



No _____

[illegible]

5. ГАЛІНА Олена Миколаївна. Методичні аспекти навчання обслуговування периферійного обладнання здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти із застосуванням інтерактивних тренажерів.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики АНТОНЕНКО Олександр Володимирович.

6. ГЛАДИШ Ірина Анатоліївна. Формування професійних умінь із тестування та технічного обслуговування периферійного обладнання здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти засобами емуляційного програмного забезпечення.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики АНТОНЕНКО Олександр Володимирович.

7. ГОРБУНОВ Сергій Євгенович. Формування професійних умінь з технічної діагностики комп'ютерного обладнання здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти засобами симуляційних систем.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики АНТОНЕНКО Олександр Володимирович.

8. ГУБКІН Станіслав Сергійович. Методичні аспекти навчання діагностики комплексів апаратури інформаційних систем здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти засобами віртуальних лабораторій.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики АНТОНЕНКО Олександр Володимирович.

9. ДАНИЛІВ Роман Ігорович. Удосконалення методики формування навичок з використання інструментів штучного інтелекту здобувачами закладів професійної (професійно-технічної) освіти у професійній діяльності.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ГОРБАТЮК Лариса Василівна.

10. ІВАНОВА Ольга Леонідівна. Методичні аспекти використання інтерактивних онлайн-сервісів для навчання здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти в умовах дистанційної освіти.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ГОРБАТЮК Лариса Василівна.

11. ІЛЮХІН Микита Сергійович. Удосконалення змісту навчання відеомонтажу здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ГОРБАТЮК Лариса Василівна.

12. КАРАВАЄВ Кирило Олегович. Методичні аспекти формування навичок оброблення аудіо та відео інформації здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ГОРБАТЮК Лариса Василівна.

13. КАРТОЛАПОВ Дмитро Юрійович. Використання платформ спільної роботи в навчанні основам створення одягу в 3D здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ГОРБАТЮК Лариса Василівна.

14. КОСТЕНКО Анастасія Василівна. Формування професійних умінь з обробки графічної інформації фахових молодших бакалаврів спеціальності “Професійна освіта (Цифрові технології)”.

Науковий керівник – доцент кафедри комп’ютерних технологій та інформатики ОВСЯННИКОВ Олександр Сергійович.

15. КРУТЯК Ярослав Юрійович. Удосконалення змісту навчання теми “Основи програмування” здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти.

Науковий керівник – доцент кафедри комп’ютерних технологій та інформатики ОВСЯННИКОВ Олександр Сергійович.

16. КУЗЬМОВ Вадим Анатолійович. Удосконалення методики навчання програмування з використанням елементів штучного інтелекту для здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти.

Науковий керівник – доцент кафедри комп’ютерних технологій та інформатики ОВСЯННИКОВ Олександр Сергійович.

17. ЛАПЧИК Максим Володимирович. Удосконалення змісту навчання теми “Таблична обробка даних та структурована інформація” здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти.

Науковий керівник – доцент кафедри комп’ютерних технологій та інформатики ОВСЯННИКОВ Олександр Сергійович.

18. ЛЕВХІНА Вікторія Анатоліївна. Формування професійних умінь з веб-програмування фахових молодших бакалаврів спеціальності “Професійна освіта (Цифрові технології)”.

Науковий керівник – доцент кафедри комп’ютерних технологій та інформатики ОВСЯННИКОВ Олександр Сергійович.

19. ЛЕВЧИК Микола Миколайович. Методичні аспекти використання технологій віртуалізації для створення індивідуалізованих навчальних середовищ на базі ОС Linux для навчання здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти в умовах дистанційного навчання.

Науковий керівник – доцент кафедри комп’ютерних технологій та інформатики ПАВЛЕНКО Лілія Василівна.

20. МИНЕВСЬКИЙ Денис Леонідович. Методичні аспекти організації командної навчально-проектної діяльності здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти на засадах методології Scrum в умовах дистанційного навчання.

Науковий керівник – доцент кафедри комп’ютерних технологій та інформатики ПАВЛЕНКО Лілія Василівна.

