

**ЗМІСТ ЗВІТУ КАФЕДРИ ІННОВАЦІЙНИХ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ
ТЕХНОЛОГІЙ В ОСВІТІ
З НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ РОБОТИ ЗА 2017-2018 НАВЧАЛЬНИЙ РІК**

1. Список осіб, що захистили у 2017-2018 навчальному році докторську чи кандидатську дисертацію (прізвище, ініціали дисертанта, кафедра, шифр і назва спеціальності, прізвище, ініціали, вчене звання наукового керівника, місце і дата захисту).

| Прізвище, ініціали дисертанта | Кафедра ВДПУ | Шифр і назва спеціальності | Прізвище, ініціали, вчене звання наукового керівника | Дата і місце захисту |
|--|---|------------------------------------|--|---|
| Сірак Інна Петрівна | інноваційних та інформаційних технологій в освіті | 13.00.04 – теорія і методика | к.пед.н, проф. Кадемія М.Ю. | 21.11.2017 ВДПУ Спеціалізована вчена рада Д 05.053.01 |
| Москов Василь Анатолійович | інноваційних та інформаційних технологій в освіті | 13.00.04 – теорія і методика | к.пед.н, проф. Кадемія М.Ю. | 21.11.2017 ВДПУ Спеціалізована вчена рада Д 05.053.01 |
| Дзигаленко Людмила Миколаївна | інноваційних та інформаційних технологій в освіті | 13.00.04 – теорія і методика | д.пед.н, доц. Бойчук В.М. | 24.04.2018 ВДПУ Спеціалізована вчена рада Д 05.053.01 |
| Заячковський Володимир Михайлович | інноваційних та інформаційних технологій в освіті | 13.00.04 – теорія і методика | д.пед.н, доц. Бойчук В.М. | Червень 2018 р. |
| Клочко Оксана Віталіївна | інноваційних та інформаційних технологій в освіті | 13.00.04 – теорія і методика | д.пед.н, проф. Гуревич Р.С. | Червень 2018 р. |

2. Видавнича діяльність.

| Моно- графії | | Посібники / підручники | | Метод. розроб. | | Статті | | | | | | | | | | Тези | | Загальний обсяг по кафедрі за звітний період | |
|-----------------|------|---------------------------|-------|-------------------|-----|---------------------------------|-----|------------------------------|-----|-------------------------------------|-------|-------------------------------|------|---------------------------------|-----|------|------|--|------------|
| | | | | | | видання входять до SCOPUS | | видання входять до WOS | | видання входять до Copernicus | | інші закордонні видання | | вітчизняні фахові видання | | | | | |
| од | уда | од | уда | од | уда | од | уда | од | уда | од | уда | од | уда | од | уда | од | уда | од | уда |
| 2 | 24,1 | 6 | 61,61 | 1 | 0,5 | 0 | 0 | 2 | 1 | 21 | 10,08 | 10 | 2,27 | 1 | 0,5 | 14 | 4,95 | 57 | 105, 01 |

Викладачами кафедри активно здійснювалася наукова діяльність, зокрема: опубліковано 57 наукові праці обсягом 105,01 друкованих аркушів, з них:

- монографії – 2 ,
- навчальних посібників – 6 ,
- методичних розробок – 1,
- статей у виданнях, що індексуються базою Web of Science – 2,
- статей у виданнях, що індексуються базою Copernicus – 21,
- інші закордонні видання – 10,
- статей у вітчизняних фахових виданнях – 1,
- тези – 14.

Всього по кафедрі: одиниць 57, друкованих аркушів 105,01 .

3. Список і обсяг найважливіших наукових і навчально-методичних праць: монографій, підручників, навчально-метод. посібників (з грифом МОН України вказувати обов'язково), статей у виданнях, що індексуються базами SCOPUS, Web of Science, Copernicus:

Монографії:

1. Інформаційно-освітній портал у підготовці майбутніх учителів [Монографія] / Р.С. Гуревич, Г.Б. Гордійчук, М.Ю. Кадемія, Н.М. Кириленко, Л.Л. Коношевський, І.Ю. Шахіна; за ред. доктора педагогічних наук, професора, дійсного члена НАПН Гуревича Р.С. – Вінниця: Нілан-ЛТД, 2017. – 416 с.

