

СПИСОК
наукових та навчально-методичних праць,
опублікованих у 2019 р. штатними працівниками
фізико-математичного факультету

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|---|----------------|---|---|---------------------------------|---|
| I. Монографії² | | | | | |
| 1. | Атаманчук П.С. | Дидактика физики: избранные аспекты теории и практики | [коллективная монография] П.С. Атаманчук, А.А. Губанова, О.Н. Семерня, Т.П. Поведа, В.З. Никорич, С.В. Кузнецова. – Каменец-Подольский. – Кишнев. – Каменец-Подольский: ООО Друкарня «Рута», 2019. – 336 с. doi.org/10.32626/978-617-7626-53-3/2019-336. | 19,53 | А.А. Губанова, О.Н. Семерня, Т.П. Поведа, В.З.Никорич, С.В. Кузнецова |
| 2. | Конет І.М. | Крайові задачі в кусково-однорідних циліндрично-кругових середовищах | Чернівці: Технодрук, 2019. – 200 с. | 11,62 | Т.М. Пилипюк |
| 3. | Кух А.М. | Управління підготовкою майбутнього вчителя фізико-технологічного профілю за компетентностями | Кам'янець-Подільський: «РУТА», 2019 – 220 с. | 14,3 | |
| 4. | Понедилок В.В. | Модели гистерезиса технических систем | Модели гистерезиса технических систем: Монография / А.Ф. Верлань, В.В. Понедилок, Б.А. Худаяров, Ташкент: 2019. – 178 с. | 4,96 | А.Ф. Верлань, Б.А. Худаяров |
| II. Бібліографічні покажчики, брошури, книги, хрестоматії | | | | | |
| 1. | Конет І.М. | Наукова і науково-технічна діяльність Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка у 2018 році | Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – 63 с. | 3,7 | Т.В. Білецька |
| III. Навчально-методичні праці (підручники, посібники, методичні рекомендації) | | | | | |
| 1. | Авдеюк П.І. | Елементи математичної логіки та теорії алгоритмів | Кам'янець-Подільський: К-ПНУ ім. І. Огієнка, 2019. – 160 с. | 9,3 | О.В. Зеленський |
| 2. | Гудима У. В. | Опуклий аналіз. Навчальний посібник | Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університету імені | 6,5 | В. О. Гнатюк |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|--------------------------------------|----------------|--|--|---------------------------------|------------------------------|
| | | | Івана Огієнка, 2019. – 111 с. | | |
| 3. | Кух О.М. | Конструювання тестів. Практикум. | Конструювання тестів. Практикум: навчальний посібник / Кух А.М., Кух О.М., – Кам'янець-Подільський, ТОВ «Друкарня «Рута»» 2019. – 154 с. | 6,3 | Кух А.М. |
| 4. | Поведа Р.А | Модульні контрольні роботи з курсу «Електрика та магнетизм». Навчально-методичний посібник | Кам'янець-Подільський. Аксіома. 2019. 50 с. | 4 | С.В. Оптасюк, П.І. Авдеюк |
| 5. | Сорич В.А. | Практикум. Числові системи | Кам'янець-Подільський: Інформаційно-видавничий відділ, 2019. - 71с. | 4,1 | Сорич Н.М. |
| 6. | Сорич Н.М. | Математичний аналіз. Плани практичних занять. Перелік питань екзамену : Навчально-методичний посібник | Кам'янець-Подільський: Абетка-Світ, 2019.– 24 с. | 4,65 | Сорич В.А. |
| IV. Статті у фахових виданнях | | | | | |
| 1. | Sorych V.A. | Joint Approximation (ψ, β) – integrals by Fejer sums in the metric L_p | Математичне та комп'ютерне моделювання. Серія: Фізико-математичні науки : зб. наук. пр. / Інститут кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України, Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка. – Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 20. – С. | | N.M. Sorych |
| 2. | Авдеюк П.І. | Гра "Хрестики-хрестики" | Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка Серія: фізико-математичні науки. – 2019. – №1. – С. 27-31. | 5 | М. Зегельман |
| 3. | Атаманчук П.С. | Міжнародна наукова інтернет конференція «Теоретичні і практичні основи управління процесами компетентнісного становлення майбутнього вчителем фізико-математичного профілю | Освіта, наука і культура на Поділлі. Збірник наукових праць Кам'янець-Подільський: Оіюм 2017. – Т. 24: Присвячено 100-річчю подій Української революції 1917-1921 років. – С. 645-650. | 0,4 | І.М. Конет, О.М. Ніколаєв |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|-----------------|---|---|---------------------------------|---------------------------------|
| 4. | Громик А.П. | Гіперболічна крайова задача для кусково-однорідного порожнистого циліндра | Український математичний журнал. – 2019. – № 12. – С. | 0,7 | І.М. Конет, Т.М. Пилипюк |
| 5. | Гудима У.В. | Критерії екстремальної послідовності для задачі відшукування відстані між двома опуклими множинами лінійного нормованого простору | Математичне та комп'ютерне моделювання. Серія: Фізико-математичні науки: зб. наук. праць / Інститут кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України, Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка. – Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 20. – С. | | Гнатюк В.О. |
| 6. | Зеленський О.В. | Мінімальна матриця показників | Дослідження в математиці і механіці. – Т.24. Випуск 1(33). – 2019. – С. 15-24. | 0,5 | В.М. Дармосюк В.М. Касянюк |
| 7. | Іванюк В.А. | Інтегральний метод розв'язування диференціальних рівнянь при моделюванні об'єктів із розподіленими параметрами | Математичне та комп'ютерне моделювання. Серія: Фізико-математичні науки : зб. наук. праць. Кам'янець-Подільський, 2018. – Вип. 18. – С. 78-85. | 0,5 | Н.Л. Костьян |
| 8. | Ковальська І.Б. | Деякі фізико-математичні аспекти у вивченні економічних процесів | Збірник наукових праць Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Серія педагогічна / [редкол.: П.С. Атаманчук (голова наук. ред.) та ін.]. – Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університету імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 25: «Управління інформаційно-навчальним середовищем як концептуальна основа результативності фізико-технологічної освіти». – С. 33-38. | 0,6 | О.І. Радзівська |
