М., Киричок Р.В. (2022) Оцінка передумов формування методики оцінки достовірності інформації // Електронне фахове наукове видання "Кібербезпека: освіта, наука, техніка", 3 (15). с. 1-174. ISSN 2663-4023 (Фахове видання України)</p> <p>4. Chernenko R., Anosov A., Kyrychok R., Brzhevska Z., Spasiteleva S. (2022) <i>Encryption Method for Systems with Limited Computing Resources</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2022, 3288 (1). с. 142-148. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>5. Dreis, Y., Korchenko, O., Brzhevska, Z., Kriuchkova, L., Nesterova, O. Model to Formation Data Base of Internal Parameters for Assessing the Status of the State Secret Protection. Workshop Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, CPITS 2024. <i>CEUR Workshop Proceedings</i>, Volume 3654, Pages 277 – 289. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>6. Chernenko, R., Anosov, A., Kyrychok, R., Brzhevska, Z., Spasiteleva, S. Encryption Method for Systems with Limited Computing Resources. Workshop on Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, CPITS 2022. <i>CEUR Workshop Proceedings</i>, Volume 3288, Pages 142 – 148. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>7. Brzhevska, Z., Kyrychok, R., Anosov, A., Skladannyi, P., Vorokhob, M. Analysis of the Process of Information Transfer from the Source-to-User in Terms of Information Impact Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II, CPITS-II-2 2021. <i>CEUR Workshop Proceedings</i>, Volume 3188, Pages 257 – 264. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>8. Brzhevska, Z., Haidur, H., Dovzhenko, N., Anosov, A., Vorokhob, M. Recurrent estimation of the information state vector and the correlation of measuring impact matrix using a multi-agent model. Workshop on Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems, CPITS 2021. <i>CEUR Workshop Proceedings</i>, Volume 2923, Pages 272 – 276. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>Е-портфоліо викладача: <a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/3046">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/3046</a></i></p> <p><b>КИРИЧОК Роман Васильович</b> <b>доктор філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології</b> <b>за спеціальністю 125 Кібербезпека, доцент</b></p> <p>1 R. Kyrychok, G. Shuklin The method of building a knowledge base for decision-making when validating corporate networks vulnerabilities. Scientific Discussion. – 2020. – Vol. 1, №47. – p. 7-11. (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Index Copernicus)</p> <p>2. Р.В. Киричок, Г.В. Шуклін, З.М. Бржевська Метод контролю послідовності реалізації атакуючих дій під час активного аналізу захищеності корпоративних мереж. Сучасний захист інформації. – 2020. - №2(42). с. 52-58. (Фахове видання України)</p>

			<a href="https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715">https://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2715</a>	<p>3. Р.В. Киричок, Г.В. Шуклін Методика аналізу якості роботи механізму валідації вразливостей корпоративних мереж. Телекомунікаційні та інформаційні технології. – 2020. - №2(67). (Фахове видання України)</p> <p>4. Р.В. Киричок, Г.В. Шуклін, О.В. Барабаш, Г.І. Гайдур Моделювання механізму валідації вразливостей при активному аналізі захищеності корпоративних мереж за допомогою поліномів Бернштейна. Сучасні інформаційні системи. – 2020. – Том 4, №3. с. 118 - 123. (Фахове видання України)</p> <p>5. Brzhevska Z., Kyrychok R., Anosov A., Skladannyi P., Vorokhob M. (2021) <i>Analysis of the Process of Information Transfer from the Source-to-User in Terms of Information Impact</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II 2021, 3188 (2). с. 257-264. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>6. Chernenko R., Anosov A., Kyrychok R., Brzhevska Z., Spasiteleva S. (2022) <i>Encryption Method for Systems with Limited Computing Resources</i>. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems 2022, 3288 (1). с. 142-148. ISSN 1613-0073 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p>7. Киричок Р., Лаптев О., Лісневський Р., Козловський В., Клобуков В. (2022) <i>Development of a method for checking vulnerabilities of a corporate network using Bernstein transformations</i>. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1 (9(115)). с. 93-101. ISSN 1729-4061 (Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Scopus)</p> <p><i>E-портфоліо викладача:</i> <a href="http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2837">http://eportfolio.kubg.edu.ua/teacher/2837</a></p>
--	--	--	---	---