

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

Міжнародна науково-технічна конференція

Матеріали конференції

**НАУКА, ПРОМИСЛОВІСТЬ,
СУСПІЛЬСТВО**



Кривий Ріг - 2026

Науковий напрям - **Ресурсозберігаюче надкористування, гірництво, металургія, збагачення та промислова екологія**

Модератори: **Жуков Сергій Олександрович**, д-р техн. наук, проф.
Олійник Тетяна Анатоліївна, д-р техн. наук, проф.
Савельєв Сергій Генадійович, д-р техн. наук, проф.
Федько Михайло Борисович, канд. техн. наук, доц.

1. Ступнік М.І., Калініченко В.О., Федько М.Б., Письменний С.В., Шепель О.Л., Брижівський Є.М.

Криворізький національний університет

Розробка методичних рекомендацій для складання паспортів кріплення горизонтальних гірничих виробок для шахт ДП «СхідГЗК»

2. Ступнік М.І., Калініченко В.О., Федько М.Б., Калініченко Н.В.

Криворізький національний університет

Кривохін Б.І., Пільчик В.В.,

ДП «СхідГЗК»

Дослідження та розробка випереджаючої стратегії технологічного розвитку уранодобувної промисловості України у воєнний та післявоєнний період

3. Ступнік М.І., Калініченко О.В., Калініченко В.О., Грищенко М.А., Ковбик К.М.

Криворізький національний університет

Дослідження та обґрунтування можливості застосування відпрацьованих шахтних очисних камер в якості підземних нафтогазосховищ

4. Bolotnikov A.V., Romanenko A.O., Collective enterprise "Academic house",

Brovko D.V., Perehudov V.V., Kryvenko Yu.Yu., Kryvyi Rih National University;

Romanenko O.V. Limited liability company "Mining and civil engineering"

Numerical justification of mine working stability based on regulatory approaches using MIDAS GTS NX

5. Бровко Д.В., Кононенко В.В., Хворост В.В., Гапоненко К.А.

Криворізький національний університет

Обґрунтування параметрів сітки свердловин при використанні подовжених кумулятивних зарядів

6. Слободянюк В.К., Максимов І.І., Кіяновська Н.М.

Криворізький національний університет

Максимова І.І.

Державний університет економіки і технологій

Дослідження тенденцій удосконалення технологій відвалоутворення на залізорудних кар'єрах

- 10. Слободянюк В.К., Максимов І.І., Кіяновська Н.М.,**
Криворізький національний університет
Максимова І.І., Державний університет економіки і технологій
Використання мобільних бункерів-перевантажувачів для підвищення інтенсивності розкривних робіт при реконструкції залізорудних кар'єрів
- 11. Щокін В.П., Шаповалов В.А., Кляцький О.В., Яводчак О.В.**
Криворізький національний університет
Пилоутворення у кар'єрах і шляхи пилозв'язування
- 12. Шаповалов В.А., Захарченко Д.С.** Криворізький національний університет
Системи очищення повітря в житлових будівлях промислових центрів в умовах антропогенного навантаження
- 13. Шаповалов В.А., Яводчак О.В., Кляцький О.В.,**
Криворізький національний університет
Аналіз джерел пилоутворення на підприємствах гірничодобувної галузі
- 14. Шаповалов В.А., Яводчак О.В., Кляцький О.В.,**
Криворізький національний університет
Вплив запиленості повітря на здоров'я працівників гірничо-переробних підприємств
- 15. Чубенко В.А., Хіноцька А.А., Сухотін Д.Р.**
Криворізький національний університет
Розробка процесу суміщення лиття-прокатування для виготовлення круга діаметром 80 мм
- 16. Ковбик К.М., Грищенко М.А., Шепель О.Л.,** Криворізький національний університет
Перспективи технологічного та економічного розвитку нафтогазової промисловості в західних та східних регіонах України
- 17. Олійник Т.А., Румницький Д.О., Складар Л.В.,** Криворізький національний університет
Вплив реологічних властивостей пульпи на гідродинаміку потоку та ефективність розділення в спіральних сепараторах
- 18. Чернятевич А.Г., Сігарьов Є.М., Похвалітій А.А., Кондрашенков Д.С.,**
Дніпровський державний технічний університет
Використання пилувугільного палива для попереднього підігріву металевого брухту в кисневому конвертері
- 19. Круть А.В., Сігарьов Є.М., Похвалітій А.А., Юрченко Д.А.,**
Дніпровський державний технічний університет
Результати експлуатації модернізованих наконечників кисневих фурм