2. Liulchak S., Kizim S. EUROPEAN VECTOR OF MODERN PSYCHOLOGY, PEDAGOGICS AND SOCIAL SCIENCES: EXPERIENCE OF UKRAINE AND THE REPUBLIC OF POLAND : Collective monograph. Volume 3. Sandomierz: Izdevnieciba "Baltija Publishing", 2018. 476

Навчально-метод. посібники (без грифа):

1. Мультимедійні технології та засоби навчання: навчальний посібник / А. М. Гуржій, Р. С. Гуревич, Л. Л. Коношевський, О. Л. Коношевський; за ред. академіка НАПН України Гуржія А. М. – Вінниця : Нілан-ЛТД, 2017. – 556 с. (30,89 д.а.)

2. Гордійчук Г. Б., Шахіна І. Ю. Комп'ютерно орієнтовані технології навчання : навчальний посібник / Г. Б. Гордійчук, І. Ю. Шахіна – Вінниця : ФОП Тарнашинський О.В., 2018. – 288 с.

3. Шахіна І. Ю. Інноваційні методи, технології та моніторинг якості електронного навчання: навчальний посібник / І. Ю. Шахіна. – Вінниця : ФОП Тарнашинський О. В., 2018. – 556 с.

4. Уманець В. [Організація та наповнення контентом ІОС ПТНЗ](http://goo.gl/8j7YhG), В. Уманець, Л.Шевченко LAP LAMBERT Academic Publishing, 2017. 52 с. URL: goo.gl/8j7YhG

5. Уманець В. О. Інформаційно – комунікаційні технології навчання: навчально-методичний посібник , ч 1, Уманець В. О., Кадемія М.Ю., Кізім С.С., ФОП Тарнашинський О.В., 2017., 320 С., http://ito.vspu.net/vudav/2017/knuga_2017_1/mobile/index.html

6. Уманець В. О. Інформаційно – комунікаційні технології навчання: навчально-методичний посібник , ч 2, Уманець В. О., Кадемія М.Ю., Кізім С.С., ФОП Тарнашинський О.В., 2017., 410 С., http://ito.vspu.net/repozitarij/Kademiia/knygi_17/ITN_2/index.html

Методичні розробки:

1. Шахіна І. Ю. Інноваційні методи, технології та моніторинг якості електронного

навчання: Програма вибіркової навчальної дисципліни / І. Ю. Шахіна. - Вінниця : Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського. – 2017. – 12 с.

Статі у виданнях, що індексуються базою Web of Science:

1. **Кобися В. М.** Створення і використання електронного підручника для вивчення іноземної мови / В. М. Кобися, Н. В. Зарічанська, О. П. Боблієнко // Інформаційні технології і засоби навчання, 2017, Том 61, №5. - С. 15-23. **(Індексується WOS)**

2. **VOICHUK, Vitalii M.; UMANETS, Volodymyr O.** КОМП'ЮТЕРНО ОРІЄНТОВАНИ ТЕХНОЛОГІЇ У ХУДОЖНІЙ-ГРАФІЧНІЙ ПІДГОТОВЦІ СТУДЕНТІВ ПЕДАГОГІЧНИХ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ НАПРЯМУ ПІДГОТОВКИ "ПРОФЕСІЙНА ОСВІТА". **Інформаційні технології і засоби навчання**, [S.l.], v. 63, n. 1, p. 81-94, feb. 2018. ISSN 2076-8184.

Статі у виданнях, що індексуються базою Copernicus:

1. **Гордійчук Г.Б.** Науково-дослідницька діяльність студентів у процесі формування їх екологічної компетентності / Г.Б. Гордійчук, Н.А. Яценко // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання в підготовці фахівців : методологія, теорія, досвід, проблеми // зб. наук. праць, випуск 50. – Київ-Вінниця : ТОВ фірма “Планер”, 2018 – *подано до друку*

2. **Кобися В. М.** Використання інформаційних технологій у професійній освіті / В. М. Кобися, А. І. Лиса // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання в підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми // зб. наук. праць. – Вип.48.– Київ-Вінниця : ФОП Тарнашинський О.В., 2017. – С. 28-31. **(фахове видання, індексується IndexCopernicus)**

3. **Кобися В. М.** Використання педагогічних програмних засобів у процесі викладання хімії в загальноосвітніх навчальних закладах/ В. М. Кобися, А. І. Пантелейчук // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання в підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми // зб. наук. праць. – Вип.49.– Київ-Вінниця : ФОП Тарнашинський О.В., 2017. – С. 42-46. **(фахове видання, індексується IndexCopernicus).**

