

СПИСОК НАУКОВИХ І НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИХ ПРАЦЬ

Слюсаря Ігоря Івановича

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
Наукові праці				
Монографії, розділи в колективних монографіях				
1.	Marquee type dual-band dielectric resonator antenna for radar and communication applications. 2020	Scientific foundations of modern engineering: monography. International Science Group. – Boston: Primedia eLaunch, 2020. PP. 327-336. DOI: 10.46299/isg.2020.MONO.TECH.I.	11	Slyusar V.I.
2.	A Two-Tape Design of Metamaterial Based on a Quasi-fractal Approach. 2024	Lecture Notes in Networks and Systems, 2024, 696 LNNS, pp. 675–692. Scopus .	18	Slyusar V.
3.	Leveraging pre-trained neural networks for image classification in audio signal analysis for mobile applications of home automation. 2024	Research Tendencies and Prospect Domains for AI Development and Implementation, 2024, pp. 109–128. Scopus .	19	Slyusar V.
Статті у наукових фахових виданнях України та у виданнях, включених до міжнародних наукометричних баз даних				
1.	Пріоритети розвитку систем зв'язку в епоху інформаційних війн. 2001	Зб. наукових праць № 9. К.: ЦНДІ ОБТ ЗСУ, 2001. С. 108-116. Фахове видання в Україні .	8	Слюсар В.І.
2.	Врахування взаємного впливу каналів в системах зв'язку з адаптивними антенними решітками. 2001	Вісник ЖІТІ № 18. Житомир: ЖІТІ, 2001. С. 72-75. Фахове видання в Україні .	4	
3.	Особливості кутової пеленгації в оглядово-прицільних РЛС з цифровим діаграмоутворенням при компенсації взаємного впливу каналів. 2003	Артиллерийское и стрелковое вооружение: Международный научн.-техн. сб. № 7. К.: НТЦ АСВ, 2003. С. 19-25. Фахове видання в Україні .	6	

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
4.	Частотне ущільнення сигналів з додатковим стробуванням відліків АЦП. 2003	Зб. наукових праць № 7. К.: ЦНДІ ОБТ ЗСУ, 2003. С. 161-168. Фахове видання в Україні.	8	Слюсар В.І.
5.	Аналіз потенційної точності методу частотного ущільнення сигналів при додатковому стробуванні відліків АЦП. 2003	Зб. наукових праць № 41. К.: НАОУ, 2003. С. 190-196. Фахове видання в Україні.	7	
6.	Концепція перспективної системи тропосферного зв'язку з цифровим діаграмоутворенням. 2003	Зб. наукових праць № 3. К.: ВІТІ НТУУ “КПІ”, 2003. С. 133-137. Фахове видання в Україні.	4	
7.	Метод формування діаграми спрямованості цифрової антенної решітки на передачу з врахуванням взаємного впливу каналів. 2003	Зб. наукових праць № 5. Ж.: ЖВІРЕ, 2003. С. 150-157. Фахове видання в Україні.	8	
8.	Перспективи розвитку космічних систем зв'язку в рамках концепції мережно-центричної війни. 2005	Зб. наукових праць “Системи обробки інформації” № 6. Х.: ХУ ПС, 2005. С. 140-147. Фахове видання в Україні.	8	Сомов С.В., Третяченко С.О.
9.	Варіанти модернізації тропосферної станції Р-423-1 для узгодження з обладнанням стандарту G.703.E1. 2005	Зб. наукових праць № 63. К.: НАОУ, 2005. С. 86-88. Фахове видання в Україні.	3	Глуховець Ю.В., Уткін Ю.В.
10.	Технічні аспекти створення систем зв'язку на базі новітніх технологій подвійного призначення. 2005	Інформаційний зб. із зв'язку і автоматизації № 4. К.: ГШ, 2005. С.89-97. Фахове видання в Україні.	9	Глуховець Ю.В., Слюсар В.І., Уткін Ю.В.
11.	Передача даних по мережах	Зб. наукових праць “Системи обробки інформації” № 9. Х.:	9	Півень І.П.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	електроживлення. 2005	ХУПС, 2005. С. 144-152. Фахове видання в Україні.		Уткін Ю.В.
12.	Компенсація фазових перекичувань швидкого перетворення Фур'є при цифровій обробці багаточастотних сигналів. 2006	Зб. наукових праць № 66. К.: НАОУ, 2006. С. 161-165. Фахове видання в Україні.	5	Слюсар В.І., Уткін Ю.В., Тітов І.В.
13.	Експериментальна перевірка методів корекції характеристик передавальних каналів цифрової антенної решітки. 2006	Радіоелектронні і комп'ютерні системи. Х.: НАУ ім. М.Є. Жуковського "ХАІ", 2006. № 5. С. 217-220. Фахове видання в Україні.	4	Слюсар В.І., Тітов І.В., Уткін Ю.В.
14.	Повышение надежности связи в локальных беспроводных сетях за счет использования методов пространственно-временной обработки сигналов. 2006	Радіоелектронні і комп'ютерні системи. Х.: НАУ ім. М.Є. Жуковського "ХАІ", 2006. № 7. С. 195-198. Фахове видання в Україні.	4	Слюсар В.І., Масесов Н.А.,
15.	Оцінка виграшу від впровадження методів N-OFDM із використанням безквадратурної аналогової обробки сигналів. 2007	Зб. наукових праць № 79. К.: НАОУ, 2007. С. 111-115. Фахове видання в Україні.	5	Слюсар В.І., Третяченко С.О.
16.	Реалізація перспективних телекомунікаційних технологій та методів цифрової обробки сигналів на вітчизняній елементній базі. 2007	Зб. наукових праць "Системи обробки інформації" № 9(67). Х.: ХУ ПС, 2007. С. 87-91. Фахове видання в Україні.	5	Дубик А.М., Масесов М.О., Волошко С.В.
17.	Підвищення пропускної здатності систем рухомого зв'язку з цифровим діаграмоутворенням.	Системи управління, навігації та зв'язку. К.: ЦНДІ навігації і управління, 2008. № 2. С. 172-174. Фахове видання в Україні.	3	Слюсар В.І., Тітов І.В.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	2008			
18.	Основні напрями підвищення потенційних можливостей систем зв'язку з цифровими антенними решітками. 2009	Зб. наукових праць ВІТІ НТУУ “КПІ” № 3. К.: ВІТІ, 2009. С. 82-88. Фахове видання в Україні.	7	Слюсар В.І., Зінченко А.О.
19.	Особливості застосування додаткового стробування відліків аналого-цифрового перетворювача. 2009	Зб. наукових праць № 89. К.: НАОУ, 2009. С. 105-112. Фахове видання в Україні.	8	Слюсар В.І., Волошко С.В.
20.	Деякі погляди на розвиток тропосферного зв'язку у Збройних Силах України. 2010	Зб. наукових праць № 94. К.: НУОУ, 2010. С. 150-159. Фахове видання в Україні.	10	Зінченко А.О., Жуков В.Є.
21.	Перспективні схемотехнічні рішення щодо створення систем зв'язку з цифровими антенними решітками. 2010	Зб. наукових праць ВІТІ НТУУ “КПІ” № 1. К.: ВІТІ, 2010. С. 84-91. Фахове видання в Україні.	8	Слюсар В.І., Зінченко А.О.
22.	Схемотехнічні рішення побудови перспективних радіорелейних і тропосферних станцій. 2011	Сучасні інформаційні технології у сфері безпеки та оборони. К.: НУОУ, 2011. № 2 (11). С. 73-78. Фахове видання в Україні.	5	Масесов М.О.
23.	Метод коррекции неидентичности поляризации каналов приема сигналов. 2011	Сучасні інформаційні технології у сфері безпеки та оборони К.: НУОУ, 2011. № 1-2 (10-11). С. 142-145. Фахове видання в Україні.	4	Слюсар В.І., Масесов М.О., Волошко С.В., Зінченко А.А.
24.	Метод спектральной демодуляции с использованием эталонной базы принимаемых сигналов. 2012	Системи управління, навігації та зв'язку. К.: ЦНДІ навігації і управління, 2012. № 1. Т. 2. С. 268-271. Фахове видання в Україні.	4	Тышко С.А., Смоляр В.Г.
25.	Экспериментальное подтверждение	Зб. наукових праць “Системи обробки інформації”. Х.:	3	Смоляр В.Г.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	работоспособности метода спектрального детектирования сигнала. 2013	ХУ ПС, 2013. № 6. С. 134-136. Фахове видання в Україні.		Тышко С.А., Васильев К.А.
26.	Корпоративна мережа ІР-телефонії ВНЗ на основі уніфікованих комунікацій та забезпеченням роумінгу. 2013	Системи управління, навігації та зв'язку. Полтава: ПолтНТУ, 2013. № 1. С. 138-141. Фахове видання в Україні.	4	Кельса Д.Ю., Слюсарь О.І.
27.	Трансфер технологій уніфікованих комунікацій в інтересах навчального процесу та управління вищим навчальним закладом. 2013	Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. Х.: УкрДАЗТ, 2013. № 5. С. 39-43. Фахове видання в Україні.	5	Уткін Ю.В., Слюсарь О.І.
28.	Застосування методів спектрального аналізу для підвищення достовірності визначення позицій сигналу 3D-модуляції. 2013	Труди університету Національного університету оборони України. К.: НУОУ, 2013. № 4. С. 164-169. Фахове видання в Україні.	5	Смоляр В.Г., Тишко С.О.
29.	The model and method of implemantion of integer arithmetic operations withing the RSA crypto algoritms. 2014	Зб. наукових праць «Системи обробки інформації». Х.: ХУ ПС, 2014. № 1. С. 117-122. Фахове видання в Україні.	6	Krasnobayev V.A., Tyr-tysnikov O.I., Kurchanov V.N., Koshman S.A.
30.	Модель просторово-частотної обробки сигналів в SMART-антенах на фрактальній основі. 2014	Системи управління, навігації та зв'язку. Полтава: ПолтНТУ, 2014. № 1. С. 21-28. Фахове видання в Україні.	8	Гребеля В.Є., Волчков В.П.
31.	Властивості спектрального оцінювання кутових координат кореспондентів при врахуванні взаємного впливу антенних елементів	Системи управління, навігації та зв'язку. Полтава: ПолтНТУ, 2014. № 1. С. 61-64. Фахове видання в Україні.	4	Литвиненко А.Ю., Мирний О.А.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	SMART-антен. 2014			
32.	Оптичний доступ наступного покоління на основі конвергентних рішень. 2015	Зб. наукових праць «Системи обробки інформації». Х.: ХУ ПС, 2015. № 7. С. 169-173. Фахове видання в Україні.	5	Слюсар В.І., Ільченко О.П., Матько В.П.
33.	Застосування технологій цифрової обробки сигналів для створення перспективних систем супутникового зв'язку подвійного призначення. 2015	Науково-практичний журнал «Сучасні інформаційні технології у сфері безпеки та оборони» К.: 2015 р. № 2. С. 34-37. Фахове видання в Україні.	4	Волошко С.В., Москаленко А.О., Ромашко І.В.
34.	Перешкодостійкість сигналів удосконаленої модуляції циклічним зсувом коду з адаптацією по швидкості передачі інформації в умовах багатопроменевого розповсюдження радіохвиль. 2015	Науково-практичний журнал «Сучасні інформаційні технології у сфері безпеки та оборони». К.: 2015 р. № 2. С. 94-98. Фахове видання в Україні.	5	Москаленко А.О., Волошко С.В., Рубцов І.Ю.
35.	Конвергентні рішення для оптичного доступу наступного покоління. 2015	Системи управління, навігації та зв'язку. Полтава: ПолтНТУ, 2015. № 1. С. 57-61. Фахове видання в Україні.	5	Слюсар В.І., Ільченко О.П., Матько В.П.
36.	Вычислительный эксперимент приема сигнала методом спектрального детектирования в условиях воздействия узкополосной помехи. 2015	Наука і техніка Повітряних Сил Збройних Сил України.Х.: ХУПС, 2015. № 4. С. 94-97. Фахове видання в Україні.	4	Смоляр В.Г., Васильев К.А., Тышко С.А.
37.	Converged Solutions for Next Generation Optical Access. 2015	IEEE Second International Scientific-Practical Conference «Problems of Infocommunications. Science and Technology» (PICS&T2015). Kharkiv. October 13-15, 2015. P. 149-152. Scopus, WoS.	4	Слюсар В.І., Волошко С.В., Смоляр В.Г.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
38.	Оцінка впливу неідентичності джерела в квадратурних каналах на якість функціонування телекомунікаційної системи з цифровим діаграмоутворенням.	Зб. наукових праць «Системи обробки інформації». Х.: ХУ ПС, 2016. № 7. С. 152-156. <i>Фахове видання в Україні.</i>	5	Слюсар В.І., Кулик Р.В., Миронов О.В.
39.	Next Generation Optical Access based on N-OFDM with decimation. 2016	IEEE Third International Scientific-Practical Conference «Problems of Infocommunications. Science and Technology» (PICS&T2016). Kharkiv. 2016. October 4-6. P. 192-194. <i>Scopus, WoS.</i>	3	Слюсар В.І., Волошко С.В., Смоляр В.Г.