- 20. Вовк А.О., Похвалітій А.А., Чубіна О.А., Крюков М.Є.**
Дніпровський державний технічний університет
Аналіз формування газорідного потоку у випускному каналі кисневого конвертера
- 21. Павленко А.О.** Криворізький ботанічний сад НАН України
Роль ефемерів у формуванні спонтанного рослинного покриття техногенних екотопів Криворіжжя
- 22. Федорчак Е. Р.** Криворізький ботанічний сад Національної академії наук України
*Оцінка стану деяких техногенних об'єктів Кривого Рогу за показниками флуктуючої асиметрії листків *Prunus mahaleb**
- 23. Мітченко Д.В.** Криворізький національний університет
Методи фільтрації та класифікації хмар точок наземного лазерного сканування при дослідженні зсувних процесів
- 24. Лапшин О.О., Ярошенко В.О.** Криворізький національний університет
Дослідження інженерних заходів підвищення безпеки в складних гірничо-геологічних умовах
- 25. Лапшин О.Є., Ярошенко Г.М.** Криворізький національний університет
Дослідження повітрообміну як чинника формування мікроклімату у приміщеннях збагачення титано-цирконієвих руд
- 26. Бабаєвська О.В., Савельєв С.Г., Бабошко Д.Ю., Соколовський Б.В.**
Криворізький національний університет
Енергоефективність мікрохвильової сушки залізрудних окатишів
- 27. Бабаєвська О.В., Савельєв С.Г., Плотніков В.В., Смагін О.О.**
Криворізький національний університет
Оптимізація складу шихти та зв'язувальних компонентів для одержання брикетів з побічних продуктів процесу MIDREX
- 28. Бабошко Д.Ю., Бабаєвська О.В., Хіноцька А.А., Герасимчук Д.С.**
Криворізький національний університет
Оптимізація паливної складової агломераційної шихти для підвищення ефективності процесу спікання
- 29. Олійник Т.А., Скляр Л.В., Бойко І.В.** Криворізький національний університет
Мінерально-сировинна база видобутку золота в Україні
- 30. Олійник Т.А., Скляр Л.В., Стрілець А.Є.** Криворізький національний університет
Розробка технології сухого збагачення пегматитів Петрівського родовища

- 31. Олійник Т.А., Безмертний Є.О.** Криворізький національний університет
Вплив тиску живлення на ефективність класифікації в гідроциклонах ГЦ-350 та ГЦ-500
- 32. Кривенко А.Ю., Кривенко Ю.Ю., Булах О.В., Кушнерьов І.П., Пацера І.О.** Криворізький національний університет
Дослідження мінералогічного складу сировини як об'єкта магнітної дешламації
- 33. Кривенко А.Ю., Кривенко О.Ю., Кривенко Ю.Ю., Кушнерьов І.П.** Криворізький національний університет
Інтелектуалізація процесу керування гідравлічною класифікацією магнітосприйнятливої продукції
- 34. Кривенко А.Ю., Кривенко Ю.Ю., Булах О.В., Пацера І.О.** Криворізький національний університет
Кінетичні закономірності руху твердої фази пульпи в магнітному дешламаторі
- 35. Булах О.В., Кривенко А.Ю., Пацера І.О.,** Криворізький національний університет
Дослідження особливостей переробки змішаних залізних руд Криворізького басейну
- 36. Булах О.В., Кривенко А.Ю., Чубченко Д.Є.,** Криворізький національний університет
Перспективи дозбагачення хвостів переробки залізних руд
- 37. Чубенко В.А., Хіноцька А.А., Коростельов Я.В.** Криворізький національний університет
Розробка технології виготовлення сталеві труби, що має діаметр умовного проходу 40 мм
- 38. Чубенко В.А., Хіноцька А.А., Кузьменко Л.П.** Криворізький національний університет
Удосконалення схеми калібрування прокатних валків для отримання прокату шестигранного поперечного перерізу поперечним розміром 26 мм
- 39. Чубенко В.А., Хіноцька А.А., Скоркін Б.В.** Криворізький національний університет
Удосконалення технології виготовлення сталевих квадратів поперечного перерізу 12×12 мм
- 40. Чубенко В.А., Хіноцька А.А., Черненко Д.В.,** Криворізький національний університет
Удосконалення процесу виготовлення нерівнобокого кутового профілю № 6/4
- 41. Луценко С.О., Шпанко І.В.,** Криворізький національний університет
Застосування показників ритмічності для погодинного управління транспортними рудопотоками на залізничних кар'єрах

42. Луценко С.О., Шпанко І.В., Криворізький національний університет
Аналіз екскаваторно-автомобільних комплексів залізорудних кар'єрів за кордоном і в Україні