| 9. | Конет І.М. | Основні результати наукової діяльності Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка (2008-2018 р.р.) | Освіта, наука і культура на Поділлі: зб. наук. пр. – Кам'янець-Подільський: ТОВ “Друкарня Рута”, 2018. – Т. 25. – С. 52-82 | 1,8 | С.А. Копилов, О.М. Завальнюк |
| 10. | Конет І.М. | Параболічні крайові задачі в кусково-однорідному клиновидному циліндрично- | Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Математика. Механіка. | 0,6 | Т.М. Пилипюк |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|-------------------|---|--|---------------------------------|--------------|
| | | круговому просторі | – 2019. – Вип. 40. – С. | | |
| 11. | Моцик Р.В. | Особливості використання інформаційно-комунікаційних технологій у навчальному процесі ВНЗ | Педагогічна освіта: теорія і практика. Збірник наукових праць / Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка; Інститут педагогіки НАПН України [гол.ред. Лабунець В.М.]. – Вип. 26 (1-2019). – Кам'янець-Подільський, 2019. – С. 251-257. | 0,4 | |
| 12. | Оптасюк С.В. | Кореляція між варіаціями магнітного поля Землі та індексами сонячної системи | Аерокосмічні технології. 2019. | | О.Е. Смірнов |
| 13. | Пилипюк Т.М. | Параболічні крайові задачі в необмеженому кусково-однорідному клиновидному суцільному циліндрі | Математичне та комп'ютерне моделювання. Серія: Фізико-математичні науки: зб. наук. праць / Інститут кібернетики імені В.М. Глушкова Національної академії наук України, Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка – Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Поділ. нац. ун-т ім. І. Огієнка, 2019. – Вип. 20. – С. 86-99 | 0,4 | І.М. Конет |
| 14. | Смалько О.А. | Вивчення студентами онлайн-сервісів, пов'язаних з організацією поїздок | Педагогічна освіта: теорія і практика: Збірник наукових праць / Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка; Інститут педагогіки НАПН України [гол. ред. Лабунець В. М.] Вип. 26(1-2019). Ч.1. Кам'янець-Подільський, 2019. С. 267-271. | 0,4 | |
| 15. | Смалько О.А. | Особливості викладання навчального курсу «Інформаційна культура діяльності сучасного фахівця» | Науковий вісник Ізмаїльського державного гуманітарного університету: збірник наукових праць. Серія «Педагогічні науки». Ізмаїл: РВВ ІДГУ, 2019. Вип. 45. С. 155-162. | 0,7 | |
| 16. | Сморжевський Ю.Л. | Методологія використання системи фізичних задач при вивченні тригонометричних функцій в курсі алгебри і початків аналізу 10 класу | Збірник наукових праць Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Серія педагогічна / [редкол.: П.С. Атаманчук (голова наук. ред.) та ін.]. – | 0,4 | |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|--|-----------------|--|---|---------------------------------|------------------------------|
| | | | Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університету імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 25: «Управління інформаційно-навчальним середовищем як концептуальна основа результативності фізико-технологічної освіти». – С. 73-76. | | |
| 17. | Сорич В.А. | Найкраще одностороннє наближення лінійної комбінації функцій та їх похідних | Математичне та комп'ютерне моделювання. Серія: Фізико-математичні науки : зб. наук. праць. / Інститут кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України, Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка. – Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національного університету імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 19. – С. 168-174. | 0,3 | Н.М. Сорич |
| V. Статті в інших наукових виданнях | | | | | |
| 1. | І.М. Конет | Гіперболічна крайова задача математичної фізики для неоднорідного суцільного циліндра. | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка: збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів. – У 3-х томах. – Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 18. – Т. 2. – С. 44 - 45. | 0,2 | А.П. Громик, Т.М. Пилипюк |
| 2. | Nazariy Nimchuk | Interactive technologies as a means of forming the interdisciplinary competencies for physics lessons in the high school | Logging the theory in educational practice editing by: J. Cynthia Mc Dermott, Mara Cotic and AnnaKozuh Published by: Education Department, Antioch University Los Angeles. – P. 143-146. | | |
| 3. | Атаманчук П.С. | Компетентнісний підхід в навчанні фізики як переорієнтація з процесу на результат | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам'янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огіє- | 0,4 | |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|----------------|---|---|---------------------------------|-----------------------------|
| | | | нка, 2018. – Вип. 17. – Т 2. – С. 33-35. | | |
| 4. | Атаманчук П.С. | Прогнозована якість навчання фізики: природничо-наукова обізнаність індивіда | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам'янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2019. – Вип. 18. – Т 2. – С. 30-38. | 0,4 | |
| 5. | Білик Р.М. | Формування графічної компетентності майбутнього вчителя фізико-технічного профілю | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам'янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2018. – Вип. 17. – Т 2. – С. 37-38. | 0,3 | |