21. МИРОНЕНКО Олексій Борисович. Методичні аспекти використання цифрових канбан-дошок як засобу формування навичок управління проєктами здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти в умовах дистанційного навчання.

Науковий керівник – доцент кафедри комп’ютерних технологій та інформатики ПАВЛЕНКО Лілія Василівна.

22. МИСЕЧКО Олександр Дмитрович. Формування навичок статистичного аналізу освітніх даних у здобувачів закладів професійної (професійно-

технічної) освіти засобами поглибленого використання сучасних цифрових технологій.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ПАВЛЕНКО Лілія Василівна.

23. НАДЕЖДІН Євген Олександрович. Удосконалення змісту та критеріїв оцінювання практичних завдань для навчання здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти діагностики та усуненню несправностей комп'ютерних мереж в умовах дистанційного навчання.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ПАВЛЕНКО Максим Петрович.

24. НІСС Олег Миколайович. Методичні аспекти формування компетентностей з ергономічного проектування користувацьких інтерфейсів у здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти з урахуванням вимог цифрової доступності.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ПАВЛЕНКО Лілія Василівна.

25. ОЛІЙНИК Андрій Олександрович. Методичні аспекти використання інтерактивних онлайн-середовищ для навчання здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти аналізу даних з використанням Python.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ПАВЛЕНКО Максим Петрович.

26. ПАВЛЕНКО Лілія Василівна. Методичні аспекти використання онлайн-інструментів для прототипування у проєктній діяльності здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти при вивченні UX/UI-дизайну.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ПАВЛЕНКО Максим Петрович.

27. ПАВЛІК Ігор Олександрович. Методичні аспекти організації проєктної діяльності здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти при вивченні бібліотек Python для аналізу даних.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ПАВЛЕНКО Максим Петрович.

28. ПАРАМОНОВ Олексій Олександрович. Методичні аспекти використання тренажерів для навчання здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти роботи з командним інтерфейсом ОС Linux в умовах дистанційного навчання.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ПАВЛЕНКО Максим Петрович.

29. ПЕРЕСИПКІН Олександр Анатолійович. Удосконалення методики навчання алгоритмізації здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти засобами цифрових інструментів Google

Науковий керівник – старший викладач кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ХАТЬКО Алла Вікторівна.

30. ПОТАПОВА Інні Станіславівна. Удосконалення змісту навчання теми “Навчання в Інтернеті” здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти.

Науковий керівник – старший викладач кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ХАТЬКО Алла Вікторівна.

31. РОЖЕНКО Дмитро Ігорович. Удосконалення методики навчання теми “Штучний інтелект” здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти.

Науковий керівник – старший викладач кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ХАТЬКО Алла Вікторівна.

32. САМАРЕЦЬ Олена Олександрівна. Удосконалення змісту навчання теми “Хмарні сервіси” здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти.

Науковий керівник – старший викладач кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ХАТЬКО Алла Вікторівна.

33. СКАРГА Денис Ігорович. Удосконалення методики навчання структур даних здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти засобами цифрових інструментів Google

Науковий керівник – старший викладач кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ХАТЬКО Алла Вікторівна.

34. ТЕКМЕНЖИ Олександр Дмитрович. Розвиток soft skills здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти засобами інтерактивних цифрових технологій.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ЩЕТИНІНА Ольга Сергіївна.

35. ТИРПИЧ Юрій Ігорович. Удосконалення методики формування навичок педагогічного дизайну здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти засобами цифрових сервісів.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ЩЕТИНІНА Ольга Сергіївна.

36. ШИЙКА Володимир Ігорович. Формування візуальної грамотності здобувачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти засобами навчання основам графічного дизайну в цифровому середовищі.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ЩЕТИНІНА Ольга Сергіївна.

37. ЯВТУШЕНКО Артем Олексійович. Використання платформ спільної роботи в навчанні основам копірайтингу в системі професійної (професійно-технічної) освіти.

Науковий керівник – доцент кафедри комп'ютерних технологій та інформатики ЩЕТИНІНА Ольга Сергіївна.