4. **Кобися А. П.** Використання комп'ютерних технологій та Інтернет-сервісів під час вивчення хімії / А. П. Кобися, В. В. Стах // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання в підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми // зб. наук. праць. – Вип.49.– Київ-Вінниця : ФОП Тарнашинський О.В., 2017. – С. 46-49. **(фахове видання, індексується IndexCopernicus).**

5. **Кобися В. М.** Мультимедійне середовище навчання студентів у педагогічних закладах вищої освіти / Кобися А. П., Кобися В. М. // Science Review. – 3(10), March 2018. – Vol.6. – Warsaw, Poland: RS Global Sp. z O.O., Scientific Educational Center. – С. 51-55. **(індексується IndexCopernicus).**

6. **Kobysia V.** THE IMPLEMENTATION OF BLENDED LEARNING USING GOOGLE CLOUD PLATFORM / Vladimir Kobysia, Alla Kobysia // III International Scientific and Practical Conference "The Top Actual Researches in Modern Science" (July 31, 2017, Ajman, UAE). - № 8(24), Vol.1, August 2017. - Publishing office ROSTranse Trade FZC company - Ajman - United Arab Emirates, 2017. - pp. 33-36. **(Індексується IndexCopernicus)**

7. **Коношевський Л. Л.** Використання ІКТ у навчальному процесі як засобу підвищення доступності та якості освітніх послуг/ / Л. Л. Коношевський, О. Л. Коношевський // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання в

підготовці фахівців : теорія, досвід, проблеми : зб. наук. пр. – Вип. 48 / Редкол. – Київ-Вінниця : ФОП Тарнашинський О.В., 2017. – С. 139-144.

8. Бойчук В. М. Експериментальна перевірка ефективності організаційно-педагогічних умов підготовки вчителів до профорієнтаційної роботи / В. М. Бойчук, **Л. Л. Коношевський**, О. Ю. Сагадіна // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми // Зб. наук. пр. – Вип. 49 / редкол. – Київ-Вінниця: ТОВ фірма «Планер», 2017. – С. 67-72.

9. **Коношевський Л. Л.** Інформаційна культура дітей старшого дошкільного віку / Л. Л. Коношевський, Ю. В. Стецька // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми // Зб. наук. пр. – Вип. 49 / редкол. – Київ-Вінниця: ТОВ фірма «Планер», 2017. – С. 35-38.

10. **Шахіна І. Ю.**, Медведєв Р. П. Особливості використання соціальних мереж у навчальному процесі та професійній діяльності педагога // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми // Зб. наук. пр. – Вип. 48 / Редкол. - Київ-Вінниця: ТОВ фірма «Планер», 2017. – С. 182-186. (**Фахове видання + Копернікус**)

11. **Шахіна І. Ю.**, Лазнюк Д. С. Інтенсифікація освітнього процесу з використанням on-line засобів // Фізико-математична освіта : науковий журнал. Вип. 4 (14) / Сумський державний педагогічний університет імені А.С. Макаренка, Фізико-математичний факультет редкол.: О.В. Семеніхіна (гол.ред.) [та ін.]. – Суми : [СумДПУ ім. А.С. Макаренка], 2017. – С. 318-323 . (**Фахове видання + Копернікус**)

12. **Шахіна І. Ю.**, Цимбал Т. О. Роль педагога у розвитку креативності учня початкових класів // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми // Зб. наук. пр. – Вип. 49 / Редкол. - Київ-Вінниця: ТОВ фірма «Планер», 2017. – С. 38-42. (**Фахове видання + Копернікус**)

13. **Шахіна І. Ю.**, Бліденко О. О. Організація проектної діяльності у молодших школярів // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми // Зб. наук. пр. – Вип. 49 / Редкол. - Київ-Вінниця: ТОВ фірма «Планер», 2017. – С. 16-19. (**Фахове видання + Копернікус**)

14. **Шахіна І. Ю.**, **Астрейко Е. С.** Науково-дослідна діяльність студентів – важливий чинник підготовки кваліфікованих фахівців // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми // Зб. наук. пр. – Вип. 50 / Редкол. - Київ-Вінниця: ТОВ фірма «Планер», 2018. + зарубіжний співавтор

15. **Шахіна І. Ю.**, Цимбал Т. О. Формування креативного мислення молодших школярів у процесі навчання // Вісник Черкаського університету. Серія «Педагогічні науки». – 2018. - № 3-4.