| 6. | Білик Р.М. | Формування технологічних компетентностей майбутніх учителів технологій | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам'янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2019. – Вип. 18. – Т 2. – С. 39-40. | 0,4 | |
| 7. | Гнатюк В. О. | Властивості конусів допустимих напрямів для множин прямого добутку кількох лінійних топологічних просторів та їх застосування | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах. – Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 18. – Т. 2. – С. 40-42. | 0,2 | |
| 8. | Громик А.П. | Гіперболічна крайова задача математичної фізики для неоднорідного порожнистого циліндра | Вісник Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Фізико-математичні науки: Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 12. – С. | | І.М. Конет, Т.М. Пилипюк |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|-----------------|--|--|---------------------------------|-------------|
| 9. | Гудима У.В. | Умови екстремальності елемента для деякої задачі квазіопуклого програмування | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах. — Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 18. – Т. 2. – С. 45-47. | 0,2 | |
| 10. | Гудима У.В. | Співвідношення двоїстості для задачі відшукування відстані (найкращої) між двома опуклими конусами лінійного нормованого простору | Вісник Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Фізико-математичні науки. – Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип.12. – С. | | В.О. Гнатюк |
| 11. | Гудима У.В. | Критерії екстремального елемента для задачі відшукування відстані (найкращої) між двома опуклими конусами лінійного нормованого простору | Вісник Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Фізико-математичні науки. – Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип.12. – С. | | |
| 12. | Думанська Т.В. | Формування математичних компетентностей бакалаврів економіки під час написання та захисту реферативних робіт | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах. – Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 18. – Т. 2. – С. 47- 49. | 0,2 | |
| 13. | Ковальська І.Б. | Оцінки для $\bar{\psi}$ -інтегралів при наближенні сумами Фейєра в метриці L_p | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах. – Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 18. – Т. 2. – С. 49-51. | 0,2. | |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|-----------|---|--|---------------------------------|-------------------|
| 14. | Кух А. М. | Медіаосвіта в підготовці майбутнього вчителя фізики | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам'янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2018. – Вип. 17. – Т 2. – С. 50-52. | 0,4 | Є. М. Дінділевич |
| 15. | Кух А. М. | Управління процесом професійної підготовки майбутніх вчителів фізики | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам'янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2018. – Вип. 17. – Т 2. – С. 56-58. | 0,4 | |
| 16. | Кух А.М. | Забезпечення професійно-орієнтованої діяльності студентів коледжів з фізики | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам'янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2018. – Вип. 17. – Т 2. – С. 53-55. | 0,4 | С. М. Килимник |
| 17. | Кух А.М. | Змішане навчання фізики в підготовці студентів коледжів | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам'янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2018. – Вип. 17. – Т 2. – С. 59-61. | 0,4 | Д. Л. Кучер |
| 18. | Кух А.М. | Інтенсифікація навчального процесу з фізики в аграрних коледжах | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам'янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2018. – Вип. 17. – Т 2. – С. 73-75. | 0,4 | М. О. Роздобудько |
| 19. | Кух А.М. | Можливості симулятора Tinkercad для роз- | Наукові праці Кам'янець-Подільського націона- | 0,4 | О.М. Кух |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|--------------------|--|--|---------------------------------|-----------------|
| | | робника Arduino | льного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам’янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2019. – Вип. 18. – Т 2. – С. 51-52. | | |
| 20. | Кух А.М. | Цифрова компетентність у професійній підготовці вчителем фізики | Фізика як змістовий і концептуальний елемент природничої освіти і її роль у процесі розбудови нової української школи. Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції «Чернігівські методичні читання з фізики та астрономії. 2019». – Чернігів: Десна Поліграф. – С. 6-8. | 0,3 | О.М. Кух |
| 21. | Кух А.М. | Формування інформаційної культури фахівців фізико-технічного профілю | Фізика як змістовий і концептуальний елемент природничої освіти і її роль у процесі розбудови нової української школи. Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції «Чернігівські методичні читання з фізики та астрономії. 2019». – Чернігів: Десна Поліграф. – С. 9-11. | 0,3 | О.М. Кух |
| 22. | Мендерецький В. В. | Використання метрологічних стандартів для організації та навчань з охорони праці | Наукові праці Кам’янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам’янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2018. – Вип. 17. – Т 2. – С. 62-64. | 0,4 | У.І. Недільська |