м1ФІ-з група

Спеціальність А4.08 Середня освіта (Фізика та астрономія).

Освітньо-професійна програма Середня освіта (фізика та астрономія).

1. ГЕВКО Богдан Ярославович. STEM-орієнтовані проекти у профільному навчанні фізики.

Науковий керівник – професор кафедри фізики, математики та методики навчання ШКОЛА Олександр Васильович.

2. КОВАЛЬСЬКА Надія Анатоліївна. Міжпредметні зв'язки фізики і математики в шкільному курсі фізики.

Науковий керівник – професор кафедри фізики, математики та методики навчання КУЗНЄЦОВА Олена Яківна.

3. КОРОПЕЦЬКИЙ Ярослав Мафтейович. Методика навчання фізики у старшій школі на основі діяльнісного підходу.

Науковий керівник – професор кафедри фізики, математики та методики навчання КУЗНЄЦОВА Олена Яківна.

4. КОСТЮК Ілона Ігорівна. Самостійна робота учнів при вивченні механіки в загальноосвітній школі.

Науковий керівник – доцент кафедри фізики, математики та методики навчання КОЛОМОЄЦЬ Ганна Геннадіївна.

5. ЛЕЩИК Юрій Михайлович. Розвиток логічного мислення учнів старшої школи у навчанні фізики.

Науковий керівник – професор кафедри фізики, математики та методики навчання КУЗНЄЦОВА Олена Яківна

6. ПОДЖИГАЙЛО Дар'я Олегівна. Інтерактивні методи навчання механіки в загальноосвітній школі.

Науковий керівник – доцент кафедри фізики, математики та методики навчання КОЛОМОЄЦЬ Ганна Геннадіївна.

7. СПАРТЕСНА Альона Петрівна. Активізація пізнавальної діяльності школярів засобами системи навчального фізичного експерименту.

Науковий керівник – професор кафедри фізики, математики та методики навчання ШКОЛА Олександр Васильович.

м1МА-з група

Спеціальність А4.04 Середня освіта (Математика).

Освітньо-професійна програма Середня освіта (математика).

1. АКУЛОВ Андрій Юрійович. Методичні особливості використання штучного інтелекту для розвитку креативності учнів на уроках математики.

Науковий керівник – старший викладач кафедри фізики, математики та методики навчання МАЦЮК Василь Васильович.

2. АЛЕЙНІКОВА Наталія Олександрівна. Використання елементів сучасної алгебри для формування абстрактного та системного мислення учнів у навчанні математики.

Науковий керівник – старший викладач кафедри фізики, математики та методики навчання МАЦЮК Василь Васильович.

3. ВАРЕШКІНА Наталя Олександрівна. Ігрові та інтерактивні технології навчання як засіб зацікавлення учнів математикою.

Науковий керівник – доцент кафедри фізики, математики та методики навчання ПАНОВА Світлана Олегівна.

4. ГАПОНОВА Ірина Миколаївна. Використання інноваційних технологій у формуванні математичних понять учнів основної школи.

Науковий керівник – старший викладач кафедри фізики, математики та методики навчання ЄФИМЕНКО Світлана Миколаївна.

5. ДІНКОВА Вікторія Олександрівна. Формування математичної компетентності учнів профільної школи під час розв'язування задач з економічним змістом.

Науковий керівник – старший викладач кафедри фізики, математики та методики навчання ЄФІМЕНКО Світлана Миколаївна.

6. ДОВБИШ Олександр Володимирович. Ігрові та креативні технології у навчанні математики як засіб підвищення мотивації та розвитку пізнавальної активності учнів.

Науковий керівник – старший викладач кафедри фізики, математики та методики навчання МАЦЮК Василь Васильович.

7. ЄФІМЦЕВА Ілона Геннадіївна. Методика розв'язування сюжетних задач та їх вплив на розвиток критичного мислення школярів.

Науковий керівник – старший викладач кафедри фізики, математики та методики навчання ЄФІМЕНКО Світлана Миколаївна.

8. КИСЕЛЬОВ Владислав Русланович. Інтеграція соціального досвіду школярів у процес навчання математики як засіб формування математичної компетентності.