43. Слободянюк В.К., Максимов І.І., Кіяновська Н.М.,
Криворізький національний університет
Максимова І.І., Державний університет економіки і технологій
Використання мобільних бункерів-перевантажувачів для підвищення інтенсивності розкривних робіт при реконструкції залізорудних кар'єрів

44. Слободянюк В.К., Максимов І.І., Кіяновська Н.М.,
Криворізький національний університет
Максимова І.І., Державний університет економіки і технологій
Дослідження тенденцій удосконалення технологій відвалотворення на залізорудних кар'єрах

45. Антонік В.І., Баранов І.В., Близнюков Д.В.,
Науково-дослідний гірничорудний інститут Криворізького національного університету
Проблема засоленості ґрунтів навколо відвалів і хвостосховищ

46. Гончарук А.Д., Нестеренко О.В., Худик М.В., Швагер Н.Ю.
Криворізький національний університет
Заходи з відновлення екосистем після бойових дій

47. Гончарук А.Д., Чабанюк Б.О., Нестеренко О.В., Худик М.В., Швагер Н.Ю., Кри-
ворізький національний університет
Вплив транспорту на якість повітря в містах

48. Долгіх О.В., Назаров Р.А., Криворізький національний університет
Виконання багатоденного аерознімання великих промислових об'єктів за допомогою БПЛА

49. Селезньов І.В., Нестеренко О.В., Худик М.В.,
Криворізький національний університет
*Актуальність системи оцінювання пилового навантаження на працівників промис-
лових підприємств*

50. Нестеренко О.В., Худик М.В., Блізнюкова О.Ю., Келеп Д.Д.
Криворізький національний університет
Аналіз причин ураження електричним струмом на виробництві

51. Нестеренко О.В., Худик М.В., Блізнюкова О.Ю., Удовіченко О.В.
Криворізький національний університет
Професійне вигорання як фактор виробничого ризику

- 52. Брика В.В., Нестеренко О.В., Худик М.В.,** Криворізький національний університет
Роль пожежостійкості матеріалів при поширенні пожежі
- 53. Нестеренко О.В., Худик М.В., Блізнюкова О.Ю., Зінченко Є.В.,**
Криворізький національний університет
Ризики та виклики водозабезпечення Кривбасу в умовах війни
- 54. Худик М.В., Нестеренко О.В., Блізнюкова О.Ю.**
Криворізький національний університет
Метрологічні характеристики засобів вимірювання температури
- 55. Кушнерьов І.П., Кривенко Ю.Ю., Максимов І.І., Федоренко С.О.**
Криворізький національний університет
Удосконалення технології розробки залізрудних покладів камерними системами на глибоких горизонтах шахт
- 56. Кушнерьов І.П., Кривенко Ю.Ю., Амброзьєв С.О.**
Криворізький національний університет
Утилізація вироблених просторів шахт з видобутку стінового каміння
- 57. Луценко С.О.,** Криворізький національний університет
Козаріс С.В., АТ «ПівдГЗК»
Обґрунтування параметрів ліквідації розкривного відставання та послідовності розконсервації кар'єрів у системі ГЗК
- 58. Ошека Ю.А., Савельєв С.Г., Ярош Т.П.** Криворізький національний університет
Перспективи використання металізованої сировини в металургійній галузі України
- 59. Буханець В.В.,** Науково-дослідний гірничорудний інститут Криворізького національного університету
Визначення меж та вузлів під час початкової сесії HAZOP-аналізу ризиків та небезпек виконання ремонту повітрянагрівача (ПН) в умовах металургійного підприємства
- 60. Гончарук А. В.,** Криворізький національний університет
Захист критичної інфраструктури в умовах гібридних загроз
- 61. Бельський Б. П.,** Криворізький національний університет
Концептуальні засади видобутку корисних копалин в умовах еколого-безпечного розвитку промисловості
- 62. Подойніцина Т.О., Переметчик А.В.,** Криворізький національний університет
Аналіз сучасних маркшейдерських методів дослідження масивів твердих та нафтогазових родовищ
- 63. Долгіх О.В., Долгіх Л.В., Подойніцина Т.О.,** Криворізький національний університет
Сучасні методи маркшейдерського забезпечення буровибухових робіт у кар'єрі