| 23. | Німчук Н. І. | Успішне навчання фізики старшокласників | Наукові праці Кам’янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам’янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2018. – Вип. 17. – Т 2. – С. 66-67. | 0,3 | |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|--------------|--|---|---------------------------------|---------------------------|
| 24. | Оптасюк С.В. | Вплив легуючої домішки Sb на термоелектричні параметри PbTe. | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка: зб. за підсумками роботи викладачів, докторантів і аспірантів: фізико-математ. ф-тет. – Кам'янець-Подільський: К-ПНУ імені Івана Огієнка, 2019. – С. 52-54. | | |
| 25. | Панчук О. П. | Формування проектно-технологічної компетентності учнів на уроках трудового навчання | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам'янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2018. – Вип. 17. – Т 2. –С. 67-69. | 0,4 | |
| 26. | Панчук О.П. | Значення курсу «Охорона праці в галузі» для професійного становлення майбутнього фахівця | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам'янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2019. – Вип. 18.– Т 2. – С. 54-55. | 0,4 | |
| 27. | Пилипюк Т.М. | Гіперболічна крайова задача математичної фізики для неоднорідного суцільного циліндра | Наук. пр. Кам'янець-Поділ. нац. ун-ту ім. І. Огієнка: зб. за підсум. звіт. наук. конф. викл., докторантів і асп.: вип. 16, у 3 т. – Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Поділ. нац. ун-т ім. І. Огієнка, 2019. – Т. 2. – С. 69-70. | | А.П. Громик І.М. Конет |
| 28. | Пилипюк Т.М. | Гіперболічна крайова задача математичної фізики для неоднорідного порожнистого циліндра | Вісник Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Фізико-математичні науки. – 2019. – Вип. ?. – С.? | | А.П. Громик І.М. Конет |
| 29. | Поведа Р.А. | Генезис енергетичних спектрів, отриманих різними неімперичними методами. | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка: зб. за підсумками роботи викладачів, докторантів і аспірантів: фізико-математ. ф-тет. – Кам'янець-Подільський: К-ПНУ імені Івана Огієнка, 2019. – | | |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|-------------------|---|--|---------------------------------|------------|
| | | | С. 55-57. | | |
| 30. | Поведа Т. П. | Магістерська робота як показник рівня науково-дослідницької підготовки майбутніх фахівців фізико-технологічного профілю | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам'янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2018. – Вип. 17. – Т 2. – С. 70-71. | 0,3 | |
| 31. | Поведа Т.П. | Методична компетентність майбутнього вчителя фізики як основна складова його професійної підготовки | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам'янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2019. – Вип. 18. – Т 2. – С. 57-59. | 0,4 | |
| 32. | Пташнік Л. І. | Технічна творчість в професійному становленні майбутнього вчителя | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам'янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2018. – Вип. 17. – Т 2. – С. 71-73. | 0,4 | |
| 33. | Смалько О.А | Реалії і небезпеки сучасного інформаційного простору | НІСТ'2019 Міжнародна науково-практична конференція "Наукоємні технології в інфокомунікаціях": Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції. Харків: "Друкарня МАДРИД", 2019. С. 152-153. | 0,3 | |
| 34. | Сморжевський Ю.Л. | Методика використання наочності при вивченні теми «Десяткові дроби» у курсі математики 5 класу | Вісник Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Фізико-математичні науки. – Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип.12.– С. | | |
| 35. | Сморжевський Ю.Л. | Методика використання наочних посібників при вивченні теми «Звичайні дроби» у курсі | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : | 0,2 | |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|---------------|---|---|---------------------------------|--------------------------------|
| | | математики 5 класу | збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах. – Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 18. – Т. 2. – С. 63- 65. | | |
| 36. | Сорич В.А. | Рівномірне наближення аналітичних функцій та їх похідних сумами Фур'є | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка: зб. за підсумками звіт. наук. конф. викл., докторантів і асп.: у 3-х томах.- Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет, 2019.- Вип.18. – Т. 2. – С. 65-67. | 0,2 | Н.М. Сорич |
| 37. | Сорич В.А. | Точні константи найкращих наближень суми аналітичних функцій із різних класів | Вісник Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Фізико-математичні науки : Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 12. – С. | | Н.М. Сорич |
| 38. | Татауров В.П. | Дослідження NoSQL-технологій | Збірник наукових праць молодих вчених Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. – Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Випуск 10. – 106 с. - 90-91 | 0,2 | К.С. Чевська |
| 39. | Федорчук В.А. | Синтез макромоделей елементів керованих електромеханічних систем за інтегральними моделями їх структурних ланок | Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : зб. за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : вип. 17, у 3 т. – Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Т. 2. – С. 67-70. | 0,5 | В.А. Іванюк, В.В. Понеділок |
| 40. | Чадаєва О. О. | Проблема формування предметної та світо- | Наукові праці Кам'янець-Подільського націона- | 0,2 | |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|---|-----------------|--|--|---------------------------------|--|