Науковий керівник – старший викладач кафедри фізики, математики та методики навчання ЄФІМЕНКО Світлана Миколаївна.

9. КУДІНОВ Микола Валерійович. Математичний гурток як складова підготовки майбутніх вчителів математики до впровадження принципів STEM-освіти.

Науковий керівник – доцент кафедри фізики, математики та методики навчання ПАНОВА Світлана Олегівна.

10. ЛАВРИК Ірина Юріївна. Інтеграція програм динамічної математики у навчанні геометрії як засіб формування просторового та логічного мислення учнів.

Науковий керівник – старший викладач кафедри фізики, математики та методики навчання МАЦЮК Василь Васильович.

11. ЛЄПШІЙ Владислав Васильович. Використання програм динамічної математики як засобу візуалізації та дослідницької діяльності учнів у процесі вивчення алгебри та початків аналізу.

Науковий керівник – старший викладач кафедри фізики, математики та методики навчання МАЦЮК Василь Васильович.

12. ЛЯШЕНКО Владислав Олегович. Цифрові технології для корекції математичних знань учнів у різних освітніх програмах ЗЗСО.

Науковий керівник – доцент кафедри фізики, математики та методики навчання ПАНОВА Світлана Олегівна.

13. ОЛІЙНИК Марина Юріївна. Організація позакласної роботи з математики в умовах дистанційного навчання у закладах загальної середньої освіти.

Науковий керівник – доцент кафедри фізики, математики та методики навчання ПАНОВА Світлана Олегівна.

14. ОРЛОВА Оксана Василівна. Формування здоров'язберігаючої компетентності старшокласників у процесі навчання математики.

Науковий керівник – професор кафедри фізики, математики та методики навчання АЧКАН Віталій Валентинович.

15. ПОТАПОВА Інна Станіславівна. Цифрові інструменти та інноваційні технології навчання математики в контексті розвитку критичного і продуктивного мислення учнів.

Науковий керівник – старший викладач кафедри фізики, математики та методики навчання МАЦЮК Василь Васильович.

16. СТРИЖАК Анастасія Олександрівна. Методичні аспекти використання прикладних задач у процесі вивчення математики у закладах загальної середньої освіти.

Науковий керівник – доцент кафедри фізики, математики та методики навчання ПАНОВА Світлана Олегівна.

17. ТРУШЕВСЬКА Світлана Петрівна. Методичні особливості організації адаптаційного періоду 5-6 класу у процесі вивчення математики.

Науковий керівник – доцент кафедри фізики, математики та методики навчання ПАНОВА Світлана Олегівна.

18. ХОМЕНКО Ігор Ігорович. Розвиток евристичних здібностей учнів основної школи у навчанні математики.

Науковий керівник – професор кафедри фізики, математики та методики навчання АЧКАН Віталій Валентинович.

19. ЧЕРКЕЗ Валентин Сергійович. Реалізація прикладної спрямованості курсу математики у підготовці студентів інженерних спеціальностей в закладах фахової передвищої освіти.

Науковий керівник – старший викладач кафедри фізики, математики та методики навчання ЄФИМЕНКО Світлана Миколаївна.

мІТ-з група

Спеціальність А4.10 Середня освіта (Технології).

Освітньо-професійна програма Середня освіта (технології).

1. ВОВНЯНКО Вадим Олександрович. Методика навчання учнів 11 класів технології виконання спрощених 3D моделей виробу засобами цифрових технологій.

Науковий керівник – старший викладач кафедри професійної освіти та технологій КУРИЛО Ольга Юріївна.

2. ГОНЧАРЕНКО Віталій Миколайович. Методика навчання учнів 10 класів технології виготовлення виробів з деревини оздоблених різьбленням засобами інтерактивного навчання.

Науковий керівник – доцент кафедри професійної освіти та технологій БЄЛОВА-ОЛЕЙНИК Юлія Юріївна.

3. ГУСЬКОВ Руслан Валерійович. Методика навчання учнів 10 класів художній обробці деревини засобами цифрових технологій.