40.	Результати статистичного моделювання та оцінка завадостійкості прийому сигналів методом спектрального детектування в умовах впливу адитивних завад. 2017	Системи управління, навігації та зв'язку. Полтава: ПолтНТУ, 2017. № 2. С. 198-200. <i>Фахове видання в Україні.</i>	3	Смоляр В.Г., Васильєв К.О., Тишко С.О.
41.	Мультистандартна система транкінгового зв'язку на основі перспективних технологій. 2017	Системи управління, навігації та зв'язку. Полтава: ПолтНТУ, 2017. № 3. С. 133-138. <i>Фахове видання в Україні.</i>	6	Слюсар В.І., Смоляр В.Г., Волошко С.В.
42.	Correction of the receiving channels fiber optic transmission systems on the basis of PDM and N-OFDM with decimation. 2017	IEEE 4th International Scientific-Practical Conference «Problems of Infocommunications. Science and Technology» (PICS&T2017). Kharkiv. 2017. October 10-13. P. 383-386. <i>Scopus, WoS.</i>	4	Слюсар В.І., Волошко С.В., Смоляр В.Г.
43.	Дослідження впливу перекриття елементів діелектричних резонаторних антен на основі усіченого конусу. 2018	Системи управління, навігації та зв'язку. Полтава: ПолтНТУ, 2018. № 2. С. 142-148. <i>Фахове видання в Україні.</i>	7	Гребеля Р.Є., Слюсар В.І.
44.	Квазіфрактальна діелектрична резонаторна антена на основі	Системи управління, навігації та зв'язку. Полтава: ПолтНТУ, 2018. № 2. С. 167-171. <i>Фахове видання в Україні.</i>	5	Семенов В.М., Слюсар В.І.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	паралелепіпеда. 2018			
45.	Algorithm of creating of an efficient cooperation between universities, business companies and agriculture enterprises during studying and implementation of information systems. 2018	IEEE 9th International Conference on Dependable Systems, Services and Technologies (DESSERT'2018). Kyiv. May 2018. P. 733-737. Scopus .	5	Копішинська О.П., Уткін Ю.В., Волошко С.В., Карташова О.Г.
46.	Synthesis of quasi-fractal hemispherical dielectric resonator antennas. 2018	IEEE 5th International Scientific-Practical Conference Problems of Infocommunications. Science and Technology (PICS&T2018). Kharkiv. 2018. October 9-12. Scopus, WoS .	4	Слюсарь І.І., Слюсар В.І., Волошко С.В., Смоляр В.Г.
47.	Increasing the productivity of the bridge crane due to the introduction of arduino's hardware and software base in its control system. 2018	Системи управління, навігації та зв'язку. – Полтава: ПолтНТУ, 2018. № 3. С. 143-146. Фахове видання в Україні .	4	Смоляр В.Г., Черницька І.О., Книш В.В., Орисенко О.В.
48.	Antenna synthesis based on fractal approach and DRA technologies. 2019	IEEE 2nd Ukraine Conference on Electrical and Computer Engineering (UKRCON). Lviv. 2019. July 2-6. P. 29-34. Scopus, WoS .	4	Слюсар В.І., Волошко С.В., Дегтярьова Л.М.
49.	Synthesis of quasi-fractal ring antennas. 2019	6th International Scientific-practical Conference “Problems of Infocommunications. Science and Technology” (PICS&T'2019), 2019. Kyiv. 2019. October 8-11. P. 741-744. Scopus .	4	Слюсар В.І., Волошко С.В., Зінченко А.О., Дегтярьова Л.М.
50.	Ширококустові антени на основі кільцевої геометрії. 2020	Системи управління, навігації та зв'язку. Полтава: НУПП, 2020. № 2. С. 173-179. DOI: 10.26906/SUNZ.2020.2.173. Фахове видання в Україні .		Слюсар В.І., Зуб С.В., Телешун Д.Ю.
51.	Professional-Oriented Training of Specialists under Implementation of Cloud Computing Information Systems in Cooperation between Universities	Proceedings of The 14th International Multi-Conference on Society, Cybernetics and Informatics (IMSCI 2020), September 13-16, 2020. – Orlando, Florida, USA. PP. 17-22. Scopus .	6	Kopishynska O., Utkin Y., Slyusar, V. Protas N.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	and IT companies. 2020			Barabolia O.
52.	Main Aspects of the Creation of Managing Information System at the Implementation of Precise Farming.	IEEE 11th International Conference on Dependable Systems, Services and Technologies (DESSERT'2020). Kyiv. 2020. May 14-18. P. 404-410. Scopus, WoS.	5	Копішинська О.П., Уткін Ю.В., Галич О.А., Маренич М.М.
53.	Synthesis of a Broadband Ring Antenna of a Two-Tape Design. 2020	12th International Conference on Antenna Theory and Techniques (ICATT-2020), June 22-27, 2020. Kharkiv, Ukraine. Pp. 161-165. Scopus.	5	Слюсар В.І., Волошко С.В., Зінченко А.О., Уткін Ю.В.
54.	Chaotic antennas. 2021	Abstracts of the IEEE 8th International Scientific-Practical Conference «Problems of Infocommunications. Science and Technology» (PICS&T2021), October 5-7, 2021. Kharkiv, Ukraine. DOI: 10.13140/ RG.2.2.32296.08961. Scopus.	6	Слюсар В.І., Налапко О.Л.
55.	Micro QR Code as the Basis of Patch Antenna Topologies. 2021	Abstracts of the 2021 IEEE International Conference on Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (IEEE UkrMiCo'2021), November 29 – December 3, 2021, Kyiv, Ukraine. PP. 31-37. Scopus.	4	Слюсар В.І.
56.	Parametric synthesis of 3D structure of SRR element of the metamaterial. 2020	IEEE 7th International Scientific-Practical Conference «Problems of Infocommunications. Science and Technology» (PICS&T2020), October 6-9, 2020. Kharkiv, Ukraine. doi: 10.13140/ RG.2.2.20063.28320. Scopus.	6	Слюсар В.І., Уткін Ю.В., Копішинська О.П.
57.	Improved PSP and U-Net architectures for forest segmentation in remote sensing pictures. 2022	IEEE 2nd Ukrainian Microwave Week (Virtual Event) IEEE UkrMW-2022, 14-18 November, 2022. V. N. Karazin Kharkiv National University, Kharkiv, Ukraine. Scopus.	4	Slyusar V., Pavlenko A.
58.	Segmentation of analogue meter readings using neural networks. 2022	4th International Workshop on Modern Machine Learning Technologies and Data Science MOMLET&DS2022, Lviv, Ukraine, 23 -25 Nov. 2022. Scopus.	11	Slyusar V., Bihun N., Piliuhin V.
59.	Broadband antennas based on the double Moebius strip.	Journal of Microwaves, Optoelectronics and Electromagnetic Applications, no. 2 (21), pp. 220-241, 2022, doi: 10.1590/2179-	23	Slyusar V., Sheleg S.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	2022	10742022v21i2257150. Scopus.		
60.	Double Negative Metamaterial Based on Moebius Strip. 2023	Journal of Microwaves, Optoelectronics and Electromagnetic Applications, vol. 22, no. 1, March 2023, pp. 121-139, doi: 10.1590/2179-10742023v22i1265837. Scopus.	19	Slyusar V., Sheleg S.
61.	Закрита тема. 2023	Озброєння і військова техніка, 1(37), 2023. С. 45-53. Фахове видання в Україні.	7	Слюсар В.І.
62.	Application of Modern Enterprise Resource Planning Systems for Agri-Food Supply Chains as a Strategy for Reaching the Level of Industry 4.0 for Non-Manufacturing Organizations. 2023	†. <i>Engineering Proceedings</i> , 2023, 40(1), 15. Scopus.		Kopishynska O., Utkin Y., et al.
63.	Application of Industry 4.0 Technologies to Expand the Functionality of Water Bodies Interactive Maps. 2023	2023 13th International Conference on Dependable Systems, Services and Technologies, DESSERT 2023, 2023. Scopus.		Kopishynska O., Slyusar V., Utkin Y., Liashenko V.
64.	Patch Antennas Based on Micro QR Codes. 2023	<i>Radioelectronics and Communications Systems</i> , 2023, 66(5), pp. 251–262. Фахове видання в Україні, Scopus.		Slyusar V., Sheleg S.
65.	Geodata Processing Methodology on GIS Platforms when Creating Spatial Development Plans of Territorial Communities: Case of Ukraine. 2024	<i>Proceedings IMCIC - International Multi-Conference on Complexity, Informatics and Cybernetics</i> , 2024, 2024-March, pp. 251–258. Scopus.		Kopishynska O., Utkin Y., et al.
66.	Peculiarities of the Realization of IT Projects for the Implementation of ERP Systems on the Path of Digitalization of Territorial Communities Activities. 2024	<i>Proceedings IMCIC - International Multi-Conference on Complexity, Informatics and Cybernetics</i> , 2024, 2024-March, pp. 259–266. Scopus.		Kopishynska, O., Utkin, Y., et al.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
67.	Comprehensive Management of Agroecosystem Productivity on the Platform of Specialized Farm Management Information Systems. 2024	<i>Proceedings of World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics</i> , WMSCI, 2024, 2024-September, pp. 340–347. Scopus .		Kopishynska O., Utkin Y., et. al.
68.	Considerations in Selecting and Applying Project Management Software for Optimizing Resources in IT Projects: Practical and Educational Aspects. 2024	<i>Proceedings of World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics</i> , WMSCI, 2024, 2024-September, pp. 333–339. Scopus .		Kopishynska O., Utkin Y., et. al.
69.	Modeling and Analysis of Metalens Characteristics: Simulation Results. 2024	<i>Proceedings of International Seminar/Workshop on Direct and Inverse Problems of Electromagnetic and Acoustic Wave Theory</i> , DIPED, 2024, pp. 224–227. Scopus .		Slyusar V., Sliusar I., Sheleg S.
В інших виданнях				
1.	Винахід “Комп’ютер мультимедіа”. 1997	Патент України № 14531А, опубл. 12.04.97. Бюл. “Промислова власність”, № 1.	4	Слюсар В.І.
2.	Винахід “Спосіб обробки некогерентного пакета радіоімпульсів”. 1999	Патент України № 25855, опубл. 26.02.99. Бюл. “Промислова власність”, № 1.	4	Слюсар В.І.
3.	Винахід “Компьютер мультимедиа”. 2000	Заявка на патент РФ № 94043137. Приоритет 9.12.94. Полож. решение Роспатента от 12.02.2000.	4	Слюсар В.І.
4.	Винахід “Пристрій для підключення інформаційних датчиків до лінії зв’язку”. 2001	Патент України № 41611, опубл. 17.09.01. Бюл. “Промислова власність”, № 8.	4	Глуховець Ю.В., Леонов В.В., Івченко І.Є. та інші, всього - 4 особи
5.	Винахід “Пристрій для вводу інформації”. 2001	Патент України № 43065, опубл. 15.11.01. Бюл. “Промислова власність”, № 10.	4	Глуховець Ю.В., Леонов В.В., Івченко І.Є. та інші,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
				всього - 5 осіб
6.	Винахід “Пристрій для моделювання потоків повідомлень”. 2001	Патент України № 43067, Опубл. 15.11.01. Бюл. “Промислова власність”, № 10.	4	Глуховець Ю.В., Леонов В.В., Івченко І.Є. та інші, всього - 5 осіб
7.	Винахід “Спосіб частотного ущільнення вузькосмугових інформаційних каналів”. 2002	Патент України № 47918А, опубл. 15.07.02. Бюл. “Промислова власність”, № 7.	4	Слюсар В.І., Смоляр В.Г., Степанець А.М.
8.	Винахід “Спосіб формування характеристики спрямованості активної цифрової антенної решітки з врахуванням взаємного впливу каналів”. 2002	Патент України № 52454А, опубл. 16.12.02. Бюл. “Промислова власність”, № 12.	5	Слюсар В.І.
9.	Винахід “Муфта сферична компенсаційна граничного крутного моменту”. 2003	Патент України № 59732. Опубл. 15.09.03. Бюл. “Промислова власність” № 9.	4	Бондар М.І., Глуховець Ю.В., Уткін Ю.В.
10.	Винахід “Муфта відцентрова пружна граничного крутного моменту”. 2003	Патент України № 59733. Опубл. 15.09.03, Бюл. “Промислова власність” № 9.	4	Бондар М.І., Глуховець Ю.В., Уткін Ю.В.
11.	Винахід “Багатоканальний пристрій для збору інформації”. 2003	Заявка на патент України № 2003076969. Приоритет 24.07.03. Позитивне рішення Укрпатента від 13.01.04.	4	Глуховець Ю.В., Уткін Ю.В.