- 64. Долгіх Л.В., Долгіх О.В., Беліченко Р.Д., Голтуренко І.П.**
Криворізький національний університет
Ефективні методи моніторингу зон тріщин та терас на території гірничого відводу підприємства
- 65. Долгіх О.В., Долгіх Л.В., Андріянов Б.О., Гордієнко В.С., Власенко А.В.**
Криворізький національний університет
Дистанційне зондування об'єктів гірничодобувних підприємств
- 66. Переметчик А.В., Подойніщина Т.О., Федоренко С.О., Попов І.Є., Ткачук Ю.О.,**
Криворізький національний університет
Геометризація твердих та нафтогазових родовищ корисних копалин
- 67. Воденнікова О.С.,** Запорізький національний університет
Воденніков С.А., Національний університет «Запорізька політехніка»
Гармонізація системи стандартизації у металургійній галузі України в умовах переходу до європейських та міжнародних норм
- 68. Воденнікова О.С.,** Запорізький національний університет
Воденніков С.А., Національний університет «Запорізька політехніка»
Інтеграція технологій штучного інтелекту у процеси обробки та реставрації зображень структур металів і сплавів
- 69. Воденнікова О.С.,** Запорізький національний університет
Воденніков С.А., Національний університет «Запорізька політехніка»
Впровадження сучасних AI-генераторів у процеси створення та науково-художньої візуалізації зображень нанопарт
- 70. Воденнікова О.С.,** Запорізький національний університет
Воденніков С.А., Національний університет «Запорізька політехніка»
Сучасний стан та перспективи розвитку виробництва електродів для металургійної галузі
- 71. Бабашко Д.Ю., Саїтгарєв Л.Н., Бабаєвська О.В., Лобода Т.І.**
Криворізький національний університет;
Воденнікова О.С., Запорізький національний університет
Переробка титаномagnetитових концентратів корінних родовищ України
- 72. Герасименко А.О.,** Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"
Перспективи застосування комбінованої схеми підвісу монорейкового постапу
- 73. Горенко К.О., Янова Л.О., Пищикова О.В., Сахно С.І.,**
Криворізький національний університет
Інтелектуальні датчики для моніторингу мікроклімату та шкідливих факторів в умовах нестабільної енергосистеми та блекаутів

74. Грицай О.Ю., Аниськов О.В.,

Науково-дослідний гірничорудний інститут Криворізького національного університету
Дистанційна оцінка техногенного впливу гірничопромислових відвалів на стан довкілля методом електромагнітної емсії

75. Аниськов О.В., Грицай О.Ю.,

Науково-дослідний гірничорудний інститут Криворізького національного університету
Геофізичний моніторинг геодинамічної нестабільності масиву в зонах інтенсивного воронкоутворення

76. Ляш С.І., Грицай О.Ю., Добровольська З.С., Близиюков Д.В.,

Науково-дослідний гірничорудний інститут Криворізького національного університету
Визначення впливу будівництва «ІІІ карти» хвостосховища «Об'єднане» на екологічний стан прилеглих територій

77. Грицай О.Ю., Ляш С.І., Добровольська З.С., Близиюков Д.В.,

Науково-дослідний гірничорудний інститут Криворізького національного університету
Визначення екологічних аномалій на території Новолатівської сільради

78. Грицай О.Ю., Ляш С.І., Добровольська З.С., Близиюков Д.В.,

Науково-дослідний гірничорудний інститут Криворізького національного університету
Основні напрямки екологічних загроз для території селища Новоселівка

79. Костянський О.М., НДГРІ, Криворізький національний університет

Формування вантажопотоків в залізрудних кар'єрах при використанні комплексів ЦПТ для доставки нерудних корисних копалин

80. Азарян А.А. , Купін А.І. , Гриценко А.М. , Швець Д.В. ,

Криворізький національний університет

Вдосконалення технології підземного видобутку корисних копалин шляхом застосування сучасних інформаційних технологій

81. Здешиц А.В., НДГРІ Криворізького національного університету

Здешиц В.М., Криворізький державний педагогічний університет

Щокін В.П., НДГРІ Криворізького національного університету

Міська сейсмологія як інструмент моніторингу техногенних вібрацій та контролю масових вибухів у гірничопромислових регіонах

82. Кушнієрова Т. В., Янова Л.О., Пищикова О.В.,

Криворізький національний університет

Моделювання сценаріїв розвитку небезпечних ситуацій

83. Лапшин О.Є., Лапшин О.О., Гацький А.К., Ярошенко Г.М.