| | | глядної компетентностей у старшокласників на уроках фізики | льного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам’янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2018. – Вип. 17. – Т 2. – С. 93. | | |
| 41. | Чорна О. Г. | Особливості фахової підготовки вчителя фізико-технологічного профілю в галузі охорони праці | Наукові праці Кам’янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам’янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2018. – Вип. 17. – Т 2. – С. 93-95. | 0,4 | |
| 42. | Чорна О.Г. | Організаційно-правові питання охорони праці в професійній діяльності вчителя фізико-технологічного профілю | Наукові праці Кам’янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка : збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів : у 3-х томах – Кам’янець-Подільський : К-ПНУ ім. Івана Огієнка, 2019. – Вип. 18. – Т 2. – С. 73-75. | 0,4 | |
| VI. Публікації у закордонних наукових виданнях | | | | | |
| 1. | Atamanchuk P. | Dialectics for forecast and rearming results | Slovak international scientific journal. – 2019. – Vol 2, – № 32 – P. 49-59. | 0,6 | R. Bilyk, V. Menderetsky, O. Panchuk, N. Nimchuk, O. Chaadaieva. |
| 2. | Atamanchuk P.S. | Quality management professional education based on greating target programs | Spirit time. – № 13. — Vol. 2. – Berlin ISSP, 2019. – P. 13-16. | 0,6 | R.M. Bilyk, V.V. Menderetsky, O.P. Panchuk, U.I. Nedilskaya |
| 3. | Atamanchuk P.S. | Cause result unity forecast and result of learning | Scientific journal “Fundamentalis scientiam” (Madrid, Spain) – № 26. – 2019. – VOL. 1. – P. 41-48. | 0,6 | R.M. Bilyk, V.V. Menderetsky, O.P. Panchuk, U.I. Nedilskaya |
| 4. | Atamanchuk P.S. | Development of experimental competence students in higher education staff | Colloquium-journal. – № 3 (27),– Warszawa, Polska, 2019. – P. 38-42. | 0,6 | R.M. Bilyk, V.V. Menderetsky, |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|--|------------------------|--|--|---------------------------------|--|
| | | | | | О.Р. Panchuk, U.I. Nedilskaya |
| 5. | Fedorchuk V.A. | Application of correlation method for identification of models of the linear dynamic systems with distributed parameters | Danish Scientific Journal, 2019. № 28 (3). P. 45-53. | 1 | V.A. Ivaniuk |
| 6. | Губанова А.О. | Создание эксперимента при преподавании физики в лицее | “Integrare prin cercetare si inovare”, conferinta stiintifica nationala cu participare internationala. 2019. Chisinau. – P. 251-253. | 3 | Г. Кроитор, В. Никорич |
| 7. | Кух О.М. | Digital competence as a metacompetentiy | Modern engineering and innorative technologies: Karlsruhe Germany. Internetonal periodic scientific journal. Issue №8. Part 3. June 2019. (indexed index Scopemicus (icv: 71.70). (міжнародні наукометричні бази). | 0,6 | А.М. Кух |
| 8. | Тарауров В.П. | Use of services for the organization of educational-informational environment of students of it-specialties | International Journal of Science, Technology and Society.– New York, 2019. – Vol. 7.– №. 3.– P.60-64. | 0,5 | К.С. Чевська |
| VII. Публікації у журналах із міжнародних наукометричних баз даних (Scopus, Webometrics та ін.) | | | | | |
| 1. | Berkeshchuk M. V. | Effect of Thermochemical Modification of Activated Carbon Materials on Specific Capacity of Electrochemical Capacitors | Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii 2018, т. 16, № 2, сс. 303–312 | | В.К. Ostafiychuk, I.M. Budzulyak, A.I. Kachmar, O.H. Tadeush, B.I. Rachiy, R.P. Lisovsky, R.I. Merena, |
| 2. | Fedorchuk V.A. | Vector-matrix method of numerical implementation of the polynomial integral Volterra operators | Математичне та комп'ютерне моделювання. Серія: технічні науки : зб. наук. праць. Кам'янець-Подільський, 2019. Вип. 20. С. 40-50. | 0.75 | Ivaniuk V.A. |
| 3. | Oleksandr Slobodyanyuk | Evaluation the Potential Performance of the DCT- Transformants Non-Equilibrium Positional Encoding Method | 2019 IEEE International Conference on Advanced Trends in Information Theory ATIT / Kyiv / Ukraine | | Dmitry Barannik, Fustii Vadym, Vitaliy Tverdokhleb, |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|------------------------|--|---|---------------------------------|--|
| | | | | | Dmytro Havrylov, Igor Shevchenko |
| 4. | Optasyuk S.V. | Effect of the doping method on luminescent properties of ZnS:Ag | Semiconductor Physics, Quantum Electronics and Optoelectronics. – 2019. – V. 22. – № 3. – P. 361-365. | | Yu.Yu. Bacherikov, A.G. Zhuk, O.B. Okhrimenko, E.Yu. Pecherskaya-Gromadskaya, V.V. Kidalov |
| 5. | Slobodyanyuk Oleksandr | Development Second and Third Phase of the Selective Frame Processing Method | 3rd IEEE International conference advanced information and communication technologies-2019 Next-Generation Networking for the Internet of Things: 5G, SDN, NFV and Cloud Computing 2~6 July, 2019 // Lviv, Ukraine (IEEE AICT'2019) | | Barannik Vladimir, Dmytro Havrylov, Barannik Valeriy, Sorokun Anton |
| 6. | Губанова А.О. | Проблемы прикладных задач в гимназическом цикле обучения физике | Збірник наукових праць Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Серія педагогічна / [редкол.: П. С. Атаманчук (голова, наук. ред.) та ін.]. – Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. — Випуск 25. | | В.З. Никорич, И.П. Белая |