Науковий керівник – старший викладач кафедри професійної освіти та технологій КУРИЛО Ольга Юріївна.

4. ЗУЄВ Іван Анатолійович. Методика навчання учнів 11 класів технології механічної обробки деревини засобами хмарних технологій.

Науковий керівник – професор кафедри професійної освіти та технологій КРИВИЛЬОВА Олена Анатоліївна.

5. КУЛИНСЬКИЙ Василь Ігорович. Методика навчання учнів 11 класів ландшафтному дизайну засобами ігрових технологій.

Науковий керівник – доцент кафедри професійної освіти та технологій БЄЛОВА-ОЛЕЙНИК Юлія Юріївна.

6. ПАНАСЮК Катерина Петрівна. Методика навчання учнів 10 класів технології виготовлення виробів в'язаних гачком засобами цифрових технологій.

Науковий керівник – старший викладач кафедри професійної освіти та технологій КУРИЛО Ольга Юріївна.

7. ПЕДАШ Віктор Валентинович. Методика навчання учнів 11 класів технології виготовлення виробів з деревини засобами комп'ютерних технологій.

Науковий керівник – доцент кафедри професійної освіти та технологій ОНИЩЕНКО Сергій Вікторович

8. ПЛОХИЙ Артур Анатолійович. Методика навчання учнів 11 класів основам автоматики і робототехніки засобами цифрових технологій.

Науковий керівник – професор кафедри професійної освіти та технологій КРИВИЛЬОВА Олена Анатоліївна.

9. САВЧУК Марина Валентинівна. Методика навчання учнів 10 класів технології виготовлення вишитих виробів засобами ігрових технологій.

Науковий керівник – доцент кафедри професійної освіти та технологій ОНИЩЕНКО Сергій Вікторович.

10. СНІСАР Артем Сергійович. Методика навчання учнів 11 класів художній обробці деревини засобами ігрових технологій.

Науковий керівник – доцент кафедри професійної освіти та технологій ПЕРЕГУДОВА Валентина Іванівна.

11. СТАНКЕВИЧ Анжела Василівна. Методика навчання учнів 11 класів технології виготовлення вишитих жіночих аксесуарів засобами діяльнісно-орієнтованих технологій.

Науковий керівник – старший викладач кафедри професійної освіти та технологій КУРИЛО Ольга Юріївна.

12. СУСЛОВ Андрій Віталійович. Методика навчання учнів 11 класів технології виготовлення вишитих виробів засобами цифрового сервісу Canva.

Науковий керівник – доцент кафедри професійної освіти та технологій ПЕРЕГУДОВА Валентина Іванівна.

13. ЧУГАЙ Інна Володимирівна. Методика навчання учнів 10 класів технології петриківського декоративного розпису в процесі інтерактивного навчання.

Науковий керівник – старший викладач кафедри професійної освіти та технологій КУРИЛО Ольга Юріївна.

14. ШУМ'ЯЦЬКИЙ Богдан Володимирович. Методика навчання учнів 10 класів технології виготовлення вишитих виробів засобами цифрових технологій.

Науковий керівник – доцент кафедри професійної освіти та технологій
ОНИЩЕНКО Сергій Вікторович.

15. ЯКИМОВА Юлія Анатоліївна. Методика навчання учнів 11 класів технології виготовлення виробів інтер'єрного призначення засобами цифрових технологій.

Науковий керівник – доцент кафедри професійної освіти та технологій
БЄЛОВА-ОЛЕЙНИК Юлія Юріївна.

16. ЯКОВЕНКО Костянтин Вікторович. Методика навчання учнів 11 класів технології виготовлення виробів з деревини з використанням інтерактивних технологій навчання.

Науковий керівник – доцент кафедри професійної освіти та технологій
ПЕРЕГУДОВА Валентина Іванівна.

17. ЯЦУН Олександр Олександрович. Методика навчання учнів 10 класів технології виготовлення виробів із глини на основі проєктної діяльності.

Науковий керівник – професор кафедри професійної освіти та технологій
КРИВИЛЬОВА Олена Анатоліївна.

Ректор

Ігор БОГДАНОВ