Криворізький національний університет

Удосконалення теплоізоляційного мату для зниження теплонадходжень від нагрітих поверхонь промислового обладнання

- 84. Ложніков О.В.**, Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»
Фактори впливу на втрати титан-цирконієвих мінералів при розробці кар'єру з використанням збагачувальної фабрики колективного концентрату
- 85. Дзьоба М.В. , Косенко Т.В., Фролов О.О. ,**
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
Методологія геопросторового моделювання родовищ корисних копалин
- 86. Дзьоба М.В. , Фролов О.О. ,** Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
Обґрунтування застосування чисельного моделювання для вивчення напружено-деформованого стану гірських масивів
- 87. Чміленко Д.А. , Дзьоба М.В., Фролов О.О.**
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
Удосконалення технології укріплення зсувонебезпечного борта кар'єра буронабивними палями
- 88. Мисенко Я.В. , Фролов О.О. ,** Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
Умови ефективного використання методів підвищення нафтовіддачі пластів
- 89. Петелька А.В., Скляр Л.В.,** Криворізький національний університет
Огляд методів та параметрів керування процесом фільтраціїзалізрудних концентратів на дискових вакуум-фільтрах
- 90. Повзун О.І., Калиниченко В.В.,** Донецький національний технічний університет
Про доцільність використання відходу металургії феросплавів у складі поризованого матеріалу
- 91. Пристінська А.С., Янова Л.О., Пищикова О.В., Сахно С.І.,**
Криворізький національний університет
Умови праці в будівництві у контексті кліматичних змін
- 92. Руденко Р.М., Кашеєв М.І., Сігарьов Є.М., Руденко М.Р., Чубіна О.А.,**
Дніпровський державний технічний університет
Вплив схеми укладання на сегрегацію агломераційної шихти та шляхи її зниження
- 93. Губарева А.І., Руденко Р.М., Сігарьов Є.М., Руденко М.Р., Кашеєв М.А.,**
Дніпровський державний технічний університет
Підвищення ефективності процесу запалювання агломераційної шихти шляхом удосконалення теплообміну та зниження теплових втрат

94. Руденко Р.М., Кашесв М.І., Сігарьов Є.М., Руденко М.Р., Чубіна О.А.,
Дніпровський державний технічний університет
Попереднє усереднення компонентів агломераційної шихти перед формуванням штабеля

95. Савельєв С.Г., Криворізький національний університет;
Азарова Л.Є., Вінницький національний технічний університет;
Ярош Т.П., Криворізький національний університет
Про важливість використання науково обгрунтованої термінології у фаховій комунікації гірничо-металургійного спрямування

96. Савельєв С.Г., Кондратенко М.М., Криворізький національний університет
Аналіз технологічних шляхів зменшення викидів шкідливих речовин в атмосферу при виробництві залізородного агломерату

97. Савельєв С.Г., Ярош Т.П., Бабаєвська О.В., Бугаєнко Д.С.,
Криворізький національний університет
Спосіб підвищення ефективності пірометалургійних процесів шляхом використання графітового пилу та мазуту

98. Савельєв С.Г., Криворізький національний університет;
Азарова Л.Є., Вінницький національний технічний університет;
Ярош Т.П., Криворізький національний університет
Про важливість використання науково обгрунтованої термінології у фаховій комунікації гірничо-металургійного спрямування

99. Савельєв С.Г., Ярош Т.П., Бабаєвська О.В., Бугаєнко Д.С.,
Криворізький національний університет
Розвиток промислових способів металізації залізородної сировини

100. Савельєв С.Г., Кондратенко М.М., Кондратенко А.М.,
Криворізький національний університет
Підвищення ефективності роботи дозувального обладнання при виробництві згрудкованих матеріалів

101. Світгарєв Л.Н., Гугняков К.О., Пономарьова Н.П.
Криворізький національний університет
Дослідження впливу гідропериту на якісні показники оболонкових форм для лиття за витоплюваними моделями

102. Світгарєв Л.Н., Свідін І.Є., Бабошко Д.Ю., Білий Л.В.,
Криворізький національний університет
Вплив технологічних параметрів плавлення чавуну в індукційних печах на процес його навуглецювання

- 103. Саїтгарєєв Л.Н., Скідін І.Е., Паламарчук І.М.**
Криворізький національний університет
Дослідження розмірної точності випалюваних фотополімерних моделей
- 104. Смірнова Г.Я., Бондар О.В.,** Криворізький національний університет
Еколого-геофізичні дослідження та моніторинг геодинамічних природних і техногенних процесів
- 105. Смірнова Г.Я., Бондар О.В.,** Криворізький національний університет
Оцінка техногенного фізичного забруднення навколишнього середовища геофізичними методами
- 106. Собко Б.Ю., Сальник Є.І.,**
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»
Особливості застосування гідравлічних екскаваторів обладнаних занурювальними ґрунтовими насосами для розробки обводнених розсипних родовищ
- 107. Столярова С. С.,** Криворізький національний університет
Принципи критичного мислення у прийнятті рішень щодо запобігання аваріям
- 108. Часова Е.В., Демчишина О.В., Бряник В., Шевченко В.,**
Криворізький національний університет
Застосування активованого вугілля для адсорбції іонів свинцю (II) з водних розчинів
- 109. Часова Е.В., Демчишина О.В.,** Криворізький національний університет
Процес регенерації активованого вугілля як стадія успішної адсорбції фенолу та його похідних
- 110. Шаповалов В.А., Бондар В.О.,** Криворізький національний університет
Система HAFS для високоефективного очищення повітря
- 111. Швець Д.В., Савельєв С.Г.,** Криворізький національний університет
Ресурсозберігаючі технології як основа сталого розвитку металургії: глобальні тенденції та український кейс
- 112. Швець Д.В., Савельєв С.Г.,** Криворізький національний університет
Техногенні відходи гірничо-збагачувальної промисловості: масштаби, наслідки та потенціал вторинного залучення
- 113. Шепель О.Л. ,** Криворізький національний університет
Актуальність зберігання нафти та газу в підземних сховищах в умовах воєнного стану
- 114. Шаповалов В.А., Яводчак О.В., Кляцький О.В.,**
Криворізький національний університет
Вплив запиленості повітря на здоров'я працівників гірничо-переробних підприємств