12.	Винахід “Пристрій для контролю та корекції помилок даних комп’ютерних пристроїв комутаційно-комунікаційного вузла телекомунікаційної мережі, що функціонують у класів лишків”.	Патент України на винахід № 105436. Опубл. 12.05.2014, бюл. № 9.	11	Краснобаєв В.А., Мавріна М.О., Кошман С.О. та інші, всього – 5 осіб

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	2014			
13.	Double-negative metamaterial unit cell. 2021	US Design Patent Application Number US D937,777 S. Receipt Date: June 01, 2020. Date of Patent: Dec. 7, 2021. 9 p.	9	Sheleg Sergey, Slyusar Vadym
14.	Корисна модель «Спосіб дистанційного пошуку та виявлення вибухонебезпечних предметів і мін». 2022	Патент України на корисну модель № 151975. МПК G01V 3/16 (2006.01), G01S 13/04 (2006.01), F41H 11/12 (2011.01), B64C 39/02 (2006.01). Спосіб дистанційного пошуку та виявлення вибухонебезпечних предметів і мін. - Заявка на корисну модель № u202203027 від 22.08.2022. Патент опуб. 05.10.2022, бюл. № 40.	5	Слюсар В.І., Іванов О.М., Уткін Ю.В., Копішинська О.П.
15.	П. 3.4. звіту про НДР// Заключний звіт про НДР “Чаша”. 2000	К.: ЦНДІ ОВТ ЗСУ, 2000.	12	Слюсар В.І.
16.	П. 2.5. звіту про НДР// Проміжний звіт про НДР “Центавр-1”. 2000	К.: ЦНДІ ОВТ ЗСУ, 2000.	16	Слюсар В.І.
17.	Проблемні аспекти використання цифрового діаграмоутворення в системах зв’язку в епоху інформаційних війн. 2001	НК “Інформаційні технології ВПС України у XXI сторіччі” (ХІЛ ВПС, 10-12 квітня 2001р., м. Харків) Авіаційно-космічна техніка. Зб. наукових праць № 22. Х.: ХНАУ “ХАІ”, 2001. С. 79-83.	5	
18.	Развитие систем связи с цифровым диаграммообразованием. 2001	Сб. докладов 3-й МНТК “Техника и технологии связи” (11-13 сентября 2001 г.). Одесса: УГАС, 2001. С. 275-279.	5	Глуховець О.Ю., Уткін Ю.В., Півень І.П.
19.	Совершенствование обработки сигналов в перспективных системах связи. 2001	Сб. научных трудов по материалам 7-й МНТК “Теория и техника передачи, приема и обработки информации” (2-4 октября 2001 г.). Х.: ХГТУРЭ, 2001. С. 95-96.	2	Глуховець Ю.В., Уткін Ю.В., Півень І.П.
20.	Повышение информационной надежности тропосферных систем связи. 2002	Сб. научных трудов по материалам 6-го Международного молодежного форума “Радиоэлектроника и молодежь в XXI веке”. Ч.1. Х.: ХНУРЭ, 2002. С. 80-81.	2	

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
21.	ПП. 1.4, 1.5 звіту про НДР// Проміжний звіт про НДР “Вісник”. 2002	Полтава: ПВІЗ, 2002.	34	
22.	Раздел 4. Кн. 2 Прил. отчета по НИР// Итоговый отчет по НИР “Альфа”. 2002	К.: ОАО “Укрспецтехника”, 2002.	20	
23.	П. 2.5. звіту про НДР// Проміжний звіт про НДР “Зв’язок”. 2002	Полтава: ПВІЗ, 2002.	16	
24.	ПП. 2.1, 2.4, 2.5 звіту з НДР// Заключний звіт про НДР “Вісник”. 2003	Полтава: ПВІЗ, 2003.	36	
25.	Метод формування діаграми спрямованості цифрової антенної решітки на передачу з врахуванням взаємного впливу каналів. 2003	Тези доповідей XIII ВНК “Основні напрямки створення, випробування та експлуатації складних інформаційних систем”. Ч. II. Житомир: ЖВІРЕ, 2003. С. 176, 177.	2	
26.	Цифрове діаграмоутворення в тропосферних системах зв’язку. 2003	Матеріали 1-ої НТК “Проблеми розробки і удосконалення засобів телекомунікацій та систем управління ЗС України”. К.: ВІТІ НТУУ “КПІ”, 2003. С. 171.	1	Глуховець Ю.В.
27.	Совместное оценивание нескольких параметров сигналов в системах связи с цифровым диаграммообразованием. 2003	Сб. научных трудов по материалам 7-го Международного молодежного форума “Радиоэлектроника и молодежь в XXI веке”. Х.: ХНУРЭ, 2003. С. 128.	1	Слюсар В.И
28.	ПП. 1.2.1., 1.6. звіту про НДР// Проміжний звіт про НДР “Енергія-ТКМ”. 2005	Полтава: ПВІЗ, 2005.	12	
29.	ПП. 1.2.1., 1.6. звіту про НДР// Заключний звіт про НДР	Полтава: ПВІЗ, 2005. 199 с.	30	

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	“Рекурента”. 2005			
30.	Моделирование системы ММО при помощи модулей цифровой обработки сигналов. 2006	Сб. научных трудов по материалам 10-го юбилейного международного молодежного форума “Радиоэлектроника и молодежь в XXI веке”. Х.: ХНУРЕ, 2006. С. 36.	1	Дубик А.Н.
31.	Перспективи використання новітніх технологій в сучасних засобах зв’язку. 2006	Інформаційні інфраструктура і технології. Полтава: ПВІЗ, 2006. № 1. С. 37-41.	5	Уткін Ю.В., Смоляр В.Г.
32.	ПП. 1.1.-1.3. звіту про НДР// Проміжний звіт про НДР “Еврика”. 2006	Полтава: ПВІЗ, 2006. 138 с.	50	
33.	Применение отечественных модулей цифровой обработки сигналов при разработке средств связи с программной реконфигурацией архитектуры. 2006	Тези доповідей XV НТК «Наукові проблеми розробки, модернізації та застосування інформаційно-вимірювальних систем космічного і наземного базування». Ч. I. Житомир: ЖВІРЕ, 2006. С. 170.	1	Дубик А.Н.
34.	Базові технології для створення універсальних платформ широкосмугового доступу. 2007	Зб. матеріалів III-ї НПК “Пріоритетні напрямки розвитку телекомунікаційних систем спеціального призначення”. К.: ВІТІ НТУУ “КПІ”, 2007. С. 44-48.	5	Уткін Ю.В.
35.	Універсальна платформа широкосмугового доступу. 2007	Зб. матеріалів III-ї НПК “Пріоритетні напрямки розвитку телекомунікаційних систем спеціального призначення”. К.: ВІТІ НТУУ “КПІ”, 2007. С. 194, 195.	2	Наритник Т.М., Слюсар В.І., Уткін Ю.В. та інші, всього 4 особи
36.	Використання гнучкого мультиплексору МП-30Е в якості каналоутворюючої апаратури. 2007	Зб. матеріалів III-ї НПК “Пріоритетні напрямки розвитку телекомунікаційних систем спеціального призначення”. К.: ВІТІ НТУУ “КПІ”, 2007 р. С. 237.	1	Уткін Ю.В., Масесов М.О., Свириденко А.О. та інші,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
				всього 4 особи
37.	Продовження ресурсу РРС старого парку. 2007	Зб. матеріалів III-ї НПК “Пріоритетні напрямки розвитку телекомунікаційних систем спеціального призначення”. К.: ВІТІ НТУУ “КПІ”, 2007. С. 238, 239.	2	Уткін Ю.В., Саула О.А.
38.	Реалізація перспективних телекомунікаційних технологій та методів цифрової обробки сигналів на вітчизняній елементній базі. 2007	Інформаційні інфраструктура і технології. Полтава: ПВІЗ, 2007. № 2. С. 32-36.	5	Уткін Ю.В., Дубик А.М., Масесов М.О.
39.	Узгодження ТРС з обладнанням Е1 (G.703/704). 2007	Зб. матеріалів III-ї НПК “Пріоритетні напрямки розвитку телекомунікаційних систем спеціального призначення”. К.: ВІТІ НТУУ “КПІ”, 2007 р. С. 240, 241.	2	Уткін Ю.В., Саула О.А., Свириденко А.О. та ін., всього 4 особи
40.	Многопоточный мультипроцессинг в импульсной системе ММО. 2007	Сб. научных трудов по материалам 11-го юбилейного международного молодежного форума “Радиоэлектроника и моло-дежь в XXI веке”. Х.: ХНУРЭ, 2007. С. 21.	1	Дубик А.Н.
41.	Пріоритетні напрямки розвитку супутникового систем зв’язку. 2007	Зб. матеріалів IV-го НПС “Пріоритетні напрямки розвитку телекомунікаційних систем та мереж спеціального призначення”. К.: ВІТІ НТУУ “КПІ”, 2007. С. 147.	1	Слюсар В.І., Третяченко С.О.
42.	ПП. 2.1., 2.5., 2.6., звіту про НДР// Заключний звіт про НДР “Евріка”. 2007	Полтава: ПВІЗ, 2007. 151 с.	80	
43.	Обоснование выбора вычислительной платформы для реализации перспективных методов цифровой обработки сигналов. 2008	Матеріали IV-ої НК ХУПС ім. Івана Кожедуба. Х.: ХУПС, 2008. С. 139.	1	Масесов М.О., Волошко С.В.
44.	Экспериментальное подтверждение передачи сигналов в базисе функций Хартли с помощью модулей цифровой обработки сигналов.	Зб. тез X-ої ювілейної міжнародної молодіжної НПК “Людина і космос”. Дніпропетровськ, 2008. С. 175.	1	Васильев К.О., Слюсар В.І.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	2008			
45.	Анализ возможностей реализации современных технологий в беспроводных системах связи. 2008	Інформаційні інфраструктура і технології. Полтава: ПНТУ, 2008. С. 40-43.	4	Масесов Н.А., Волошко С.В.
46.	Компенсація внутрішноканальних викривлень в цифрових системах зв'язку. 2009	Зб. тез 5-ої наукової конференції ХУ ПС ім. І. Кожедуба. Х.: ХУ ПС, 2009. С. 115.	1	Слюсар В.І., Тітов І.В.
47.	Рынок программируемых логических интегральных схем расширяет свою номенклатуру. 2009	Інформаційні інфраструктура і технології. Полтава: ПолтНТУ, 2009. С. 40-44.	5	Слюсар В.І.
48.	Шляхи підвищення потенційних можливостей систем зв'язку з цифровим діаграмоутворенням. 2009	Пріоритетні напрямки розвитку телекомунікаційних систем та мереж спеціального призначення: доповіді та тези доповідей V-го наук.-практ. семінару, 22 жовтня 2009 р.: Тези допов. К.: ВІТІ, 2009. С. 241.	1	Слюсар В.І., Зінченко А.О.
49.	Застосування сучасних методів цифрового діаграмоутворення в системах зв'язку подвійного призначення. 2010	Новітні технології – для захисту повітряного простору: тези доповідей 6-ої НК, 14, 15 квітня 2010 р. Х.: ХУ ПС ім. І. Кожедуба, 2010. С. 109.	1	Лазаренко М.Є.
50.	Компенсація внутрішньо-системних завад в системі зв'язку з цифровим діаграмоутворенням. 2010	Новітні технології – для захисту повітряного простору: тези доповідей 6-ої НК. Х.: ХУ ПС ім. І. Кожедуба, 14, 15 квітня 2010. С. 110.	1	Тітов І.В., Рибний Є.М.
51.	Використання сучасних методів цифрового діаграмоутворення в системах зв'язку загального призначення. 2010	Тези доповідей 62-ї наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. Полтава: ПолтНТУ, 2010 р. С. 105.	1	Лазаренко М.Є., Гайдук С.О.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
52.	Компенсація внутрішньо-системних завад в системі зв'язку з цифровим діаграмоутворенням. 2010	Тези доповідей 62-ї наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. Полтава: ПолтНТУ, 2010 р. С. 104-105.	2	Рибний Є.М., Кельса Д.Ю.
53.	Реалізація надрелеївського розрізнення сигналів в перспективних телекомунікаційних системах. 2011	V-й МНТ симпозиум «Нові технології в телекомунікаціях» – (ДУІКТ, с. Вишків). К.: ДУІКТ. 18-21 січня 2011 р. С. 31-32.	2	Уткін Ю.В., Слюсар В.І.
54.	Застосування емуляторів оптичних рефлектометрів при дослідженні волоконно-оптичних систем передачі. 2011	Каталог наукових розроблень. Полтава: ПолтНТУ, 2011. С. 102, 103 с.	2	Уткін Ю.В., Омельченко Ю.О.
55.	Застосування емуляторів оптичних рефлектометрів при дослідженні волоконно-оптичних систем передачі. 2011	Тези доповідей 63-ї наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. Полтава: ПолтНТУ, 2011 р.	1	Уткін Ю.В., Омельченко Ю.О.
56.	Модель стану для дослідження технологій VoIP. 2011	4-ый Международный Радиоэлектронный Форум “Прикладная радиоэлектроника. состояние и перспективы развития”. Х.: ХНУРЭ, 2011. С. 354, 355.	2	Уткін Ю.В., Янко А.С.
57.	Корпоративна мережа IP-телефонії на базі програмної IP-АТС. 2012	Каталог наукових розроблень. Полтава: ПолтНТУ, 2012.	2	Уткін Ю.В., Кельса Д.Ю.
58.	Варіант стану для дослідження VOIP. 2012	Каталог наукових розроблень. Полтава: ПолтНТУ, 2012.	2	Уткін Ю.В., Янко А.С.