16. **Куцак Л. В.** Інформаційно-освітнє середовище як засіб модернізації професійної підготовки майбутніх фахівців / С. С. Кізім, Л. В. Куцак, С. Ю. Люльчак // Фізико-математична освіта : науковий журнал. - 2017. - Випуск 4(14). - С. 37-42. (Index Copernicus International)

17. **Куцак Л. В.** Інтенсифікація професійної підготовки педагогів у закладах вищої освіти засобами мережевих технологій / С. С. Кізім, Л. В. Куцак, С. Ю. Люльчак // Збірник наукових праць «Педагогічні науки» за ред. В. Л. Федяєвої. – Херсон : Вид-во «Видавничий дім «Гельветика», 2017. – Вип. LXXX, Т.3. – С. 254 – 259. (Index Copernicus International)

18. **Люльчак С.Ю.** Формальні моделі систем захисту інформації реляційних баз даних / Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми // Зб. наук. пр. – Випуск 47 / редкол. – Київ-Вінниця: ТОВ фірма «Планер», 2016. – С. 218 – 221.

19. **Чехмestрук І. В.** Новітні методи візуалізації навчального матеріалу під час підготовки майбутніх педагогів / І. В. Чехмestрук // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми // Зб. наук. пр.- Випуск 50-51 / редкол. Київ-Вінниця: ТОВ фірма «Планер», 2018.

20. **Уманець В. О.** Можливості застосування інноваційних методик у навчальному процесі ВНЗ / В. О. Уманець, Н. Д. Покамestова. // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми. – 2017. – №48. – С. 164–168.

21. **Уманець В. О.** МЕРЕЖЕВІ ТЕХНОЛОГІЇ В НАВЧАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ ЗВО / В. О. Уманець, Г. О. Левченко // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми. – 2017. – №49. – С. 164–167

Інші закордонні видання:

1. **Коношевский Л. Л.** Подготовка будущих учителей в информационной образовательной среде / Л. Л. Коношевский // Педагогические инновации – 2017 : материалы международной научно-практической интернет-конференции, Витебск, 17 мая 2017 г. / Витеб. гос. ун-т ; редкол.: Н. А. Ракова (отв. ред.) [и др.]. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2017. – С. 195-197.

2. Бойчук В. М. Професійна орієнтація учнів у закладах загальної середньої освіти / В. М. Бойчук, Л. Л. Коношевський, О. Ю. Сагадіна // Zbiór artykułów naukowych recenzowanych. Zbiór artykułów naukowych z Konferencji Międzynarodowej Naukowo-Praktycznej (on-line) zorganizowanej dla pracowników naukowych uczelni, jednostek naukowo-badawczych oraz badawczych z państw obszaru byłego Związku Radzieckiego oraz byłej Jugosławii. (30.01.2018). – Warszawa, 2018. – 184 str. – С. 39-45.

3. **Shakhina I. U.** Organization of educational process using information and communication technologies // Педагогические инновации – 2017 : материалы международной научно-практической интернет-конференции, Витебск, 17 мая 2017 г. / Витеб. гос. ун-т.; редкол.: Н. А. Ракова (отв. ред.) [и др.]. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2017. – С. 198-203.

4. **Шахина И. Ю.** Понятие медиа в образовательно-воспитательной деятельности личности // Актуальные проблемы технологического образования: школа, колледж, вуз: материалы V Международной заочной науч.-практ. конф., Мозырь, 03 ноября 2017 г. – Мозырь: УО МГПУ им. И. П. Шамякина, 2017. – С. 99-101.

5. **Шахина И. Ю.**, Коношевський Л.Л. Інформаційне освітнє середовище закладу вищої освіти в період становлення інформаційного суспільства SCIENCE AND LIFE: Proceedings of articles the international scientific conference. Czech Republic, Karlovy Vary - Ukraine, Kyiv, 30 November 2017 [Electronic resource] / Editors prof. I.P.Klimov, I.V.Ignatko, V.V.Mantusov. – Electron. txt. d.. – Czech Republic, Karlovy Vary: Skleněný Můstek, 2107. – С. 147-157.