- 115. Шаповалов В.А., Яводчак О.В., Кляцький О.В.,**
Криворізький національний університет
Аналіз джерел пилоутворення на підприємствах гірничодобувної галузі
- 116. Костянський О.М.,** НДГРІ, Криворізький національний університет
Підвищення ефективності технічної рекультивації затопленого кар'єру
- 117. Семененко Є.В., Медведєва О.О. ,**
Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України
Ресурсозберігаюча експлуатація сховищ відходів Кривбасу зі збагаченням при наміві пляжів ярусу
- 118. Четверик М.С., Ворон О.А.,**
Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України
Обґрунтування процедури і послідовності впровадження фіторе mediaції поверхонь техногенних об'єктів гірничодобувних підприємств та золошлакових відвалів теплових електростанцій
- 119. Тітов Д.А.,**
Криворізький національний університет
Розширення завдань збалансованого енергонасичення масивів скельних порід масовими вибухами
- 120. Гасяк К.К., Жуков С.О.,**
Криворізький національний університет
Партнерство Lafarge – WWF з точки зору трансферу в Україну моделі управління рекультивацією кар'єрів
- 121. Генкуленко С.М. ,**
ТОВ «Українська гірничодобувна компанія»
Техногенні геологічні зміни в контурах кар'єру «Північний» ТОВ «Українська гірничодобувна компанія» як технологічний чинник
- 122. Григор'єв Ю.І. , Прищепчук М.А.,**
Криворізький національний університет
Григор'єв І.Є., ТОВ «Технічний університет «Метінвест Політехніка»
Адаптивне управління процесами буріння нафтогазових свердловин в екстремальних термобаричних та геомеханічних умовах
- 123. Камських О.В.,** Державний університет «Житомирська політехніка»
Жуков С.О., Криворізький національний університет
Компаративний аналіз властивостей природного каменю кар'єрів Кривбасу та Житомирщини

- 124. Романенко А.О.,** Криворізький національний університет
Болотніков А.В., ТОВ «Кривбаспроект»
Перегудов В.В., Криворізький національний університет
*Розвиток підходів до аналізу стану кар'єрних полів з урахуванням техногенних по-
рожнин*
- 125. Генцуленко С.М.,** ТОВ «Українська гірничодобувна компанія»
Григор'єв Ю.І., Криворізький національний університет
Техногенні родовища кар'єрних полів зон закритих шахт Кривбасу
- 125. Біленко П.В.,** АТ НДП «Механобрчормет»;
Мельникова А.Д., Криворізький національний університет
*Тенденції розвитку автомобільного транспорту з електричним приводом для до-
ставки гірничої маси в умовах відкритих розробок*
- 126. Бойко Р.А., Жуков С.О.,** Криворізький національний університет
Передові цифрові інструменти проєктування кар'єрів від Sandvik
- 127. Григор'єв Ю.І., Пилипчук Д.І., Іванов Є.Р.,**
Криворізький національний університет
*Моделювання кінцевих контурів кар'єру у середовищі Micromine при змінних зовніш-
ньоєкономічних параметрах*
- 128. Біленко П.В.,** АТ НДП «Механобрчормет»;
Мельникова А.Д., Криворізький національний університет
Конструкційний розвиток технологічного транспорту кар'єрів
- 129. Гасяк К.К., Жуков С.О.,** Криворізький національний університет
*Приклади практичної реалізації рекультивації кар'єрів групою Lafarge за подібних з
українськими умовами*
- 130. Григор'єв Ю.І., Лебеденко В.В., Панченко В.О.,**
Криворізький національний університет
*Стратегічні засади функціонування транспортно-відвального комплексу при пере-
ході до селективного формування техногенних родовищ*
- 131. Томащук В.В., Жуков С.О.,** Криворізький національний університет
Парадокси будівельно орієнтованої диверсифікації рудників
- 132. Бровко Д.В., Луценко С.О., Онищенко М.Д.,**
Криворізький національний університет
*Методологічні засади обґрунтування параметрів внутрішнього відвалоутворення
при відпрацюванні глибоких кар'єрів обмеженої протяжності*
- 133. Романько О.С., Жуков С.О.,** Криворізький національний університет
Нерудний потенціал конверсії рудників