| 7. | Дмитрук С.І. | Формування експериментальних компетентностей учнів з фізики на основі системного підходу | Збірник наукових праць Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Серія педагогічна / [редкол.: П. С. Атаманчук (голова, наук. ред.) та ін.]. – Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. — Випуск 25. | | С.В. Оптасюк, А.О. Губанова |
| 8. | Іванюк В.А. | Method of restoration of input signals of nonlinear dynamic object with destributed parameters | Математичне та комп'ютерне моделювання. Серія: Технічні науки : зб. наук. праць. Кам'янець-Подільський, 2018. Вип. 18. С. 65-73. (Bielefeld Academic Search Engine (BASE), PKP Index, Norwegian Register for Scientific Journals, | 0,5 | В.В. Понеділок |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|----------------|--|--|---------------------------------|----------------------------------|
| | | | Series and Publishers database NSD). | | |
| 9. | Кух О.М. | Дослідження рівня інформаційної культури у студентів з фізики, математики та технологій | Научный взгляд в будущее. Международный периодический рецензируемый научный журнал. 2019. Выпуск 14. Том 2. (Indexed РИНЦ, Index Copernicus (ICV: 88.47). | 0,5 | А.М. Кух |
| 10. | Оптасюк С.В. | Аналіз фітоіндикаційних властивостей QUERCUS ROBUR L. в насадженнях м. Кам'янця-Подільського | Вісник Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Серія Екологія. – Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 4. – С. 77-87. | | І.Д. Григорчук, О.М. Оптасюк, |
| 11. | Пилипюк Т.М. | New lesson design approaches | Збірник наукових праць Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Серія педагогічна / [редкол.: П.С. Атаманчук (голова, наук. ред.) та ін.]. – Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Випуск 25: STEM-інтеграція як важлива передумова управління результативністю та якістю фізичної освіти. – С. 63-66. | 0,5 | |
| 12. | Поведа Р.А. | Модельовання електричних властивостей мемристора | Збірник наукових праць Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Серія педагогічна / [редкол.: П. С. Атаманчук (голова, наук. ред.) та ін.]. — Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Випуск 25 | | С.В. Оптасюк |
| 13. | Понедилок В.В. | Method of Restoration of Input Signals of Nonlinear Dynamic Object with Distributed Parameters | Математичне та комп'ютерне моделювання. Серія: Технічні науки : зб. наук. праць / Інститут кібернетики імені В. М. Глушкова Національної академії наук України, Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка ; | 0,18 | В.А. Іванюк |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|---|----------------|--|---|---------------------------------|-----------------------------|
| | | | [редкол.: О. М. Хіміч (відп. ред.) та ін.]. — Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2018. — Вип. 18.— С. 65–73. | | |
| 14. | Понедилок В.В. | Чисельна реалізація інтегральних динамічних моделей на основі методу вироджених ядер | Математичне та комп'ютерне моделювання. Серія: Технічні науки : зб. наук. праць / Інститут кібернетики імені В. М. Глушкова Національної академії наук України, Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка ; [редкол.: О. М. Хіміч (відп. ред.) та ін.]. — Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2019. – Вип. 20. – С. 131–145. | 0,34 | Д.А. Верлань |
| 15. | Федорчук В.А. | Інтегральні моделі нестационарних задач теплопровідності на основі методу теплових потенціалів. | Математичне та комп'ютерне моделювання. Серія: технічні науки : зб. наук. праць. Кам'янець-Подільський, 2019. Вип. 19. С. 24-30. | 0,5 | А.Ф.Верлань, В.А. Іванюк |
| 16. | Федорчук В.А. | Адаптивний метод ідентифікації моделей нелінійних динамічних систем інтегральними рядами Вольтерри | Електронне моделювання, 2019. Т. 41, № 3. С. 33-42. | 0,75 | В.А. Іванюк |
| VIII. Тези доповідей на конференціях | | | | | |
| 1. | Авдеюк П.І. | Kirichenko's permutation Latin square | XII International Algebraic Conference in Ukraine dedicated to the 215th anniversary of V. Bunyakovsky July 2-6, 2019 in Vinnytsia, Ukraine. | | О. Zelenskiy |
| 2. | Атаманчук П.С | Компетентнісний підхід у становленні майбутнього вчителя фізико-технологічного профілю | Матеріали X міжнародної конференції молодих вчених «Молоді вчені 2019 – від теорії до практики» (07 березня 2019. м. Дніпро, Україна). – С. 278-281. | 0,3 | |
| 3. | Атаманчук П.С. | Розв'язування фізичних задач засобами комп'ютерного моделювання | X міжнародна конференція молодих вчених «Молоді вчені 2019 – від теорії до практики» (07 березня 2019., м. Дніпро, Україна). – С. 278-281. | 0,5 | Н.І. Німчук |
| 4. | Білик Р.М. | Передумови формування професійних ком- | Матеріали V Всеукраїнської науково-практичної | | |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|----------------|--|--|---------------------------------|--------------|
| | | петенцій майбутнього фахівця фізико-технологічного профілю | конференції молодих вчених «Сучасні тенденції у розвитку науки та освіти» (4 квітня 2019 р. К-ПНУ ім. І. Огієнка, 2019). – Каменец-Подольський: ООО Друкарня «Рута», 2019. – С. 103-108. | | |
| 5. | Гудима У.В. | Теореми існування екстремального елемента для задачі відшукування відстані між двома множинами нормованого простору та власливості її екстремального функціонала | Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції «Математика та інформатика у вищій школі: виклики сучасності» (Вінниця, 15-16 травня 2019 р.) [Електронне наукове видання]: збірник матеріалів. – Вінниця, 2019. – С. 25-28. | 0,2 | |