6. **Шахина И. Ю.**, **Астрейко Е. С.** Информационные технологии в образовательном процессе университета // X Юбилейная Международная научно-практическая интернет-конференция «Инновационные технологии обучения физико-математическим и профессионально-техническим дисциплинам», г. Мозырь, 27-30

марта 2018 г. / [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
<http://ic.mspu.by/2018/03/27/%D0%B8%D0%BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B8-%D0%B2-%D0%BE%D0%B1%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2/> +
зарубіжний співавтор

7. **Шахина И. Ю.**, Цымбал Т. А. Реализация технологии развивающего обучения Л.В. Занкова в процессе изучения математики в начальной школе // X Юбилейная Международная научно-практическая интернет-конференция «Инновационные технологии обучения физико-математическим и профессионально-техническим дисциплинам», г. Мозырь, 27-30 марта 2018 г. / [Электронный ресурс]. – Режим доступа:

<http://ic.mspu.by/2018/03/22/%D1%80%D0%B5%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D0%B7%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F-%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B8-%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B8%D0%B2%D0%B0%D1%8E%D1%89%D0%B5%D0%B3%D0%BE/>

8. **Шахина И. Ю.**, Блиденко О. А. Метод проектов на уроках математики // X Юбилейная Международная научно-практическая интернет-конференция «Инновационные технологии обучения физико-математическим и профессионально-техническим дисциплинам», г. Мозырь, 27-30 марта 2018 / [Электронный ресурс]. – Режим доступа:

<http://ic.mspu.by/2018/03/22/%D0%BC%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B4-%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2-%D0%BD%D0%B0-%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%BA%D0%B0%D1%85-%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8/>

9. **Шахина И. Ю.**, Лазнюк Д. С. Формирование интереса к изучению операционных систем с открытым исходным кодом (GNU/Linux) // X Юбилейная Международная научно-практическая интернет-конференция «Инновационные технологии обучения физико-математическим и профессионально-техническим дисциплинам», г. Мозырь, 27-30 марта 2018 г. / [Электронный ресурс]. – Режим доступа:

<http://ic.mspu.by/2018/03/27/%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%B8%D0%BD%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B5%D1%81%D0%B0-%D0%BA-%D0%B8%D0%B7%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8E-%D0%BE%D0%BF%D0%B5/>

10. **Шахина И. Ю.**, Ильина А. И. Формирование исследовательских и творческих навыков студентов компьютерных специальностей // X Юбилейная Международная научно-практическая интернет-конференция «Инновационные технологии обучения физико-математическим и профессионально-техническим дисциплинам», г. Мозырь, 27-30 марта 2018 г. / [Электронный ресурс]. – Режим доступа:

<http://ic.mspu.by/2018/03/21/%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%B8%D1%81%D1%81%D0%BB%D0%B5%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%B8%D1%85-%D0%B8->

Вітчизняні фахові видання:

1. **Гуревич Р.С.** Компетентність і компетенція викладача у професійній освіті: проблема розмежування понять / Р.С. Гуревич, Г. Б. **Гордійчук**, В.А. Радійчук // Інформаційно-комунікаційні технології в сучасній освіті: досвід, проблеми, перспективи : зб. наук. праць. Випуск 5. / за ред. М.М.Козяра, Н.Г. Ничкало. – Львів : ЛДУ БЖД, 2017. – С. 23-27.

Тези:

1. **Кобися В. М.** Використання інформаційного освітнього середовища у навчальному процесі ВНЗ / А. П. Кобися, В. М. Кобися // Інноваційні технології навчання в епоху цивілізаційних змін: матеріали міжнародної науково-практичної конференції, Вінниця 20-22 вересня 2017р/ ВДПУ ім. М. Коцюбинського; ред. кол.: акад. Гуревич Р.С. [та інші]. – Вінниця, 2017. – С. 105-109.

2. **Кобися В. М.** Електронний навчальний посібник як новітній засіб навчання інформатики учнів 5 класу / В. М. Кобися, О. І. Грінберг, К. А. Альошин // XVII Всеукраїнський чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт-2018», 21-23 лютого: [збірник матеріалів конкурсу / за заг. ред. д.п.н. В.В. Вербицького]. – Київ, «НЕНЦ», 2018. – С. 129-132.

3. **Кобися В. М.** Застосування технологій електронного навчання в процесі підготовки майбутніх кваліфікованих робітників / В. М. Кобися, М. Ю. Кадемія, Р. П. Медведєв // XVII Всеукраїнський чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт-2018», 21-23 лютого: [збірник матеріалів конкурсу / за заг. ред. д.п.н. В.В. Вербицького]. – Київ, «НЕНЦ», 2018. – С. 152-155.

