

Гайдур Галина Іванівна
2020 рік

2019 рік

1. Брже夫ська З.М., Гайдур Г.І., Аносов А.О. [Вплив на достовірність інформації як загроза для інформаційного простору](#) / З.М. Брже夫ська, Г.І. Гайдур, А.О. Аносов // Кібербезпека: освіта, наука, техніка. – 2018. - №2(2). – С. 105-112. (Index Copernicus) DOI: 10.28925/2663-4023.2018.2.105112.
2. Брже夫ська З.М., Довженко Н.М., Киричок Р.В., Гайдур Г.І., Аносов А.О. [Інформаційні війни: проблеми, загрози та протидія](#) / З.М. Брже夫ська, Н.М. Довженко, Р.В. Киричок, Г.І. Гайдур, А.О. Аносов // Кібербезпека: освіта, наука, техніка. – 2019. - №3(3). – С. 88-96. (Index Copernicus) DOI: 10.28925/2663-4023.2019.3.8896.
3. Брже夫ська З., Довженко Н., Гайдур Г., Аносов А. [Критерії моніторингу достовірності інформації в інформаційному просторі](#). - Кібербезпека: освіта, наука, техніка. – Том 1 № 5., 2019. – С. 52-60.
4. Г.І. Гайдур, В.А. Козачок, Р.М. Хмелевський, В.Є. Дмитрієв [Підвищення захищеності інформаційно-телекомунікаційних систем шляхом використання ТРМ-модулів](#). – Сучасний захист інформації. - №1 (36). – 2019. – С. 51-59.
5. Гайдур Г. І. [Теоретичний підхід до визначення змісту поняття “інформація” як основної категорії кібербезпеки](#) [Електронний ресурс] / Г. І. Гайдур, С.О. Гахов // Сучасний захист інформації №3(39), 2019. – С. 51-56 – DOI: 10.31673/2409-7292.2019.035156.
6. Гайдур Г.І. [Механізм функціонування цілісної інформаційної системи в умовах кібернетичного впливу](#) [Електронний ресурс] / Г.І. Гайдур, С.О. Гахов // . – Сучасний захист інформації. - №4. – 2019. – С. 22-26 DOI: 10.31673/2409-7292.2019.042226
7. Гайдур Г. І. [Академічна добросовісність як моральний принцип науковця](#) [Електронний ресурс] / Г. І. Гайдур, С.О. Гахов // Академічна добросовісність: виклики сучасності : збірник наукових есе учасників дистанційного етапу наукового стажування для освітян (Республіка Польща, Варшава, 14.10 — 25.10.2019) / Польсько-українська фундація «Інститут Міжнародної Академічної та Наукової Співпраці», Духовна Академія Університету Кардинала Стефана Вишинського, Фундація ADD. – Варшава, 2019. – с. 27-32 – Режим доступу:
8. Semon Bohdan , Bondarchuk Andrii , Vyshnivskiy Viktor , Sierykh Serhii , Haidur Halyna, Kalashnyk-Rybalko Myroslava , Safarian Marat [The electromagnetic waves scattering evaluation on the composite material fractal structure with radioisotope elements 2019](#)// International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering. - dvanced Trends in Computer Science and Engineering, 8(5), September - October 2019. - Scopus Indexed -

ISSN. 2278-3091, P 2273-2276 **СКОПУС**

9. Laptiev Oleksandr, ShuklinGerman, Savchenko Vitalii, Barabash Oleg, MusienkoAndrii and Haidur Halyna, The [Method of Hidden Transmitters Detection based on the Differential Transformation Model](#). International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering (IJATCSE) Volume 8 No. 6 (November - December 2019) Scopus Indexed - ISSN 2278 – 3091, P.2840-2846. Режим доступу: www.warse.org/IJATCSE/static/pdf/file/ijatcse26862019.pdf
СКОПУС

2018 рік

1. Tolubko V. [Method for Determination of Cyber Threats Based on Machine Learning for Real-Time Information System](#) // V. Tolubko, V. Vyshnivskiy, V. Mukhin, N. Haidur, N. Dovzhenko, O. Ilin, V. Vasylenko // I.J. Intelligent Systems and Applications. – 2018. – № 8. – P. 11-18.(Published Online August 2018 in MECS DOI: 10.5815/ijisa.2018.08.02). **СКОПУС**
2. Толубко В.Б., Беркман Л.Н., Гайдур Г.І., Дмитрієв В.Є., Чумак Н.С. [Застосування методів самоорганізації до розрахунку параметрів сучасної конвергентної мережі](#). – Сучасний захист інформації. - №3. – 2018. – С. 51-57.
3. Бржевська З.М., Гайдур Г.І., Аносов А.О. [Вплив на достовірність інформації як загроза для інформаційного простору](#) / З.М. Бржевська, Г.І. Гайдур, А.О. Аносов // Кібербезпека: освіта, наука, техніка. – 2018. - №2(2). – С. 105-112. (Index Copernicus) DOI: 10.28925/2663-4023.2018.2.105112. Режим доступу: <https://journals.indexcopernicus.com/search/article?articleId=1998473>
4. Бондарчук А.П., Гайдур Г.І., Чумак Н.С., Козачок В.А., Хмелевський Р.М. [Дослідження основних властивостей сучасних систем зв'язку](#) // Науково-виробничий збірник «Наукові записки УНДІЗ».- 2018.- 4(52).- С.12 – 19.
5. Толубко В.Б., Беркман Л.Н., Гайдур Г.І., Дмитрієв В.Є., Чумак Н.С. [Застосування методів самоорганізації до розрахунку параметрів сучасної конвергентної мережі](#). – Сучасний захист інформації. - №3. – 2018. – С. 51-57
6. Марченко В.В [GDPR – зброя, а не захист](#) / В.В Марченко, В.І. Кучер, Г.І. Гайдур// . – Сучасний захист інформації. - №4 (36). – 2018. – С. 35-40. DOI: 10.31673/2409-7292.2018.043034