59.	Корпоративна мережа IP-телефонії на базі програмної атс 3CX Phone System. 2012	Тези доповідей 64-ої наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2012 р. – С. 114-116.	2	Уткін Ю.В., Кельса Д.Ю.
60.	Стенд для дослідження технологій	Тези доповідей 64-ої наукової конференції ПолтНТУ імені	2	Уткін Ю.В.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	VoIP. 2012	Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2012 р. – С. 113, 114.		Янко А.С.
61.	Сучасні засоби персонального та колективного відеоконференцзв'язку. 2012	Тези доповідей 64-ої наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2012 р. – С. 116, 117.	2	Уткін Ю.В., Гребеля В.Є.
62.	Побудова корпоративної мережі на основі технологій уніфікованих комунікацій. 2012	Геологія. Гірництво. Нафтогазова справа. – Полтава: ПолтНТУ, 2012. – № 2. – С. 138-145.	8	Одарущенко О.М., Кельса Д.Ю., Янко А.С.
63.	Технології уніфікованих комунікацій для побудови корпоративних мереж. 2013	Тези доповідей 65-ої наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2013 р.	2	Янко А.С.
64.	Мережі IP-телефонії з використанням технологій безшовного роумінгу. 2013	Тези доповідей 65-ої наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2013 р.	2	Кельса Д.Ю.
65.	Корпоративна мережа IP-телефонії внз на основі концепції уніфікованих комунікацій. 2013	Зб. тез доповідей 3-ої Міжнародної НПК «Інфокомунікації – сучасність та майбутнє». – Одеса: ОНАЗ. – 2013. – Т. 1. – С. 28-32.	5	Кельса Д.Ю., Слюсарь О.І.
66.	Метод спектральної демодуляції з використанням еталонної базиприйнятих сигналів. 2013	Зб. тез доповідей 3-ої Міжнародної НПК «Інфокомунікації – сучасність та майбутнє». – Одеса: ОНАЗ. – 2013. – Т. 3. – С. 129-131.	3	Смоляр В.Г., Тишко С.А., Тихоненко Р.О.
67.	Мережі IP-телефонії на основі технологій безшовного роумінгу. 2013	Зб. тез VI МНТК «Комп'ютерні системи та мережні технології» (CSNT-2013). – К.: НАУ, 2013. – С. 66.	1	Кельса Д.Ю.
68.	Застосування сучасних засобів персонального та колективного відеоконференцзв'язку в навчальній та навчально-дослідницькій роботі студентів.	Матеріали 45-ої науково-методичної конференції «Сучасні педагогічні технології управління науково-дослідною діяльністю студентів». – Полтава: ПДАА, 2014 р. – С. 75, 76.	2	Уткін Ю.В., Протас Н.М., Шейко К.В.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	2014			
69.	Просторово-частотна обробка сигналів в цифровій антенній решітці на фрактальній основі. 2014	Тези доповідей II-ої міжнародної НТК «Проблеми інформатизації» – К.: ДУТ, 2014. – С. 89-90.	1	Гребеля В.Є., Литвиненко А.Ю.
70.	Просторова обробка сигналів в цифровій антенній решітці з врахуванням взаємного впливу антенних елементів. 2014	Тези доповідей II-ої міжнародної НТК «Проблеми інформатизації» – К.: ДУТ, 2014. – С. 91.	1	Литвиненко А.Ю., Гребеля В.Є.
71.	Віртуальна мережа підприємства на основі платформи Windows Azure. 2014	Тези доповідей II-ої міжнародної НТК «Проблеми інформатизації» – К.: ДУТ, 2014. – С. 91.	1	Колісник І.О., Слюсарь О.І., Уткін Ю.В.
72.	Модель просторово-частотної обробки сигналів в цифровій антенній решітці на фрактальній основі. 2014	18-ый Международный молодежный форум «Радиоэлектроника и молодежь в XXI веке». – Х.: ХНУРЭ, 2014. – С. 50, 51.	2	Гребеля В.Є., Литвиненко А.Ю.
73.	Аналіз просторово-частотної обробки сигналів у цифровій антенній решітці на фрактальних структурах. 2014	Тези доповідей 66-ої наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2014 р. – Т. 3. – С. 80-81.	1	Гребеля В.Є., Волчков В.П.
74.	Синтез процедур компенсації взаємного впливу антенних елементів у рамках просторової обробки сигналів у цифровій антенній решітці. 2014	Тези доповідей 66-ої наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2014 р. – Т. 3. – С. 81-82.	1	Литвиненко А.Ю., Мирний О.А.
75.	Реалізація віртуальних мереж на основі платформи Windows Azure. 2014	Тези доповідей 66-ої наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2014 р. – Т. 2. – С. 107.	1	Колісник І.О., Корнет Я.О.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
76.	Реалізація корпоративної мультисервісної мережі на основі cloud-платформи Windows Azure. 2014	Тези доповідей 27-ої Міжнародної науково-практичної конференції «Информационно-управляющие системы на железнодорожном транспорте». – Х.: УкрДАЗТ, 2014 р. – С. 40-41.	2	Корнет Я.О., Слюсарь О.І.
77.	Мережа доступу на основі технології GPON з використанням оптичного волокна з фотонно-кристалічною структурою. 2014	Тези доповідей 4-ої Міжнародної науково-технічної конференції «Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління». – Х.: ДП «ХНДІ ТМ», 2014 р. – С. 52.	1	Омельченко Ю.О.
78.	Мережа доступу на основі технології Ethernet FTTH з використанням оптичного волокна типу HAF. 2014	Тези доповідей Міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції «Інформаційні технології: теорія, інновації, практика» – Полтава: ПолтНТУ, 2014 р.	3	Омельченко Ю.О.
79.	Цифровий сегмент обробки сигналів базової станції мобільного зв'язку. 2014	Тези доповідей Міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції «Інформаційні технології: теорія, інновації, практика» – Полтава: ПолтНТУ, 2014 р.	2	Слюсар В.І., Білизний К.В.
80.	Технічні аспекти побудови малогабаритної тропосферної станції. 2014	Тези доповідей Міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції «Інформаційні технології: теорія, інновації, практика» – Полтава: ПолтНТУ, 2014 р.	2	Слюсар В.І., Слесарев С.М.
81.	Оптичний доступ на основі конвергентних рішень «радіо поверх оптики». 2015	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 5-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Кіровоград КЛА НАУ; Харків ДП «ХНДІ ТМ», 2015. – С. 44, 45.	1	Слюсар В.І., Ільченко О.П.
82.	Консолідовані рішення «радіо поверх оптики» для гібридних пасивних оптичних мереж. 2015	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 5-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Кіровоград КЛА НАУ; Харків ДП «ХНДІ ТМ», 2015. – С. 45.	1	Слюсар В.І., Матько В.П.
83.	Имитационное моделирование процесса спектрального	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 5-ої	1	Смоляр В.Г., Васильев К.А.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	детектирования в условиях воздействия комбинированных помех. 2015	Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Кіровоград КЛА НАУ; Харків ДП «ХНДІ ТМ», 2015. – С. 45.		
84.	Концепція оптичного доступу наступного покоління на основі конвергентних рішень «радіо поверх оптики». 2015	Тези доповідей 67-ої наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2015 р. – Т. 3. – С. 54, 55.	1	Слюсар В.І., Ільченко О.П.
85.	Гібридні технології побудови пасивних оптичних мереж NG PON2. 2015	Тези доповідей 67-ої наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2015 р. – Т. 3. – С. 55, 56.	1	Слюсар В.І., Волошко С.В.
86.	Гібридна пасивна оптична мережа N-OFDM-X-PON з PDM. 2015	Тези доповідей 67-ої наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2015 р. – Т. 3. – С. 56, 57.	1	Баликова Ю.С., Слюсарь О.І.
87.	Використання технології ХРІС в сучасних радіорелейних системах. 2015	Тези доповідей 67-ої наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2015 р. – Т. 3. – С. 57, 58.	1	Давидяк Я.С., Казидуб О.О.
88.	Реалізація концепції уніфікованих комунікацій на основі cloud-платформ. 2015	Тези доповідей 67-ої наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2015 р. – Т. 3. – С. 58.	1	Корнет Я.О.
89.	Особливості моделювання процесу спектральної демодуляції в умовах впливу комбінованих завад. 2015	Тези доповідей 67-ої наукової конференції ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2015 р. – Т. 3. – С. 73, 74.	1	Смоляр В.Г., Васильев К.А.
90.	Концепція оптичного доступу на основі гібридної N-OFDM-X-PON. 2015	19-ый Международный молодежный форум «Радиоэлектроника и молодежь в XXI веке». – Х.: ХНУРЭ, 2015. – Т. 4. – С. 87, 88.	2	Слюсар В.І., Ільченко О.П.
91.	Converged solutions for next generation optical access.	Sp-ka z o.o. «Nauka i studia» – Przemysl (Poland), 2015. – № 12. – Р. 68-75.	5	Слюсар В.І., Сокол Г.В.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	2015			Волошко С.В.
92.	Метаматеріали в антенах засобів мобільного зв'язку. 2015	Проблеми інформатизації: Матеріали III-ої міжнародної НТК – Черкаси, ЧДТУ; Баку: ВА ЗС АР; Бельско-Бяла: УТiГН; Полтава: ПолтНТУ, 2015. – С. 54.	1	Слюсар В.І., Задорожний Р.Є.
93.	Метод обробки OFDM-сигналів в системі зв'язку з низькоорбітальними супутниками. 2015	Проблеми інформатизації: Матеріали III-ої міжнародної НТК – Черкаси, ЧДТУ; Баку: ВА ЗС АР; Бельско-Бяла: УТiГН; Полтава: ПолтНТУ, 2015. – С. 54.	1	Слюсар В.І., Троцько О.О., Тихоненко Р.О.
94.	Метод демодуляції сигналів DVB-T2 при довільній тактовій частоті аналого-цифрового перетворення. 2015	Проблеми інформатизації: Матеріали III-ої міжнародної НТК – Черкаси, ЧДТУ; Баку: ВА ЗС АР; Бельско-Бяла: УТiГН; Полтава: ПолтНТУ, 2015. – С. 54, 55.	1	Слюсар В.І., Рибалка О.М.
95.	Обробка сигналів за частотою та простором в системі зв'язку з цифровим діаграмоутворенням. 2015	Проблеми інформатизації: Матеріали III-ої міжнародної НТК – Черкаси, ЧДТУ; Баку: ВА ЗС АР; Бельско-Бяла: УТiГН; Полтава: ПолтНТУ, 2015. – С. 55.	1	Слюсар В.І., Мирний О.А.
96.	Реалізація концепції уніфікованих комунікацій на основі cloud-платформ. 2015	Проблеми інформатизації: Матеріали III-ої міжнародної НТК – Черкаси, ЧДТУ; Баку: ВА ЗС АР; Бельско-Бяла: УТiГН; Полтава: ПолтНТУ, 2015. – С. 55.	1	Слюсарь О.І., Корнет Я.О.
97.	Имитационное моделирование процесса спектрального детектирования в условиях воздействия белого шума с использованием процедуры «скользящего окна». 2015	Проблеми інформатизації: Матеріали III-ої міжнародної НТК – Черкаси, ЧДТУ; Баку: ВА ЗС АР; Бельско-Бяла: УТiГН; Полтава: ПолтНТУ, 2015. – С. 55, 56.	1	Смоляр В.Г., Васильев К.А.
98.	Метаматеріали в антенах засобів мобільного зв'язку. 2015	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2015. Том 1, № 3 – Режим доступу до журн.: http://ojs.fitts.pntu.edu.ua/index.php/mist/article/view/60/	8	Задорожний Р.Є., , Слюсар В.І., Слюсар Д.І

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
99.	Реалізація концепції уніфікованих комунікацій на основі cloud-платформ. Створення мережі IP-телефонії. 2015	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2015. Том 1, № 3 – Режим доступу до журн.: http://ojs.fitts.pntu.edu.ua/index.php/mist/article/view/64/	9	Корнет Я.О., Кіба А.А.
100.	Визначення пріоритетного ряду характеристик системи 5G на основі методу аналізу ієрархій. 2016	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 6-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Кіровоград КЛА НАУ; Харків ДП «ХНДІ ТМ», 2016. С. 58, 59.	1	Слюсар В.І., Кулик Р.В.
101.	Оцінка джітера в ТКСП з ЦДУ. 2016	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 6-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Кіровоград КЛА НАУ; Харків ДП «ХНДІ ТМ», 2016. С. 59.	1	Слюсар В.І., Миронов О.В.
102.	Спектральное детектирование последовательности импульсов в условиях воздействия белого шума с использованием процедуры «скользящего окна» с принятием решения по мажоритарному принципу. 2016	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 6-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Кіровоград КЛА НАУ; Харків ДП «ХНДІ ТМ», 2016. С. 61, 62.	1	Смоляр В.Г., Васильев К.А., Симоненко А.Н., Тройко А.В., Горобец Д.А
103.	Синтез ієрархій характеристик систем зв'язку 5G. 2016	Тези доповідей 68-ої НК ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2016 р. – Т. 3. – С. 62.	1	Слюсар В.І., Кулик Р.В.