4. **Кобися А. П.** Телекомунікаційний навчальний проект з інформатики як засіб активізації пізнавальної діяльності учнів 6-го класу / А. П. Кобися, А. І. Лиса, Н. А. Дмитерко // XVII Всеукраїнський чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт-2018», 21-23 лютого: [збірник матеріалів конкурсу / за заг. ред. д.п.н. В.В. Вербицького]. – Київ, «НЕНЦ», 2018. – С. 142-145.

5. **Кобися А. П.** Використання хмарних технологій для створення інформаційного освітнього середовища викладача і учня закладу професійно-технічної освіти / А. П. Кобися, Т. О. Саракуз, М. М. Брунько // XVII Всеукраїнський чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт-2018», 21-23 лютого: [збірник матеріалів конкурсу / за заг. ред. д.п.н. В.В. Вербицького]. – Київ, «НЕНЦ», 2018. – С. 146-149.

6. **Стецька Ю. В.** Психолого-педагогічні особливості формування основ інформаційної культури дітей старшого дошкільного віку / Ю. В. Стецька, **Л. Л. Коношевський** // Особистісно-професійний розвиток майбутнього вчителя: Матеріали всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (м. Вінниця, 29-30 листопада 2017 р.). – Вінниця : ТОВ «Нілан ЛТД», 2017. – С. 139-142.

7. **Шахіна І. Ю.** Підвищення ефективності викладання математичних дисциплін засобами ІКТ // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції, Вінниця 20-22 вересня 2017р/ ВДПУ ім. М. Коцюбинського; ред. кол.: акад. Гуревич Р.С. [та інші]. – Вінниця, 2017. – С. 127-131.

8. **Шахіна І. Ю.** Модернізація освітнього процесу на основі використання інноваційних технологій // Актуальні проблеми сучасної науки і наукових досліджень : зб. наук. пр. – Вип. 7 (10) / редкол. : Р. С. Гуревич (голова) [та ін.]; Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського. – Вінниця : ТОВ фірма «Планер», 2017. – С. 5-58.

9. **Шахіна І. Ю.** Тестові технології моніторингу та контролю електронного навчання на прикладі дистанційного модуля Moodle // Звітна наукова конференція Інституту інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України, м. Київ, 27 березня 2018 р. / [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://conf.iitlt.gov.ua/Conference.php?h_id=18

10. **Шахіна І. Ю.** Тестовий принцип установлення рівня знань // II Ювілейна Всеукраїнська веб-конференція «Теорія і практика смарт навчання у професійній освіті», м. Вінниця, 5 квітня 2018 р. / [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://vspu.net/wp/index.php/testovy-j-pry-ntsy-p-ustanovlennya-rivnya-znan/>

11. **Куцак Л. В.** INTERNATIONAL RANKING OF WEBOMETRICS AS AN INDICATOR OF THE STATE OF ACADEMIC WORK IN HIGHER EDUCATION ESTABLISHMENTS / С. С. Кізім, Л. В. Куцак, В. О. Уманець, С. Ю. Люльчак // Теоретико-практичні проблеми використання математичних методів та комп'ютерно-орієнтованих технологій в освіті та науці: зб. матеріалів у I Всеукраїнської інтернет-конференції, 28 березня 2018 р., м. Київ / Київ. ун-т ім. Б. Грінченка; Відповід. за вип.: М. М. Астаф'єва, О. В. Бушма, О. М. Глушак, О. С. Литвин, І. В. Машкіна, В. В. Прошкін. – К. : Київ. ун-т ім. Б. Грінченка, 2018. – С. 156-158.

12. **Чехмestрук І. В.** Особливості використання карт розуму при формуванні понятійного апарату студентства / І. В. Чехмestрук // Інноваційні технології навчання в епоху цивілізаційних змін: матеріали міжнародної науково-практичної конференції, Вінниця 20-22 вересня 2017р/ ВДПУ ім. М. Коцюбинського; ред. кол.: акад. Гуревич Р.С. [та інші]. – Вінниця, 2017. - С. 204-206 (3 ст./0,17 др.ар.).