- 134. Тітов Д.А.,** Криворізький національний університет
Аналіз дослідження зміни тривалої стійкості бортів кар'єру за підривання порід масовими вибухами
- 135. Луценко С.О., Борисенко Р.В.,** Криворізький національний університет
Обґрунтування геометричних параметрів системи розробки в умовах формування тимчасово неробочих бортів
- 136. Григор'єв Ю.І., Швець Д.В., С.І. Балик,** Криворізький національний університет
Обґрунтування параметрів селективного виймання локалізованих багатих ділянок техногенних родовищ на основі мультисенсорного дистанційного зондування
- 137. Бровко Д.В., Романенко А.О.,** Криворізький національний університет
Болотніков А.В., ТОВ «Кривбаспроект»
Перегудов В.В., Криворізький національний університет
Фрактальний підхід до оцінки порушеності гірського масиву в умовах техногенних порожнин
- 138. Балик С.І.,** Криворізький національний університет
Підвищення ефективності буріння залізистих кварцитів на основі комбінованого термомеханічного впливу
- 139. Пилипчук Д.І., Лебеденко В.В., Григор'єв Ю.І.,** Криворізький національний університет
Стохастичне моделювання розвитку циклічно-поточної технології при відпрацюванні глибоких горизонтів залізрудних кар'єрів
- 140. Коробійчук В.В., Кузнецов О.О., Білобров Д.М.,**
Державний університет «Житомирська політехніка»
Техніко-інженерні рішення для контейнеризації надважких блоків природного каменю в 20-футових ISO-контейнерах
- 141. Тітов Д.А., Балик С.І.,** Криворізький національний університет
Ефективні фізичні методи буріння вибухових свердловин на сучасних кар'єрах
- 142. Луценко С.О., Гальчук В.О.,** Криворізький національний університет
Науково-методичні засади оптимізації гірничотехнічної рекультивациі техногенно порушених ландшафтів
- 143. Тітов Д.А., Балик С.І.,** Криворізький національний університет
Можливості та проблеми буріння вибухових свердловин у кар'єрах плавленням породи
- 144. Загорський Д.В.,** ТОВ «Бластко майнінг сервіс»
Нова машина для гідрогельової забивки свердловинних зарядів

- 145. Жуков С.О., Кравцов О.В., О.О. Кравцова,**
Криворізький національний університет
Ситуаційний аналіз ефективності управлінських рішень в кар'єрі
- 146. Малих Д.Ю., ПАТ «ІНГЗК»;**
Єременко Г.І., Тітов Д.А., Криворізький національний університет
Промислово-експериментальні випробування зарядів з диференційовано розосередженими за висотою частинами
- 147. Жуков С.О., Федоренко С.О.,** Криворізький національний університет
Уніфікація транспорту за продуктової диверсифікації кар'єрів
- 148. Луценко С.О., Коржов Є.Д.,** Криворізький національний університет
Сучасні технології та перспективи розвитку видобутку нафти і газу
- 149. Романенко А.О.,** Криворізький національний університет
GeoDATA Zones: система підтримки рішень для моніторингу кар'єрів
- 150. Хорьков О.М., Жуков С.О.,** Криворізький національний університет
Детермінативи відродження європейських рудників
- 151. Луценко С.О., Борисенко Я.В.,** Криворізький національний університет
Оптимізація просторового розташування розкривних виробок при відпрацюванні витягнутих родовищ
- 152. Тітов Д.А., Григор'єв Ю.І., Жуков С.О., С Федоренко.О.,**
Криворізький національний університет
Використання енергії вибуху при формуванні внутрішньокар'єрних відвалів та техногенних родовищ
- 153. Малих Д.Ю., ПАТ «ІНГЗК»;**
Єременко Г.І., Тітов Д.А., Криворізький національний університет
Результати групового підривання рядів зарядів у кар'єрі ІНГЗК
- 154. Лебеденко В.В., Григор'єв Ю.І., Пилипчук Д.І.,**
Криворізький національний університет
Управління системою «кар'єр–техногенне родовище» на основі динамічного бортового вмісту
- 155. Чигрин О.О., Жуков С.О.,** Криворізький національний університет
Розвідка родовищ нафти України та вимоги світового банку
- 156. Тітов Д.А.,** Криворізький національний університет
Кальчук С.В., Державний університет «Житомирська політехніка»
Принципи математичного моделювання спрямованого руйнування скельних порід у змішаному режимі

Науковий напрям - **Енергоефективність - підгрунття конкурентоспроможності вітчизняних виробництв**

Модератори: **Сінчук Олег Миколайович**, д-р техн. наук, проф.
Федотов Владислав Олександрович, канд. техн. наук, доц.