104.	Визначення втрат в квадратурних каналах АЦП ТкСП з ЦДУ в умовах неідентичності джітера. 2016	Тези доповідей 68-ої НК ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2016 р. – Т. 3. – С. 64, 65.	1	Слюсар В.І., Миронов О.В.
105.	Структура передавального сегмента	Тези доповідей 68-ої НК ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка.	1	Слюсар В.І.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	оптичної системи передачі з N-OFDM. 2016	– Полтава: ПолтНТУ, 2016 р. – Т. 3. – С. 61.		Ільченко О.П., Матько В.П.
106.	Особливості використання децимації в оптичних системах передачі з N-OFDM. 2016	Тези доповідей 68-ої НК ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка. – Полтава: ПолтНТУ, 2016 р. – Т. 3. – С. 66, 67.	1	Слюсар В.І., Яковенко І.І.
107.	Шляхи удосконалення систем транкінгового зв'язку України. 2016	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2016. – № 5. – Режим доступу до журн.: http://ojs.fitts.pntu.edu.ua/index.php/mist/issue/view/9/showToc	12	Слюсар В.І., Смоляр В.Г., Омаров М.І., Хоменко Р.В.
108.	Місце і роль TDMA в рамках концепції NGOA. 2016	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2016. – № 5. – Режим доступу до журн.: http://ojs.fitts.pntu.edu.ua/index.php/mist/issue/view/9/showToc	8	Слюсар В.І., Антоніо Ж.Л., Яковенко І.І.
109.	Електрично-малі антени як основа мініатюризації засобів зв'язку. 2016	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2016. – № 5. – Режим доступу до журн.: http://ojs.fitts.pntu.edu.ua/index.php/mist/issue/view/9/showToc	9	Слюсар В.І., Єрмолаєв С.Ю., Шуляк Р.С.
110.	Цифровий сегмент базової станції транкінгового зв'язку з ЦДУ. 2016	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 4-ої міжнародної НТК, 3-4 листопада 2016 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-Бяла – Полтава. – С. 57-58.	1	Смоляр В.Г., Слюсар В.І., Хоменко Р.В.
111.	Реалізація надрелієвського розрізнення сигналів TDMA в перспективних ВОСП. 2016	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 4-ої міжнародної НТК, 3-4 листопада 2016 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-Бяла – Полтава. – С. 62-63.	1	Слюсар В.І., Антоніо Ж.Л.
112.	Системи зв'язку 5-го покоління на основі технології Massive MIMO. 2016	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 4-ої міжнародної НТК, 3-4 листопада 2016 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-Бяла – Полтава. – С. 63.	1	Слюсар В.І., Тарасенко В.В.
113.	Структура приймального сегмента ВОСП з N-OFDM.	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 4-ої міжнародної НТК, 3-4 листопада 2016 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-Бяла	1	Слюсар В.І., Ільченко О.П.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	2016	– Полтава. – С. 63.		Матько В.П.
114.	Реалізація конвергентних рішень NGOA на основі децимації сигналів N-OFDM. 2016	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 4-ої міжнародної НТК, 3-4 листопада 2016 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-Бяла – Полтава. – С. 63-64.	1	Слюсар В.І., Яковенко І.І.
115.	Базова станція транкінгового зв'язку з OFDM. 2016	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 4-ої міжнародної НТК, 3-4 листопада 2016 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-Бяла – Полтава. – С. 64.	1	Слюсар В.І., Смоляр В.Г., Омаров М.І.
116.	Використання електрично-малих антен в перспективних системах зв'язку. 2016	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 4-ої міжнародної НТК, 3-4 листопада 2016 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-Бяла – Полтава. – С. 64.	1	Слюсар В.І., Шуляк Р.С.
117.	Визначення технологічного базису перспективних транкінгових систем радіозв'язку. 2017	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 7-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Кіровоград КЛА НАУ; Харків ДП «ХНДІ ТМ», 2017. – С. 44.	1	Слюсар В.І., Смоляр В.Г., Волошко С.В.
118.	Аналіз пристроїв візуального відображення інформації в мікроконтролерних системах. 2017	Тези 69-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. – Полтава: ПолтНТУ, 2017 р. – Т. 2. – С. 118-120.	2	Баликова Ю.С., Смоляр В.Г.
119.	Реалізація unified communications на основі технології 3сх tunnel. 2017	Тези 69-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. – Полтава: ПолтНТУ, 2017 р. – Т. 2. – С. 122-125.	3	Левчук В.М., Купрієнко М.П.
120.	Визначення вимог до тренажерних систем з обслуговування базових станцій мобільного зв'язку. 2017	Тези 69-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. – Полтава: ПолтНТУ, 2017 р. – Т. 2. – С. 125, 126.	1	Слюсар В.І., Ткаченко Т.Ю.
121.	Multistandard tranking system with the use non-orthogonal signals. 2017	News of Science and Education. – Sheffield, Science and education Ltd. – No.4 (52), 2017. – Pp. 76-83.	8	Слюсар В.І., Смоляр В.Г., Волошко С.В.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
122.	Датчик затоплення на основі погодного модуля Arduino. 2017	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2017. – № 6. – Режим доступу до журн.: http://ojs.fitts.pntu.edu.ua/index.php/mist/issue/view/10/showToc	6	Смоляр В.Г., Васильєв К.О.
123.	Уніфікований датчик включення освітлення. 2017	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2017. – № 6. – Режим доступу до журн.: http://ojs.fitts.pntu.edu.ua/index.php/mist/issue/view/10/showToc	9	Кучерявий М.М., Смоляр В.Г., Черницька І.О.
124.	Мікроконтролерна вимірювально-інформаційна система для кліматичного комплексу. 2017	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2017. – № 6. – Режим доступу до журн.: http://ojs.fitts.pntu.edu.ua/index.php/mist/issue/view/10/showToc	10	Смоляр В.Г., Васильєв К.О., Колодій В.В., Баликова Ю.С., Чепіга В.М.
125.	Фрезерно-гравіровальний станок з числовим програмним керуванням. 2017	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2017. – № 6. – Режим доступу до журн.: http://ojs.fitts.pntu.edu.ua/index.php/mist/issue/view/10/showToc	8	Книш В.В., Дегтярьова Л.М., Смоляр В.Г., Васильєв К.О.
126.	Пріоритети розвитку транкінгових систем радіозв'язку. 2017	Проблеми координації воєнно-технічної та оборонно-промислової політики в Україні. Перспективи розвитку озброєння та військової техніки: тези доповідей V міжнародної науково-практичної конференції – К.: ДНУ УкрІНТЕІ, 2017. – С. 364-366.	3	Слюсар В.І., Смоляр В.Г., Волошко С.В.
127.	Спільне використання технологій ХРІС і OFDM в радіорелейних системах передачі. 2017	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 5-ої міжнародної НТК, 13-15 листопада 2017 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-Бяла – Полтава. – С. 81, 82.	1	Слюсар В.І., Смоляр В.Г., Лопатін К.В.
128.	Сенсорні мережі з підвищеною завадостійкістю. 2017	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 5-ої міжнародної НТК, 13-15 листопада 2017 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-Бяла – Полтава. – С. 81.	1	Смоляр В.Г., Леуш Д.Г.
129.	Особливості цифрової обробки сигналів OFDM з FHSS.	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 5-ої міжнародної НТК, 13-15 листопада 2017 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-	1	Слюсар В.І., Козуб Р.О.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	2017	Бяла – Полтава. – С. 81.		
130.	Реалізація комунікації та контейнеризації мікросервісної архітектури на базі веб-додатку. 2017	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 5-ої міжнародної НТК, 13-15 листопада 2017 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-Бяла – Полтава. – С. 80.	1	Слюсарь О.І., Тузниченко В.О.
131.	Імітаційна модель квазіфрактальної 3D-антени. 2017	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 5-ої міжнародної НТК, 13-15 листопада 2017 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-Бяла – Полтава. – С. 80.	1	Слюсар В.І., Миколенко О.С.
132.	Синтез фрактальних антен діапазону 5 ГГц в пакеті MMANA. 2017	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 5-ої міжнародної НТК, 13-15 листопада 2017 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-Бяла – Полтава. – С. 80.	1	Слюсар В.І., Павлюк С.Ф., Кохан Л.І.
133.	Технічні аспекти реалізації перспективних технологій МІМО. 2017	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 5-ої міжнародної НТК, 13-15 листопада 2017 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-Бяла – Полтава. – С. 81.	1	Слюсар В.І., Дерій Р.С., Довбиш Р.М.
134.	Мікроконтролерна система управління безпілотними літальними апаратами. 2017	Проблеми інфокомунікацій: матеріали І Всеукраїнської науково-технічної конференції 13-14 лист. 2017 р. – Полтава. – Київ – Харків. – С. 20, 21.	2	Смоляр В.Г., Васильєв К.О., Олефір В.С.
135.	Удосконалення цифрової обробки сигналів в безпроводових сенсорних мережах. 2017	Проблеми інфокомунікацій: матеріали І Всеукраїнської науково-технічної конференції 13-14 лист. 2017 р. – Полтава. – Київ – Харків. – С. 26-29.	4	Слюсар В.І., Смоляр В.Г., Волошко С.В.
136.	Огляд джерел електромагнітних завад та методів їх локалізації в системі «розумний дім». 2017	Проблеми інфокомунікацій: матеріали І Всеукраїнської науково-технічної конференції 13-14 лист. 2017 р. – Полтава. – Київ – Харків. – С. 30, 31.	2	Смоляр В.Г., Васильєв К.О., Прокопенко О.О., Баликова Ю.С.
137.	Фрактальні антени діапазону 5 ГГц на основі петлі Мінковського. 2017	Проблеми інфокомунікацій: матеріали І Всеукраїнської науково-технічної конференції 13-14 лист. 2017 р. – Полтава. – Київ – Харків. – С. 32-35.	4	Слюсар В.І., Павлюк С.Ф.
138.	Модель квазіфрактальної 3D діелектричної резонаторної антени.	Проблеми інфокомунікацій: матеріали І Всеукраїнської науково-технічної конференції 13-14 лист. 2017 р. – Полтава.	2	Слюсар В.І., Миколенко О.С.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	2017	– Київ – Харків. – С. 36, 37.		
139.	Підвищення завадостійкості сигналів QAM шляхом модифікації алгоритму. 2017	Проблеми інфокомунікацій: матеріали I Всеукраїнської науково-технічної конференції 13-14 лист. 2017 р. – Полтава. – Київ – Харків. – С. 42, 43.	2	Смоляр В.Г., Васильєв К.О., Грішин П.О.
140.	Мікросервісна архітектура на основі віртуалізації. 2017	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2017. – № 8. – Режим доступу до журн.: http://journals.pntu.edu.ua/mist	11	Слюсарь О.І., Тузниченко В.О.
141.	Діелектрична резонаторна антена на основі усіченого конусу. 2017	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2017. – № 8. – Режим доступу до журн.: http://journals.pntu.edu.ua/mist	8	Миколенко О.С. Слюсар В.І.
142.	Синтез фрактальних антен в пакеті MMANA. 2017	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2017. – № 8. – Режим доступу до журн.: http://journals.pntu.edu.ua/mist	10	Слюсар В.І., Павлюк С.Ф., Кохан Л.І., Дерій Р.С.
143.	Технологічний базис перспективних телекомунікаційних систем. 2017	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2017. – № 8. – Режим доступу до журн.: http://journals.pntu.edu.ua/mist	14	Слюсар В.І., Козуб Р.О., Довбиш Р.М.
144.	Мікроконтролерна система управління безпілотними літальними апаратами. 2017	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2017. – № 8. – Режим доступу до журн.: http://journals.pntu.edu.ua/mist	9	Смоляр В.Г., Васильєв К.О., Олефір В.С.
145.	Підвищення завадостійкості сигналів QAM шляхом модифікації алгоритму. 2017	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2017. – № 8. – Режим доступу до журн.: http://journals.pntu.edu.ua/mist	8	Смоляр В.Г., Васильєв К.О., Грішин П.О.
146.	Способи розпізнавання та рекомендації щодо локалізації	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ,	8	Смоляр В.Г., Васильєв К.О.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	електромагнітних завад в системі «розумний дім». 2017	2017. – № 8. – Режим доступу до журн.: http://journals.pntu.edu.ua/mist		Прокопенко О.О., Лопатін К.В.
147.	The multi-band antenna based on fractal. 2018	News of Science and Education. – Sheffield, Science and education Ltd. – No.2 (58), 2018. – Pp. 32-43.	12	Слюсар В.І., Смоляр В.Г., Волошко С.В.
148.	Синтез діелектричних резонаторних антен на базі усічених конусів з перекриттям. 2018	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 8-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Жиліна: УмЖ; Харків: ДП «ХНДІ ТМ», 2018. – С. 75.	1	Слюсар В.І., Гребеля Р.Є.
149.	Модель діелектричної резонаторної антени на основі симетричних шестигранників. 2018	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 8-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Жиліна: УмЖ; Харків: ДП «ХНДІ ТМ», 2018. – С. 75.	1	Слюсар В.І., Таган О.О.
150.	Визначення геометрії діелектричних резонаторних антен на базі паралелепіпеда. 2018	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 8-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Жиліна: УмЖ; Харків: ДП «ХНДІ ТМ», 2018. – С. 75, 76.	1	Слюсар В.І., Семенов В.М.