| 6. | Гудима У.В. | Критерії екстремальності послідовності для задачі відшукування відстані між двома опуклими множинами лінійного нормованого простору | Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції «Математика та інформатика у вищій школі: виклики сучасності» (Вінниця, 15-16 травня 2019 р.) [Електронне наукове видання]: збірник матеріалів. – Вінниця, 2019. – С. 21-24. | 0,2 | В.О. Гнатюк |
| 7. | Думанська Т.В. | Особливості проведення консультацій з вищої математики для студентів економічних спеціальностей. | Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції «Математика та інформатика у вищій школі: виклики сучасності» (Вінниця, 15-16 травня 2019 р.) [Електронне наукове видання]: збірник матеріалів. – Вінниця, 2019. – С. 87-91 | 0,2 | |
| 8. | Конет І.М. | Параболічні крайові задачі в необмежених кусково-однорідних клиновидних циліндрично-кругових областях | Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції “Математика та інформатика у вищій школі: виклики сучасності” [Електронне наукове видання]: збірник матеріалів. – Вінниця, 2019. – С. 29-32. | 0,2 | Т.М. Пилипюк |
| 9. | Кух О.М. | Цифрова компетентність у професійній підготовці вчителя фізики | Фізика як змістовий та концептуальний елемент природничої освіти і її роль у процесі розбудови нової української школи Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції | С. 6–9. | А.М. Кух |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|----------|---|--|---------------------------------|-------------|
| | | | «Чернігівські методичні читання з фізики та астрономії. 2019» – Чернігів: Десна Поліграф. | | |
| 10. | Кух О.М. | Формування інформаційної культури фахівців фізико-математичного профілю | Фізика як змістовий та концептуальний елемент природничої освіти і її роль у процесі розбудови нової кураїнської школи Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Чернігівські методичні читання з фізики та астрономії. 2019» – Чернігів: Десна Поліграф. | С. 9 – 12. | А.М. Кух |
| 11. | Кух О.М. | Задачі формування цифрової компетентності | Інноваційні технології і процесі підготовки фахівців. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції 28-29 березня 2019 року : збірник наукових праць / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.]. – Вінниця: ВНТУ, 2019. – 60 с. | С. 39 – 41 | А.М. Кух |
| 12. | Кух О.М. | Дослідження рівня інформаційної культури у студентів | Інноваційні технології і процесі підготовки фахівців. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції 28-29 березня 2019 року : збірник наукових праць / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.]. – Вінниця: ВНТУ, 2019. – 60 с. | С. 41 – 43. | А.М. Кух |
| 13. | Кух О.М. | Реалізація STEM-освіти в ознайомленні учнів з основами електроніки | Інноваційні технології і процесі підготовки фахівців. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції 28-29 березня 2019 року : збірник наукових праць / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.]. – Вінниця: ВНТУ, 2019. – 60 с. | С. 40 – 43 | А.О. Пищаль |
| 14. | Кух О.М. | Рівень інформаційної культури у студентів | Міжнародна наукова інтернет-конференція: «Управління інформаційно-навчальним середо- | | А.М. Кух |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|--------------|--|--|---------------------------------|-----------------------------|
| | | | вищем як концептуальна основа результативності фізико-технологічної освіти. 15 вересня – 2 жовтня 2019 року м. Кам'янець-Подільський http://conf-mvf.at.ua/publ/tezi_2019/riven_informacijnoi_kulturi_u_studentiv/6-1-0-83 | | |
| 15. | Кух О.М. | Завдання STEM-освіти у формуванні цифрової компетентності | Міжнародна наукова інтернет-конференція: «Управління інформаційно-навчальним середовищем як концептуальна основа результативності фізико-технологічної освіти. 15 вересня – 2 жовтня 2019 року м. Кам'янець-Подільський http://conf-mvf.at.ua/publ/tezi_2019/zavdannja_stem_osviti_u_formuvannja_cifrovoji_kompetentnosti/6-1-0-81 | | А.М. Кух |
| 16. | Моцик Р.В. | Психологічні особливості прояву інтернет-залежності в підлітковому віці | НІСТ'2019 Міжнародна науково-практична конференція «Наукоємні технології в інфокомунікаціях»: Матеріали III міжнародної науково-практичної конференції / Харків: МАДРИД, 2019. – С. 156-158. | 0,2 | |
| 17. | Моцик Р.В. | Застосування кейс-технології при підготовці майбутніх учителів | Сучасні проблеми математичного моделювання, прогнозування та оптимізації : тези доповідей 8-ї Міжнародної наукової конференції, присвяченої 100-річчю Національної академії наук України та 100-річчю Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. – Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2018. – С. 142-145. | 0,2 | |
| 18. | Оптасюк С.В. | Вплив ультрафіолетового випромінювання на рослини: сучасний стан та перспективи досліджень | Зб. матеріалів Міжнар. наук.-практ. конф. «Подільські читання. Екологія, охорона довкілля, збереження біотичного та | | М.А. Юзик, О.М. Оптасюк, |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|-----------------|---|--|---------------------------------|------------|
| | | | ландшафтного різноманіття: наука, освіта, практика». – Хмельницький: ХНУ, 2019. – С. 206-208. | | |
| 19. | Панчук Н.П. | Психологічні аспекти діагностики цінісних орієнтацій сучасних студентів | Матеріали XI Міжнародної наукової конференції «Авіаційна та експериментальна психологія у контексті технологічних досягнень» (23-24 квітня 2019 р.). – С. 21. | 0,3 | |