13. **Уманець В. О.** "СОЦІАЛЬНІ СЕРВІСИ В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ ВНЗ", співавтор Н.І.Лазаренко, Всеукраїнська науково-практична Інтернет-конференція з міжнародною участю, м. Тернопіль, «Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання: досвід, тенденції, перспективи», 9-10 листопада

14. **Уманець В. О.** Використання Смарт-технологій у самостійній роботі студентів вищих навчальних закладів//Теорія і практика дистанційного навчання у професійній освіті: збірник матеріалів I Всеукраїнської веб-конференції Інститут проф.-тех освіти НАПН України, ТОВ "СІК ГРУП УКРАЇНА", 2017. – С.26-30

4. Організація і проведення науково-методичних заходів:

а) організація і проведення міжнародних, всеукраїнських, регіональних конференцій (сеінарів)

| № п/п | Назва і тип заходу (конференція, семінар тощо) | Рівень (міжнародний, всеукраїн., міжвузів., обласний, міський, університетський) | Дата проведення | Кількість учасників | | | | |
|-------|---|--|-----------------|---------------------|--------------------|----------------------|-----------------|----------------|
| | | | | Всього | в тому числі | | | |
| | | | | | іноземних громадян | з інших міст України | викладачів ВДПУ | студентів ВДПУ |
| 1. | Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Інноваційні технології навчання в епоху цивілізаційних змін» | Міжнародний | 20-22.09. 2017 | 128 | 7 | 7 | 6 | 108 |

| | | | | | | | | |
|----|---|----------------|---------------|----|---|---|---|------------------|
| 2. | V Всеукраїнська конференція молодих учених і студентів «Актуальні проблеми сучасної науки і наукових досліджень» | Всеукраїнський | 21-22.11.2017 | | | | | 184-наша кафедра |
| 3. | II Ювілейна Всеукраїнська веб-конференція «Теорія і практика смарт навчання у професійній освіті» | Всеукраїнський | 05.04.2018 | 96 | - | 1 | 3 | 92 |
| 4. | XV Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми» | Міжнародний | 15-17.05.2018 | | | | | |

б) організація і проведення щорічної конференції викладачів і студентів ВДПУ

| Інститут (факультет) | Назва конференції | Дата проведення | Кількість секцій | Кількість доповідей | | |
|---|-------------------|-----------------|------------------|---------------------|------------------|-----------------|
| | | | | Всього | з них викладачів | з них студентів |
| II Ювілейна Всеукраїнська веб-конференція «Теорія і практика смарт навчання у професійній освіті» | Всеукраїнський | 05.04.2018 | 4 | 105 | 13 | 92 |

5. Основні результати науково-дослідної роботи студентів (НДРС).

а) основні результати **проведення I етапу** Всеукраїнської студентської олімпіади (ВСО) та **I туру** Всеукраїнського конкурсу студентських науково-дослідних робіт (ВКСНДР)

| I етап ВСО (олімпіада) | | | I тур ВКСНДР (конкурс) | | | |
|--|---------------------------------|--|--|-----------------------------------|---|--|
| Кількість дисциплін (спеціальностей) I етапу ВСО | Кількість учасників I етапу ВСО | Кількість студентів, направлених до базових ВНЗ (на II етап) ВСО | Кількість дисциплін (спеціальностей) I туру ВКСНДР | Кількість учасників I туру ВКСНДР | Кількість робіт, направлених до базових ВНЗ | Кількість студентів, запрошених на підсумкові конференції до базових ВНЗ |
| | 3 | | 2 | 12 | 4 | 2 |

б) основні результати участі у **II етапі** Всеукраїнської студентської олімпіади (ВСО) та **II турі** Всеукраїнського конкурсу студентських науково-дослідних робіт (ВКСНДР) та інших наукових конкурсах, турнірах, олімпіадах:

| № | Прізвище, ім'я, по батькові студента-учасника | Інститут (факультет), курс, група | Тип та назва змагання (ВСО, ВКСНДР, інші олімпіади та конкурси) | Місце, яке посів студент | Вчене звання, прізвище, ініціали наукового керівника |
|----|---|-----------------------------------|---|--------------------------|--|
| 1. | Медведєв Роман Петрович | ННІППФВ К | ВКСНДР з теорії і методики професійної освіти | 2 місце | Кадемія М. Ю., Кобися В. М. |
| 2. | Лиса Антоніна Ігорівна | ННІППФВ К | ВКСНДР в галузі знань ІКТ в освіті | 2 місце | Кобися А. П. |
| 3. | Альошин Костянтин Анатолійович | ННІППФВ К | Міжнародний дистанційний бліц-конкурс з Web-дизайну та комп'ютерної графіки в номінації "Краща 2D-растрова графіка" | 1 місце | Кобися А. П. |
| 4. | Альошин Костянтин Анатолійович | ННІППФВ К | Міжнародний дистанційний бліц-конкурс з Web-дизайну та комп'ютерної графіки в номінації "Краще інформаційне наповнення" | 1 місце | Кобися В. М. |
| 5. | Корчовий Максим Віталійович | ННІППФВ К | Міжнародний дистанційний бліц-конкурс з Web-дизайну та комп'ютерної графіки в номінації «Краща 2D-растрова графіка» | 2 місце | Кобися А. П. |
| 6. | Брунько Марина Миколаївна | ННІППФВ К | Міжнародний дистанційний бліц-конкурс з Web-дизайну та комп'ютерної графіки в номінації «Краще інформаційне наповнення» | 2 місце | Кобися В. М. |
| 7. | Брунько Марина Миколаївна | ННІППФВ К | Міжнародний дистанційний бліц-конкурс з Web-дизайну та комп'ютерної графіки в номінації «Краща 2D-растрова графіка» | 3 місце | Кобися А. П. |

| | | | | | |
|-----|---|--------------|---|---------|--------------|
| 8. | Герасімов Олександр Олександрович | ННІППФВ К | Зимовий Міжнародний бліц- конкурс з Web- дизайну та комп'ютерної графіки серед студентів та учнів в номінації «Краща Flash- анімація» | 2 місце | Кобися В. М. |
| 9. | Медведєв Роман Петрович | ННІППФВ К | Зимовий Міжнародний бліц- конкурс з Web- дизайну та комп'ютерної графіки серед студентів та учнів в номінації «Краще інформаційне наповнення» | 2 місце | Кобися В. М. |
| 10. | Грінберг Олександра Ігорівна | ННІППФВ К | Зимовий Міжнародний бліц- конкурс з Web- дизайну та комп'ютерної графіки серед студентів та учнів в номінації «Краща 2D-растрова графіка» | 3 місце | Кобися В. М. |
| 11. | Чехместрук Ліана Сергіївна | ННІППФВ К | Зимовий Міжнародний бліц- конкурс з Web- дизайну та комп'ютерної графіки серед студентів та учнів в номінації «Краща GIF- анімація» | 3 місце | Кобися В. М. |
| 12. | Андрущенко Дар'я Сергіївна | ННІППФВ К | Зимовий Міжнародний бліц- конкурс з Web- дизайну та комп'ютерної графіки серед студентів та учнів в номінації «Краща графічна реалізація» | 3 місце | Кобися А. П. |
| 13. | Лиса Антоніна Ігорівна | ННІППФВ К | Чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт- | 1 місце | Кобися А. П. |

| | | | | | |
|-----|--------------------------------------|--------------|--|---------|--------------------------------|
| | | | 2018» | | |
| 14. | Дмитерко Наталія Анатоліївна | ННПППФВ К | Чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт- 2018» | 1 місце | Кобися А. П. |
| 15. | Саракуз Тетяна Олегівна | ННПППФВ К | Чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт- 2018» | 1 місце | Кобися А. П. |
| 16. | Брунько Марина Миколаївна | ННПППФВ К | Чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт- 2018» | 1 місце | Кобися А. П. |
| 17. | Грінберг Олександра Ігорівна | ННПППФВ К | Чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт- 2018» | 2 місце | Кобися В. М. |
| 18. | Альошин Костянтин Анатолійович | ННПППФВ К | Чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт- 2018» | 2 місце | Кобися В. М. |
| 19. | Медведев Роман Петрович | ННПППФВ К | Чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт- 2018» | 2 місце | Кадемія М. Ю., Кобися В. М. |
| 20. | Пасічник Тетяна | ФІМ, 3АА1. | Всеукраїнський чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт-2018» | 2 місце | ст.викл. Кізім С.С. |
| 21. | Мартинюк Анна | ПГФ, 4АГБ | Всеукраїнський чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт-2018» | 3 місце | ст.викл. Кізім С.С. |
| 22. | Бахновська Олена | ПГФ, 4АГБ | Всеукраїнський чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт-2018» | 3 місце | ст.викл. Кізім С.С. |
| 23. | Миколайчук Аліна | ПГФ, 4АГБ | Всеукраїнський чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт-2018» | 3 місце | ст.викл. Кізім С.С. |