151.	Властивості напівсферичних квазіфрактальних діелектричних резонаторних антен з перекриттям. 2018	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 8-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Жиліна: УмЖ; Харків: ДП «ХНДІ ТМ», 2018. – С. 76.	1	Слюсар В.І., Самофал В.В.
152.	Квазіфрактальна діелектрична резонаторна антена на базі куба. 2018	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 8-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Жиліна: УмЖ; Харків: ДП «ХНДІ ТМ», 2018. – С. 76.	1	Слюсар В.І., Поліщук Ю.В.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
153.	Особливості компоновки квазіфрактальної діелектричної резонаторної антени на основі усіченої піраміди з квадратною основою. 2018	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 8-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Жиліна: УмЖ; Харків: ДП «ХНДІ ТМ», 2018. – С. 76, 77.	1	Слюсар В.І., Стась Є.І.
154.	Дослідження діелектричних резонаторних антен на базі циліндра. 2018	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 8-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Жиліна: УмЖ; Харків: ДП «ХНДІ ТМ», 2018. – С. 77.	1	Слюсар В.І., Колісник О.В.
155.	Особливості розгортання мережі стільникового зв'язку стандарту 5G на прикладі міста Полтава. 2018	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 8-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Жиліна: УмЖ; Харків: ДП «ХНДІ ТМ», 2018. – С. 77.	1	Слюсар В.І., Кондратенко В.І.
156.	Комбінаційні антени на базі фракталів. 2018	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 8-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Полтава: ПолтНТУ; Баку: ВА ЗС АР; Жиліна: УмЖ; Харків: ДП «ХНДІ ТМ», 2018. – С. 77, 78.	1	Слюсар В.І., Вегеш В.М.
157.	Система безпеки в концепції «розумний дім». 2018	Тези 70-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. – Полтава: ПолтНТУ, 2018 р. – Т. 2. – С. 119, 120.	2	Слюсар В.І., Колодій В.В.
158.	Протоколи взаємодії елементів системи «розумний дім». 2018	Тези 70-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. – Полтава: ПолтНТУ, 2018 р. – Т. 2. – С. 121.	1	Смоляр В.Г., Баликова Ю.С.
159.	Властивості просторово-частотних характеристик напівсферичних і циліндричних квазіфрактальних ДРА.	Тези 70-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. – Полтава: ПолтНТУ, 2018 р. – Т. 2. – С. 122, 123.	2	Слюсар В.І., Самофал В.В., Колісник О.В.
160.	Інтегральні рішення на основі	Тези 70-ої наукової конференції професорів, викладачів,	1	Слюсар В.І., Вегеш

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	фрактальних антен. 2018	наукових працівників, аспірантів та студентів університету. – Полтава: ПолтНТУ, 2018 р. – Т. 2. – С. 124.		В.М.
161.	Аналіз впливу глибини перекриття елементів конічних квазіфрактальних ДРА на діаграму спрямованості. 2018	Тези 70-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. – Полтава: ПолтНТУ, 2018 р. – Т. 2. – С. 125, 126.	2	Слюсар В.І., Гребеля Р.Є., Стась Є.І.
162.	Оцінка просторово-частотних характеристик паралелепіпедних і кубічних квазіфрактальних ДРА. 2018	Тези 70-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. – Полтава: ПолтНТУ, 2018 р. – Т. 2. – С. 127, 128.	2	Слюсар В.І., Семенов В.М., Поліщук Ю.В.
163.	Дослідження властивостей квазіфрактальних 3D DRA на основі симетричних шестигранників. 2018	Тези 70-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. – Полтава: ПолтНТУ, 2018 р. – Т. 2. – С. 129.	1	Слюсар В.І., Таган О.О.
164.	Особливості проектування мережі 5G в пакеті Atoll. 2018	Тези 70-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. – Полтава: ПолтНТУ, 2018 р. – Т. 2. – С. 130.	1	Слюсар В.І., Кондратенко В.І.
165.	Оцінка просторово-частотних характеристик квазіфрактальних ДРА на базі куба та усіченої піраміди. 2018	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2018. – № 9. – Режим доступу до журн.: http://journals.pntu.edu.ua/mist	11	Слюсар В.І., Поліщук Ю.В., Стась Є.І.
166.	Автоматичний блок управління інкубатором з системою безпроводного контролю. 2018	Новітні інформаційні системи та технології – Modern information system and technologies – Полтава, ПолтНТУ, 2018. – № 9. – Режим доступу до журн.: http://journals.pntu.edu.ua/mist	7	Смоляр В.Г., Литвин М.Ю.
167.	Investigation of the overlapping effect of dielectric resonator antennas elements on the basis of a cylinder. 2018	News of Science and Education. – Sheffield, Science and education Ltd. – № 3 (59), 2018. – P. 68-74.	7	Слюсар В.І., Колісник О.В., Самофал В.В.
168.	Quasifractal dielectric resonator antenna based on the symmetric hexagon.	Sp-ka z o.o. «Nauka i studia» – Przemysl (Poland), 2018. – № 7 (187). – P. 113-123.	11	Слюсар В.І., Таган О.О.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	2018			Гребеля Р.Є.
169.	Analysis of space-frequency characteristics of a quasi-fractal dra based on a cube and truncated pyramid. 2018	Sp-ka z o.o. «Nauka i studia» – Przemysl (Poland), 2018. – № 11 (191). – Р. 3-12.	9	Слюсар В.І., Поліщук Ю.В., Стась Є.І.
170.	Спільне використання технологій AR і IoT в системах Smart House. 2018	Проблеми інформатизації: Тези доповідей 6-ої міжнародної НТК, 14-16 листопада 2018 р. – Черкаси – Баку – Бельсько-Бяла – Полтава. – С. 102.	1	Слюсар В.І., Колодій В.В., Погуляй Р.Д.
171.	Композитні антени на фрактальній основі. 2018	Проблеми інфокомунікацій: Матеріали другої всеукраїнської НТК. – Полтава: ПолтНТУ; К.: НТУ; Х.: НТУ«ХПІ»; К.: ДУТ; Х.: УкрДУЗТ; Мінськ: БНТУ; Полтава: ВКСС ВІТІ, 2018. – С. 41-43.	2	Слюсар В.І
172.	Реалізація FTTB на основі Ethernet і DWDM. 2018	Новітні інформаційні системи та технології. Полтава, ПолтНТУ, 2018. – № 10. – Режим доступу: http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/5315	8	Волошина Ю.С., Слюсар В.І.
173.	Реалізація підтримки IoT перспективними мережами мобільного зв'язку. 2018	Новітні інформаційні системи та технології. Полтава, ПолтНТУ, 2018. – № 10. – Режим доступу: http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/5318	7	Слюсар В.І., Кондратенко В.І.
174.	Інтеграція технологій AR і IoT в інтересах перспективних систем Smart House. 2018	Новітні інформаційні системи та технології. Полтава, ПолтНТУ, 2018. № 10. Режим доступу: http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/5345	10	Слюсар В.І., Погуляй Р.Д.
175.	Сегмент мережі 5G з підтримкою M2M. 2018	Тези 71-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. – Полтава: ПолтНТУ, 2018 р. Т. 1. С. 354, 355.	2	Слюсар В.І., Черніков Р.А.
176.	Синтез параметричної моделі антени типу PIFA. 2018	Тези 71-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. – Полтава: ПолтНТУ, 2018 р. Т. 1. С. 357, 358.	2	Слюсар В.І., Демянко І.В.
177.	Аналіз технологій ІoBNT. 2018	Тези 71-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету.	1	Слюсар В.І., Подгорний П.А.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
		– Полтава: ПолтНТУ, 2018 р. Т. 1. С. 360.		
178.	Конвертація формату 3D-моделей в інтересах адитивного виробництва електроніки. 2019	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 9-ої Міжнародної НТК, 11-12 квітня 2019 р. Х.: ДП «ХНДІ ТМ», 2019. С. 69.	1	Слюсар В.І., Курчанов В.М., Шуть В.В.
179.	Формування пріоритетного ряду характеристик засобів візуалізації VR/AR на основі методу аналізу ієрархій. 2019	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 9-ої Міжнародної НТК, 11-12 квітня 2019 р. Х.: ДП «ХНДІ ТМ», 2019. С. 69.	1	Слюсар В.І., Курчанов В.М., Ващенко О.О.
180.	Синтез 3D-моделей фрактальних та квазіфрактальних антенних елементів на основі фігур обертання. 2019	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: матеріали 9-ої Міжнародної НТК, 11-12 квітня 2019 р. Х.: ДП «ХНДІ ТМ», 2019. С. 70.	1	Слюсар В.І., Смоляр В.Г., Курчанов В.М.
181.	Рамкова антена на основі фрактального підходу. 2019	Проблеми інформатизації: матеріали 7-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Черкаси: ЧДТУ; Баку: ВА ЗС АР; Бельсько-Бяла: УТГН; Х.: ДП «ХНДІ ТМ», НТУ «ХПІ», 2019. С. 8.	1	Слюсар В.І., Гуржій А.І., Курчанов В.М.
182.	Модель конічної фрактальної ДРА. 2019	Проблеми інформатизації: матеріали 7-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Черкаси: ЧДТУ; Баку: ВА ЗС АР; Бельсько-Бяла: УТГН; Х.: ДП «ХНДІ ТМ», НТУ «ХПІ», 2019. С. 9.	1	Слюсар В.І., Курца Д.О., Курчанов В.М.
183.	Модель елементу DNG-структури. 2019	Проблеми інформатизації: матеріали 7-ої Міжнародній науково-технічній конференції. – Черкаси: ЧДТУ; Баку: ВА ЗС АР; Бельсько-Бяла: УТГН; Х.: ДП «ХНДІ ТМ», НТУ «ХПІ», 2019. С. 10.	1	Слюсар В.І., Єрьомін Т.В., Курчанов В.М.
184.	Реалізація етапу видалення супортів в об'єктах адитивного виробництва НВЧ-компонентів. 2019	Електронні та мехатронні системи: теорія, інновації, практика: збірник наукових праць за матеріалами V Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, 08 лист., 2019 р. – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2019. С.	2	Слюсар В.І., Зуб С.В., Шуть В.В.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
		53-57.		
185.	Модель фрактальної ДРА на основі симетричних шестигранників. 2019	Проблеми інфокомунікацій: Матеріали 3-ої Всеукраїнської НТК. – Полтава: НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»; К.: НТУ; Х.: НТУ «ХПІ»; К.: ДУТ; Х.: УкрДУЗТ; Мінськ: БНТУ; Полтава: ВКСС ВІПІ, 2019.	2	Слюсар В.І., Таган О.О
186.	Оцінка властивостей кубічної фрактальної ДРА. 2019	Проблеми інфокомунікацій: Матеріали 3-ої Всеукраїнської НТК. – Полтава: НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»; К.: НТУ; Х.: НТУ «ХПІ»; К.: ДУТ; Х.: УкрДУЗТ; Мінськ: БНТУ; Полтава: ВКСС ВІПІ, 2019.	1	Слюсар В.І., Поліщук Ю.В.
187.	Вимоги до систем АІ в інтересах локалізації об'єктів на відеозображеннях. 2019	Проблеми інфокомунікацій: Матеріали 3-ої Всеукраїнської НТК. – Полтава: НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»; К.: НТУ; Х.: НТУ «ХПІ»; К.: ДУТ; Х.: УкрДУЗТ; Мінськ: БНТУ; Полтава: ВКСС ВІПІ, 2019.	1	Слюсар В.І., Плахотничий А.В.
188.	Післяпроцесна обробка результатів адитивного виробництва антенних елементів. 2019	Проблеми інфокомунікацій: Матеріали 3-ої Всеукраїнської НТК. Полтава: НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»; К.: НТУ; Х.: НТУ «ХПІ»; К.: ДУТ; Х.: УкрДУЗТ; Мінськ: БНТУ; Полтава: ВКСС ВІПІ, 2019.	1	Слюсар В.І., Зуб С.В.
189.	Особливості спільного використання технологій AR і RFID. 2019	Проблеми інфокомунікацій: Матеріали 3-ої Всеукраїнської НТК. – Полтава: НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»; К.: НТУ; Х.: НТУ «ХПІ»; К.: ДУТ; Х.: УкрДУЗТ; Мінськ: БНТУ; Полтава: ВКСС ВІПІ, 2019.	1	Слюсар В.І., Гавриленко В.М.
190.	Спектральний аналіз сигналів гармонійної природи в апаратурі обробки сигналів. 2020.	Тези доповідей 10-ої Міжнародної науково-технічної конференції «Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління». – Х.: ДП «ПДПРОНДІАВІАПРОМ», 2020 р. – Т. 2 – С. 21.	1	Курчанов В.М., Волошко С.В.
191.	Synthesis to the segment of network 5G with support of IoT. 2020	Nauka i studia. Przemysl (Poland): Nauka i studia, 2020. – № 7 (209). PP. 70-75.	5	Слюсар В.І., Черніков Р.А., Токар Ю.В.