| 20. | Панчук О.П. | Роль безпекової компетентності при підготовці майбутнього фахівця у вищому освітньому закладі | Матеріали XI Міжнародної наукової конференції «Авіаційна та експериментальна психологія у контексті технологічних досягнень» (23-24 квітня 2019 р.). – С. 18. | 0,3 | |
| 21. | Пилипюк Т.М. | Modern pedagogical technologies in the educational process | Модернізація освітнього середовища: проблеми та перспективи: Матеріали П'ятої Міжнародної науково-практичної конференції, м. Умань, 11-12 жовтня 2019 року // FOLIA COMENIANA: Вісник Польсько-української науково-дослідницької лабораторії психодидактики імені Я.А. Коменського / гол. ред. Осадченко І.І. – Умань: ВПЦ «Візаві», 2019. – С. 170-172. | | |
| 22. | Пилипюк Т.М. | The use of pedagogical software tools in education | Матеріали XXIV Міжнародної науково-методичної конференції «Управління якістю підготовки фахівців», 18-19 квітня 2019 р., м. Одеса. – Одеса: Одеська державна академія будівництва та архітектури, 2019. – Частина 1. – С. 193-195. | | |
| 23. | Пилипюк Т.М. | Параболічні крайові задачі в необмежених кусково-однорідних клиновидних циліндрично-кругових областях | Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції «Математика та інформатика у вищій школі: виклики сучасності» (Вінниця, 15-16 травня 2019 р.) [Електронне наукове видання]: збірник матеріалів. – Вінниця, 2019. – С. 29-32 | | I.M. Конет |
| 24. | Слободянюк О.В. | Архітектурні особливості систем захисту | III Міжнародна науково-практична конференція | | |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|-------|-----------------|---|--|---------------------------------|--------------------------------|
| | | веб-ресурсів від несанкціонованого доступу | «Наукоємні технології в інфокомунікаціях». (23-25 травня 2019 р., м. Кам'янець- Подільський, Україна). | | |
| 25. | Слободянюк О.В. | Застосування інструментів пентестингу при проведенні безпекового аудиту web-ресурсів | VIII Міжнародна науково-практична конференція «Фізико-технологічні проблеми передавання, оброблення та зберігання інформації в інфокомунікаційних системах» (3-5 жовтня 2019 року м. Чернівці, Україна). | | С.О. Сідченко, С.С. Шульгін |
| 26. | Смалько О.А. | Безплатні програмні застосунки та системи керування навчанням для закладів вищої освіти | Міжнародна наукова Інтернет-конференція "Інформаційне суспільство: технологічні, економічні та технічні аспекти становлення (випуск 35)" / Збірник тез доповідей: випуск 35 (м. Тернопіль, 5 лютого 2019 р.). Тернопіль: ФОП Шпак В.Б. 2019. С. 26-29. | 0,2 | |
| 27. | Смалько О.А. | Дослідження функціональних можливостей поширених геоінформаційних систем і сервісів | Сучасні інформаційні технології в освіті і науці: II Всеукраїнська наукова Інтернет-конференція [27-28 березня 2019 р.]. Умань: Візаві, 2019. С. 127-132. | 0,2 | |
| 28. | Смалько О.А. | Ознайомлення студентів-інформатиків з особливостями функціонування сучасних конективістських систем | Інноваційні технології в освіті: зб. матеріалів Міжнародної науково-технічної конференції, 9-11 квітня 2019 року, м. Івано-Франківськ / Національний технічний університет нафти і газу; відповідальні за випуск Чеховський С. А., Піндус Н. М. Івано-Франківськ: ІФНТУНГ, 2019. – С. 228-231. | 0,2 | |
| 29. | Смалько О.А. | Позааудиторна робота зі студентами з використанням систем електронної інформаційної підтримки | Конкурентоспроможність вищої освіти України в умовах інформаційного суспільства: збірник тез II Міжнародної науково-практичної конференції (м. Чернігів, 11 жовтня 2019 р.) / Чернігів. нац. технол. ун-т. Чернігів, 2019. – С. 256-258. | 0,2 | |
| 30. | Сморжевський | Про методологію використання системи | Програма та реферативні матеріали міжнародної | | |

| № з/п | Автор | Назва | Вихідні дані | Обсяг (авт. арк. ¹) | Співавтори |
|------------------------------|---------------|---|--|---------------------------------|--------------------------------|
| | Ю.Л. | фізичних задач при вивченні тригонометричних функцій в курсі алгебри і початків аналізу 10 класу | наукової інтернет-конференції «Управління інформаційно-навчальним середовищем як концептуальна основа результативності фізико-технологічної освіти». – Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університету імені Івана Огієнка, 2019. – С. | | |
| 31. | Сорич В.А. | Наближення в середньому на класах цілих функцій лінійних комбінацій С-передуючих пар | Міжнародна конференція “Функціональні методи в теорії наближень, диференціальних рівняннях та обчислювальній математиці IV” присвячена 100-річчю з дня народження В.К. Дзядика (1919-1998): Тези доповідей (Світязь, 20-26 червня 2019 р.). – С. 59-60. | 0,1 | Н.М. Сорич |
| 32. | Федорчук В.А. | Адаптивний метод ідентифікації моделей у вигляді інтегральних рядів Вольтерри | Інформаційні технології та комп'ютерне моделювання 2019. – Івано-Франківськ: ПНУ ім. В.Стефаника, 2019. – С. 103-106. | 0,5 | В.А. Іванюк |
| 33. | Федорчук В.А. | Ідентифікація моделей нелінійних елементів інфокомунікаційних систем у формі функціональних рядів Вольтерри | НІСТ`2019. Міжнародна науково-практична конференція «Наукоємні технології в інфокомунікаціях» : матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції. Харків : Друкарня МАДРИД, 2019. – С. 132-133. | 0,25 | В.А. Іванюк, В.В. Понеділок |
| 34. | | | | | |
| IX. Журнали | | | | | |
| 1. | | | | | |
| X. Електронні видання | | | | | |
| 1. | | | | | |
| XI. Міжнародні | | | | | |
| 1. | | | | | |

Декан факультету

В.С. Щирба