2017 рік

1. Вишнівський В.В., Гайдур Г.І., Серих С.О. Підвищення схованості повідомлень мереж із радіодоступом адаптованим блоковим кодуванням / В. В. Вишнівський, Г. І. Гайдур, С. О. Серих // Інформаційна безпека. – 2017. – №1 (25) №2(26). – С.85-89.
2. Сторчак К. П. Модель єдиного інформаційного простору управління навчальним процесом / К. П. Сторчак, В. В. Вишнівський, М. П. Гніденко, О. О. Ільїн, Г. І. Гайдур // Зв'язок. – 2017. – №1. – С.30-34.
3. Шутко В.М. [Дослідження новітніх алгоритмів стиснення аудіо даних на базі лінійних перетворень](#) / В. М.Шутко, Г. І. Гайдур, М. І. Попов, Є. В. Прилепов // Зв'язок. – 2017. - № 2. – С. 47-49.

4. Гайдур Г.І. [Інформаційна технологія реалізації алгоритму синтезу графу оцінки критеріїв опанування компетенціями](#) / Г.І. Гайдур, О.О. Ільїн, С. О. Серих // Зв'язок. – 2017. - № 4. – С. 30-34.
5. Серих С.О. [Операторна модель процесу аналізу та управління слабо структурованою ситуацією в соціально-технічних системах](#) / С.О. Серих О.О. Ільїн, Г.І. Гайдур // Телекомунікаційні та інформаційні технології. 2017. №3. С. 71-78.
6. Гайдур Г. І. [Рішення задач оптимізації при проектування систем зв'язку](#) / Г. І.Гайдур, О. Г. Варфоломеєва, О. С. Стець // Записки УНДІЗ– 2017. - № 3(47). – С. 20-27.
7. Кузавков В. В. [Постановка задачі синтезу автономної автоматизованої системи діагностування мережі однотипних програмно-апаратних засобів](#) / В. В.Кузавков, П. В. Хусаїнов, Г. І. Гайдур // Сучасний захист інформації. – 2017. - № 3(31). – С. 56-61.
8. Гайдур Г. І. [Методика визначення економічної доцільності обслуговування інтелектуальної інформаційної системи в умовах апріорної невизначеності](#) / Г. І. Гайдур // Сучасний захист інформації. – 2017. - № 4(32). – С. 9-13.
9. Гайдур Г. І. [Дослідження екстремальних систем: методи пошуку екстремуму на прикладі однопараметричного об'єкта.](#) / Г. І. Гайдур, А. П. Бондарчук, О. І. Чумак, О. М. Груєнко // Записки УНДІЗ.– 2017. - № 4(48). – С. 19-25.
10. Гайдур Г. І. [Побудова інтелектуальної інформаційної мережі на основі сомоорганізуючихся мереж](#) / Г.І. Гайдур //Зв'язок. – 2017. - № 5. – С. 12-14.
11. Гайдур Г.І. [Алгоритм визначення центроїдів масивів даних в парадигмі ІоТ.](#) / Г.І Гайдур., Є.В. Прилепов //Зв'язок. – 2017. - № 6. – С. 21-25.
12. Барабаш О.В. [Математична модель мережевої рівноваги для конкурентної боротьби в умовах неповної інформованості](#) / О.В. Барабаш, Г.І. Гайдур, Г.В. Шевченко // Телекомунікаційні та інформаційні технології. 2017. №4. С. 11-21.

2016 рік

1. Вишнівський В. В. [Аналіз методів керування мережею](#) / В. В. Вишнівський, Г. І. Гайдур, Є. А. Прилепов, К. П. Сторчак // Зв'язок. – 2016. – №3. – С.9-12.
2. Вишнівський В. В. [Якість обслуговування в мережах наступного покоління](#) / В. В. Вишнівський, Г. І. Гайдур, Є. А. Прилепов, К. П. Сторчак // Зв'язок. – 2016. – №6. – С.22-25.