192.	Багатодіапазонна антена на основі 4-полюсної спіральної антени. 2020	Тези 72-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. Полтава: НУ «Полтавська політехніка імені Юрія	1	Слюсар В.І., Телешун Д.Ю.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
		Кондратюка», 2020 р.		
193.	Синтез елементарного чарунку метаматеріалу на основі SRR. 2020	Тези 72-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. Полтава: НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2020 р. Т. 1. С. 16.	1	Слюсар В.І., Джорасв А., Підлепич В.В.
194.	Індивідуальна система моніторингу вибухових хвиль. 2020	Тези 72-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. Полтава: НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2020 р. Т. 1. С. 17.	1	Слюсар В.І., Табачун Д.С., Токар Ю.В.
195.	Особенности интеграции объектов дополненной реальности и Smart House. 2020	Modern Science, Practice, Society: abstracts of XVIII International Scientific and Practical Conference, Boston, USA, 25-26 May 2020. Boston: Bookwire, 2020. Pp. 434-437. URL: http://isg-konf.com .	4	Слюсар В.І.
196.	Широкополосная двухдиапазонная антенна на основе квазифрактального диэлектрического резонатора. 2020	Scientific bases of solving of the modern tasks: abstracts of XIX International Scientific and Practical Conference, Frankfurt am Main, Germany 2020. Pp. 328-331. URL: http://isg-konf.com .	4	Слюсар В.І.
197.	Промисловий інтернет речей як основа функціонування аграрного підприємства. 2020	Зб. наукових праць науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу Полтавської державної аграрної академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2019 році (м. Полтава, 22-23 квітня 2020 року). Полтава: ПДАА, 2020. С. 72, 73.	2	Уткін Ю.В., Копішинська О.П., Слюсар В.І.
198.	Реалізація MultiWAN та його маршрутизація за допомогою Mikrotik RouterOS. 2020	Матеріали IX Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Сучасні виклики і актуальні проблеми науки, освіти та виробництва: міжгалузеві диспути» (м. Київ, 16 жовтня 2020 року). С. 676-681.	6	Поліщук Ю.В., Копішинська, О.П., Уткін Ю.В.
199.	Колесные антенны ММО для роверов. 2020	Vth International scientific and practical conference «Study of modern problems of civilization», October 19-23, 2020. Oslo, Norway. Pp. 471-478. DOI: http://10.46299/ISG.2020.II.V	8	Слюсар В.І., Шуть В.В.
200.	Дрон-ретранслятор как элемент системы сбора данных сенсорных	Збірник матеріалів науково-практичної конференції “Застосування Сухопутних військ Збройних Сил України у	1	Слюсар В.І.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	сетей. 2020	конфліктах сучасності”, 20 листопада 2020 р. Львів: НА СВ ім. гетьмана Петра Сагайдачного. НЦ СВ. С. 63, 64.		
201.	Вплив конструктивних елементів колісних антен на їх властивості. 2020	Міжнародна науково-технічна конференція «Радіотехнічні поля, сигнали, апарати та системи». Київ, 16-22 листопада 2020 р.: матеріали конференції. Київ, 2020. С. 55-57. DOI: http://10.13140/RG.2.2.24972.74885 .	2	Слюсар В.І.
202.	Організації віддаленого доступу в корпоративних інформаційних системах. 2020	Матеріали щорічної студентської наукової конференції Полтавської державної аграрної академії, 17 листопада 2020 р. Полтава: ПП «АСТРАЯ», 2020. С. 15-17.	3	Городянин А.В.
203.	Аналіз категорій вразливостей пристроїв Інтернету речей. 2020	Матеріали щорічної студентської наукової конференції Полтавської державної аграрної академії, 17 листопада 2020 р. Полтава: ПП «АСТРАЯ», 2020. С. 72, 73.	2	Рень В.І.
204.	Інструментарій віддаленого доступу до ресурсів інформаційних управляючих систем. 2020	Проблеми інформатизації: тези доповідей восьмої міжнародної науково-технічної конференції (Черкаси – Харків – Баку – Бельсько-Бяла, 26-27 лис. 2020 р.). Черкаси, 2020. Т. 3. С. 43.	1	Слюсарь І.І., Слюсар В.І., Дегтярьова Л.М., Курчанов В.М.
205.	Використання технології 3D-графіки для створення реалістичних моделей. 2020	Проблеми інформатизації: тези доповідей восьмої міжнародної науково-технічної конференції (Черкаси – Харків – Баку – Бельсько-Бяла, 26-27 лис. 2020 р.). Черкаси, 2020. Т. 3. С. 44.	1	Дегтярьова Л.М.
206.	Інструментарій для впровадження уніфікованих комунікацій. 2020	Матеріали XVII щорічного міждисциплінарного семінару «Студентські роботи за науковою тематикою кафедри інформаційних систем та технологій» (Полтава, 26 лис. 2020 р.). Полтава: ПДАУ, 2020 р. С. 9-11.	3	Городянин А.В.
207.	Механізми захисту уніфікованих комунікацій. 2021	Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології у виробництві та освіті: стан, досягнення, перспективи розвитку: матеріали Всеукраїнської науково-практичної Internet-конференції, м. Черкаси, 11-21 бер. 2021 р. Черкаси, 2021. С. 57-59.	3	
208.	Використання штучного інтелекту	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних	1	Дегтярьова Л.М.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	для захисту корпоративних мереж. 2021	технологій та засобів управління: Тези доповідей 11-ої міжнародної науково-технічної конференції 8, 9 квітня 2021 р. ВА ЗС АР; НТУ «ХП»; НАУ, ДП «ПДПРОНДІАВІАПРОМ»; УмЖ, 2021. С. 5.		Курчанов В.М.
209.	Пріоритети використання штучного інтелекту в аграрному секторі. 2021	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: Тези доповідей 11-ої міжнар. наук.-техн. конф., м. Харків, 8, 9 квітня 2021 р. Харків, 2021. Т. 2. С. 8.	1	Слюсар В.І., Уткін Ю.В., Копішинська О.П., Дегтярьова Л.М.,
210.	Корпоративна інформаційна система з використанням уніфікованих комунікацій. 2021	Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління: Тези доповідей 11-ої міжнар. наук.-техн. конф., м. Харків, 8, 9 квітня 2021 р. Харків, 2021. Т. 2. С. 7.	1	Городянин А.В., Пілюгін В.А., Курчанов В.М.
211.	Розширення функціоналу інтерактивних карт водних об'єктів на основі батиметрії. 2021	Збірник наукових праць науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу Полтавської державної аграрної академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2020 році (м. Полтава, 14 травня 2021 року). Полтава: ПДАА, 2021. С. 45-47.	3	Слюсар В.І., Уткін Ю.В., Копішинська О.П.
212.	Модель печатной антенны на основе генетического алгоритма. 2021	Abstracts of the VI Int. Science Conf. «Innovative technologies in science and practice» (October 26-29, 2021. Haifa, Israel). P. 467-470. DOI: http://10.0.180.219/ISG.2021.II.VI	4	Слюсар В.І., Телешун Д.Ю.
213.	Нейронна мережа для розпізнавання рукописних цифр. 2021	Інтеграція інформаційних систем і інтелектуальних технологій в умовах трансформації інформаційного суспільства: тези доп. IV Міжнародної науково-практичної конференції, що присвячена 50-й річниці кафедри інформаційних систем та технологій. Полтава: ПДАУ, 2021. С. 141-143.	3	Науменко С.С., Слюсар В.І.
214.	Варіант використання нейронної мережі в системі «Smart Home». 2021	Інтеграція інформаційних систем і інтелектуальних технологій в умовах трансформації інформаційного суспільства: тези доп. IV Міжнародної науково-практичної конференції, що присвячена 50-й річниці кафедри інформаційних систем та технологій. Полтава: ПДАУ, 2021.	4	Пилипенко В.О., Слюсар В.І., Маруженко В.М.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
		С. 93-96.		
215.	Варіант розширення функціоналу WebHMI. 2021	Інтеграція інформаційних систем і інтелектуальних технологій в умовах трансформації інформаційного суспільства: тези доп. IV Міжнародної науково-практичної конференції, що присвячена 50-ій річниці кафедри інформаційних систем та технологій. Полтава: ПДАУ, 2021. С. 97-99.	3	Слюсар В.І., Пілюгін В.А., Павленко А.А., Блажко В.С.
216.	Розробка алгоритму автоматичного підрахунку пасажирів в громадському транспорті з використанням відеопотоку. 2021	Інтеграція інформаційних систем і інтелектуальних технологій в умовах трансформації інформаційного суспільства: тези доп. IV Міжнародної науково-практичної конференції, що присвячена 50-ій річниці кафедри інформаційних систем та технологій. Полтава: ПДАУ, 2021. С. 99-103.	5	Федорченко М.Б., Уткін Ю.В.
217.	Особливості побудови моделі друкованої антени на основі генетичного алгоритму. 2021	Електронні та мехатронні системи: теорія, інновації, практика: збірник наукових праць за матеріалами VII Всеукраїнської науково-практичної конференції, 05 лист., 2021 р. Полтава: НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2021. С. 33-35.	3	Сокол Г.В., Слюсар В.І., Телешун Д.Ю.
218.	Львы зоопарка нейростей. 2021	Нейромережні технології та їх застосування НМТіЗ-2021: зб. наук. праць XX Міжнародної наукової конференції «Нейромережні технології та їх застосування НМТіЗ-2021». Краматорськ: Донбаська державна машинобудівна академія. 8-9 грудня 2021. С. 128 -133.	6	Слюсар В.І.
219.	Анализ эффективности механизмов внимания в задаче сегментации изображений циферблатов аналоговых счетчиков. 2022	Нейромережні технології та їх застосування НМТіЗ-2022: збірник наукових праць XXI-ї Міжнародної наукової конференції «Нейромережні технології та їх застосування НМТіЗ-2022», 7-8 грудня 2022 року, Краматорськ-Тернопіль, Україна	7	Слюсар В.І.,
220.	Ribbon-ring 3D design of the metamaterial SRR element. 2022	2022 International Scientific-Practical Conference “Problems of Infocommunications. Science and Technology”, PIC S&T'2022.	6	Slyusar V.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
221.	A Two-Tape Design of Metamaterial Based on a Quasi-Fractal Approach. 2023	8th International Congress on Information and Communication Technology (ICICT 2023). 20-23 February, 2023, London. 16 p.	16	Slyusar V.
222.	Нейромережна техніка сегментації для аналізу показників лічильників води. 2023	XXII Міжнародна науково-технічна конференція “Приладобудування: стан і перспективи”, 16-17 травня 2023 р., КПІ ім. Ігоря Сікорського, Київ, С. 297-300.	3	Слюсар В.І., Христенко А.В., Раскін О.М.
Основні навчально-методичні праці				
1.	Комплексне завдання з дисципліни “Лінії передачі”. Коаксіальні кабелі зв’язку. Ч. II. 2002	Методичні вказівки. Полтава: ПВІЗ, 2002. 24 с.	24	Машкін В.Г., Глуховець Ю.В., Варич В.В.
2.	Тропосферна станція Р-423-1. Ч. 1. 2003	Навчальний посібник. Полтава: ПВІЗ, 2003. 54 с.	54	Слюсар В.І., Захарчук В.Т., Глуховець Ю.В. та ін., всього – 4 особи
3.	Планування і розрахунок радіорелейної (тропосферної) лінії зв’язку. 2005	Методичний посібник. Полтава: ПВІЗ, 2005. 60 с.	64	Маханько М.М., Глуховець Ю.В., Саула О.А. та ін., всього 4 особи
4.	Експлуатаційний контроль основних електричних характеристик КТЧ. 2005	Методичні рекомендації. Полтава: ПВІЗ, 2005. 30 с.	30	Уткін Ю.В., Саула О.А., Івко С.О.
5.	Лінії передачі. Лабораторна робота № 1. Вимірювання електричних параметрів кабелів зв’язку на постійному струмі. 2005	Методичні вказівки. Полтава: ПВІЗ, 2005. 26 с.	26	Машкін В.Г., Уткін Ю.В.
6.	Лінії передачі. Лабораторна робота № 2. Вимірювання електричних параметрів кабелів зв’язку на	Методичні вказівки. Полтава: ПВІЗ, 2005. 21 с.	21	Машкін В.Г., Уткін Ю.В.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	постійному струмі. 2005			
7.	Приймально-передавальні пристрої. Особливості побудови радіотрактів типових радіорелейних, тропосферних станцій та станцій супутникового зв'язку. Навч. посіб. 2008	Навчальний посібник. Полтава: ВІТІ НТУУ “КПІ”, 2008. 128 с.	128	Варич В.В., Зінченко А.О., Волошко С.В., Уткін Ю.В.
8.	Методичні вказівки до вивчення дисципліни «Волоконно-оптичні системи передачі» для студентів заочної форми навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». 2011	Полтава: ПолтНТУ, 2011. 28 с.	28	Уткін Ю.В.
9.	Методичні вказівки до вивчення дисципліни «Системи передачі в електрозв'язку» для студентів заочної форми навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». Ч. I. 2011	Полтава: ПолтНТУ, 2011. 29 с.	29	Уткін Ю.В.
10.	Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи по дисципліні «Волоконно-оптичні системи передачі» для студентів денної форми навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». 2011	Полтава: ПолтНТУ, 2011. 22 с.	22	Уткін Ю.В.
11.	Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи по дисципліні «Системи передачі в електрозв'язку» для студентів денної	Полтава: ПолтНТУ, 2011. 25 с.	25	Уткін Ю.В., Ляшевський В.Г.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	форми навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». 2011			
12.	Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи по дисципліні «Телекомунікаційні та інформаційні мережі» для студентів денної форми навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». 2011	Полтава: ПолтНТУ, 2011. 19 с.	19	Уткін Ю.В.
13.	Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліні «Лінії передачі» для студентів денної та заочної форм навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». 2011	Полтава: ПолтНТУ, 2011. 33 с.	33	Уткін Ю.В.
14.	Методичні вказівки до вивчення дисципліни «Телекомунікаційні та інформаційні мережі» для студентів заочної форми навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». 2011	Полтава: ПолтНТУ, 2011. 29 с.	29	Уткін Ю.В.
15.	ОКХ спеціаліста за напрямом 050903 Телекомунікації. Варіативна частина. 2012	Стандарт вищої освіти ПолтНТУ ОКХ 7.050903-2012. Полтава: ПолтНТУ, 2012 р. 19 с.	19	Одарущенко О.М., Краснобаєв В.А., Уткін Ю.В.
16.	ОПП спеціаліста за напрямом 050903 Телекомунікації. Варіативна частина. 2012	Стандарт вищої освіти ПолтНТУ ОПП 7.050903-2012. Полтава: ПолтНТУ, 2012 р. 19 с.	19	Одарущенко О.М., Краснобаєв В.А., Уткін Ю.В.
17.	ОКХ спеціаліста за напрямом 050903 Телекомунікації. Нормативна частина.	Стандарт вищої освіти ПолтНТУ ОКХ 7.050903-2012. Полтава: ПолтНТУ, 2012 р. 19 с.	19	Одарущенко О.М., Краснобаєв В.А., Уткін Ю.В.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	2012			
18.	ОПП спеціаліста за напрямом 050903 Телекомунікації. Нормативна частина. 2012	Стандарт вищої освіти ПолтНТУ ОПП 7.050903-2012. Полтава: ПолтНТУ, 2012 р. 26 с.	26	Одарущенко О.М., Краснобаєв В.А., Уткін Ю.В.
19.	ОКХ магістра за напрямом 050903 Телекомунікації. Варіативна частина. 2012	Стандарт вищої освіти ПолтНТУ ОКХ 8.050903-2012. Полтава: ПолтНТУ, 2012 р. 14 с.	14	Одарущенко О.М., Краснобаєв В.А., Уткін Ю.В.
20.	ОПП магістра за напрямом 050903 Телекомунікації. Варіативна частина. 2012	Стандарт вищої освіти ПолтНТУ ОПП 8.050903-2012. Полтава: ПолтНТУ, 2012 р. 19 с.	19	Одарущенко О.М., Краснобаєв В.А., Уткін Ю.В.
21.	ОКХ магістра за напрямом 050903 Телекомунікації. Нормативна частина. 2012	Стандарт вищої освіти ПолтНТУ ОКХ 8.050903-2012. Полтава: ПолтНТУ, 2012 р. 22 с.	22	Одарущенко О.М., Краснобаєв В.А., Уткін Ю.В.
22.	ОПП магістра за напрямом 050903 Телекомунікації. Нормативна частина. 2012	Стандарт вищої освіти ПолтНТУ ОПП 8.050903-2012. Полтава: ПолтНТУ, 2012 р. 33 с.	33	Одарущенко О.М., Краснобаєв В.А., Уткін Ю.В.
23.	ОКХ бакалавра за напрямом 6.050903 Телекомунікації. Варіативна частина. 2012	Стандарт вищої освіти ПолтНТУ ОКХ 6.050903-2012. Полтава: ПолтНТУ, 2012 р. 19 с.	19	Уткін Ю.В.
24.	ОПП бакалавра за напрямом 6.050903 Телекомунікації. Варіативна частина. 2012	Стандарт вищої освіти ПолтНТУ ОПП 6.050903-2012. Полтава: ПолтНТУ, 2012 р. 25 с.	25	Уткін Ю.В.
25.	Навчально-методичний посібник до виконання рефератів, розрахунково-графічних, курсових і кваліфікаційних робіт. 2012	Полтава: ПолтНТУ, 2012. 60 с.	60	Грицька Т.С., Тиртишніков О.І., Уткін Ю.В.
26.	Математичні методи та технічні засоби АСУ.	Під загальною редакцією В.І. Барсова: Підручник для студентів ВНЗ (гриф МОН України). Полтава: ПолтНТУ,	301	В.І. Барсов, Краснобаєв В.А.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	2013	2013 р. 301 с.		Тиртишніков О.І. та ін.
27.	Методичні вказівки до виконання РГР «Розрахунок елементів цифрової радіорелейної системи передачі» з дисципліни «Цифрові радіорелейні та супутникові системи передачі» для студентів денної та заочної форм навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». 2013	Полтава: ПолтНТУ, 2013. 26 с.	26	
28.	Методичні вказівки до виконання РГР «Розрахунок елементів телекомунікаційних систем передачі» по дисципліні «Телекомунікаційні системи передачі» для студентів денної форми навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». 2014	Полтава: ПолтНТУ, 2014. 25 с.	25	Волошко С.В., Рвачова Н.В.
29.	Методичні вказівки до виконання РГР «Розрахунок цифрового лінійного тракту» по дисципліні «Телекомунікаційні системи передачі» для студентів денної форми навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». 2015	Полтава: ПолтНТУ, 2015. 56 с.	56	Волошко С.В., Рвачова Н.В.
30.	Методичні вказівки до виконання РГР «Розрахунок елементів цифрової супутникової системи передачі» з дисципліни «Цифрові радіорелейні та	Полтава: ПолтНТУ, 2014. – 24 с.	24	Волошко С.В., Рвачова Н.В.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	супутникові системи передачі» для студентів денної та заочної форм навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». 2014			
31.	Методичні вказівки до виконання РГР «Розрахунок параметрів мережі» по дисципліні «Телекомунікаційні та інформаційні мережі» для студентів денної форми навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». 2014	Полтава: ПолтНТУ, 2014. – 19 с.	19	Волошко С.В., Рвачова Н.В.
32.	Методичні вказівки до виконання РГР «Розрахунок параметрів системи передачі даних» з дисципліни «системи передачі даних» для студентів денної та заочної форм навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». 2015	Полтава: ПолтНТУ, 2015. – 27 с.	27	Смоляр В.Г., Волошко С.В.
33.	Методичні вказівки до виконання КР з дисципліни «Напрявні системи електричного та оптичного зв'язку». 2015	Полтава: ПолтНТУ, 2015. – 33 с.	33	Волошко С.В., Москаленко А.О.
34.	Методичні вказівки до виконання РГР з дисципліни «Напрявні системи електричного та оптичного зв'язку». 2015	Полтава: ПолтНТУ, 2015. – 30 с.	30	Волошко С.В., Москаленко А.О.
35.	Навчально-методичний посібник до виконання рефератів, розрахунково-графічних, курсових і	Полтава: ПолтНТУ, 2014.	60	Тиртишніков О.І., Волошко С.В.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	кваліфікаційних робіт для студентів денної та заочної форм навчання за напрямками підготовки 6.050903 «Телекомунікації», 6.050102 «Комп'ютерна інженерія» і спеціальностями 8.05090302 (7.05090302) «Телекомунікаційні системи та мережі», 8.05010201 (7.05010201) «Комп'ютерні системи та мережі». 2014			Грицька Т.С.
36.	Навчально-методичний посібник до виконання кваліфікаційних робіт для студентів-здобувачів ступеня вищої освіти «магістр» за спеціальностями 8.05010201 «Комп'ютерні системи та мережі», 8.05090302 «Телекомунікаційні системи та мережі». 2015	Полтава: ПолтНТУ, 2015.	108	Тиртишніков О.І., Смоляр В.Г., Мавріна М.О.
37.	Методичні вказівки до виконання курсового проекту «Розрахунок елементів цифрової радіорелейної системи передачі» з дисципліни «Цифрові радіорелейні та супутникові системи передачі» для студентів денної та заочної форм навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». 2016	Полтава: ПолтНТУ, 2016. – 27 с. (протокол НМР університету № 7 від 14.06.16).	27	Волошко С.В., Смоляр В.Г.
38.	Методичні вказівки до виконання	Полтава: ПолтНТУ, 2015. 27 с.	27	Волошко С.В.,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	РГР «Розрахунок параметрів системи передачі даних» з дисципліни «Системи передачі даних» для студентів денної та заочної форм навчання за напрямом 6.050903 «Телекомунікації». 2015			Смоляр В.Г.
39.	Основи цифрової схемотехніки телекомунікацій: Навчальний посібник. 2015	Полтава: ПолтНТУ, 2015 – 304 с. (протокол НМР університету № 4 від 22.12.15).	304	Тиртишніков О.І., Корж Ю.М.
40.	Курс лекцій з дисципліни «Системи передачі даних» для студентів спеціальності 172 «Телекомунікації та радіотехніка» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. 2016	Полтава: ПолтНТУ, 2016. – 148 с. (протокол НМР університету № 2 від 20.12.16).	148	Волошко С.В., Смоляр В.Г.
41.	Методичні вказівки до виконання рефератів, розрахунково-графічних, курсових і кваліфікаційних робіт для студентів спеціальностей 172 Телекомунікації та радіотехніка, 123 «Комп'ютерна інженерія ступеня вищої освіти «бакалавр». 2018	Полтава: ПолтНТУ, 2018. – 59 с. (протокол НМР університету № 3 від 20.12.18).	59	Волошко С.В., Тиртишніков О.І., Мавріна М.О.
42.	Методичні вказівки до виконання курсової роботи «Розрахунок параметрів самоподібної системи» з дисципліни «Технології самоподібних систем» для студентів спеціальності 172 Телекомунікації та	Полтава: ПолтНТУ, 2019. 20 с.	20	Сокол Г.В.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	радіотехніка і 123 Комп'ютерна інженерія. 2019			
43.	Методичні вказівки до виконання РГР «Розрахунок елементів мережі GSM-900/1800» з дисципліни «Системи мобільного зв'язку» для студентів спеціальності 172 Телекомунікації та радіотехніка. 2019	Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2019. 21 с. (протокол НМР університету № 7 від 25.11.19).	21	Буряк Т.В.
44.	Методичні вказівки до виконання курсової роботи «Система сигналізації СКС № 7» з дисципліни «Сигналізація та протоколи телекомунікаційних мереж» для студентів спеціальності 172 Телекомунікації та радіотехніка. 2019	Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2019. 27 с. (протокол НМР університету № 7 від 25.11.19).	27	Буряк Т.В.
45.	Методичні рекомендації для виконання курсової роботи «Комп'ютерні мережі» для ЗВО за ОПП Інформаційні управляючі системи спеціальності 126 Інформаційні системи та технології першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. 2020	Полтава: ПДАА, 2020. 48 с. (протокол НМР № 1 від 28.08.21).	48	Уткін Ю.В., Слюсар В.І., Поліщук Ю.В.
46.	Проектування інформаційних систем: методичні рекомендації щодо виконання курсової роботи для ЗВО за ОПП Інформаційні управляючі	Полтава: ПДАА, 2020. 44 с (протокол НМР № 1 від 28.08.21).	44	Слюсар В. І., Копішинська О. П., Уткін Ю. В.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	системи спеціальності 126 Інформаційні системи та технології галузі знань 12 Інформаційні технології СВО «Бакалавр». 2020			
47.	Методичні рекомендації щодо виконання контрольної роботи з дисципліни «Корпоративні інформаційні системи» для здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою Інформаційні управляючі системи спеціальності 126 Інформаційні системи та технології галузі знань 12 Інформаційні технології для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти заочної форми навчання. 2021	Полтава: ПДАУ, 2021. 24 с.	24	Слюсар В.І.
48.	Методичні рекомендації щодо виконання контрольної роботи з дисципліни «Програмні технології Інтернет речей» для здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою Інформаційні управляючі системи спеціальності 126 Інформаційні системи та технології галузі знань 12 Інформаційні технології для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти заочної форми навчання. 2021	Полтава: ПДАУ, 2021. 24 с.	24	Слюсар В.І.
49.	Методичні рекомендації щодо	Полтава: ПДАА, 2022. 46 с. (протокол НМР № 1 від	46	Слюсар В. І., Уткін

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друков. сторінок	Прізвище співавторів
	виконання курсової роботи з дисципліни «Проектування інформаційних систем» для здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою Інформаційні управляючі системи спеціальності 126 Інформаційні системи та технології галузі знань 12 Інформаційні технології для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. 2022	01.09.22).		Ю. В., Копішинська О. П.
50.	Методичні рекомендації для виконання курсової роботи «Комп'ютерні мережі» для здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою Інформаційні управляючі системи спеціальності 126 Інформаційні системи та технології першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. 2022	Полтава: ПДАА, 2022. 48 с. (протокол НМР № 1 від 01.09.22).		Уткін Ю.В., Слюсар В.І., Поліщук Ю.В.