1. Sinchuk O. , Mykhailenko O. , Kobeliatskyi D., Kryvyi Rih National University
Optimization of the working schedule of electric receivers with voltage up to 1000 V based on genetic algorithm in iron ore mines

2. Sinchuk I., Baranovskyi V., Kobeliatskyi D. , Aloyvi O.,
Kryvyi Rih National University
To the discussion about the necessity of standardization of quality indicators of power supply of domestic mining and metallurgical enterprises

3. Пересунько І., Белоус І. , Криворізький національний університет
Сучасні тенденції та перспективи у питаннях підвищення енергоефективності бездатчикових безколекторних електроприводів

4. Бондар Н. В. , Криворізький національний університет
Екологічні параметри теплоенергетичних об'єктів

5. Бондар Н. В. , **Петров О. Ю.**, Криворізький національний університет
Ентропійна ефективність теплових установок

6. Данилейко О.К., Коломіц Г.В., Москаленко Д.С.,
Криворізький національний університет
Дослідження сигналу на виході активного модуля трансформатора змінного струму

7. Данилейко О.К., Коломіц Г.В., Терещук М.В., Криворізький національний університет
Розробка стенду для аналізу параметрів силової мережі

8. Бондар Н. В. , Криворізький національний університет
Екологічні параметри теплоенергетичних об'єктів

9. Бондар Н. В. , **Петров О. Ю.**, Криворізький національний університет
Ентропійна ефективність теплових установок

10. Бондар Н. В. , **Корсак О.**, Криворізький національний університет
Методи охолодження наддувочного повітря турбованого ДВЗ

11. Данилейко О.К., Ільченко О.В., Москаленко Д.С.,
Криворізький національний університет
Реалізація цифрового фільтру Баттерворта у мікроконтролері Raspberry Pi Pico

12. Піщик О.О., Данилейко О.К., Ільченко О.В., Криворізький національний університет
Застосування альтернативних джерел живлення в житлово-комунальному господарстві

13. Коломісць В. О., Крадожон С. О. , Криворізький національний університет
Використання теплових елементів як елементів опалення

14. Крадожон С. О. , Криворізький національний університет
Розвиток міні-ТЕЦ як напрям підвищення ефективності децентралізованої енергетики

15. Ткаленко О. С., Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»,
Барановська М. Л. , Барановський В. Д., Москаленко Д. С.,
Криворізький національний університет
Автоматизація барабанних ножниць стану гарячої прокатки при використанні гібридних нейро-PID регуляторів

16. Романець А. О., Запорізький національний університет,
Барановська М.Л., Барановський В. Д., Янчий Я. Ю.,
Криворізький національний університет
Математичне моделювання високовольтного керованого реакторного компенсатора в розподільчих мережах промислових підприємств

17. Геращенко А. Ю., Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького,
Барановська М. Л., Ільченко О. В., Рябець В. В., Криворізький національний університет
Моделювання процесу фрезерування як об'єкта з дробово-диференціальною складовою в математичному описі

18. Онищенко А. О. , ВСП «Фаховий коледж Кременчуцького національного університету ім. М. Остроградського»,
Титюк В. К., Барановська М. Л. , Барановський В. Д. ,
Криворізький національний університет
Критерії оптимізації робочого циклу кар'єрних екскаваторів: аналіз проблеми та напрямки вирішення

19. Галушко Д. В., Запорізький національний університет,
Коломіц А. В., Левченко В. О., Павлов В. О., Криворізький національний університет
Організаційно-технологічні моделі енергоефективності в будівництві

20. Борисенко М. С. Сергієнко, С. А. ,
Кременчуцький національний університет ім. М. Остроградського,
Титюк В. К., Барановський В. Д. , Левченко В. О.,
Криворізький національний університет
Проблеми забезпечення стійкості електропривода насосної станції системи водопостачання в нестационарних режимах

21. Ялова А.М., Вілкул Д.В., Криворізький національний університет
Використання теплонасосних технологій для утилізації скидної теплоти на ТЕС
22. Ялова А. М. , Гуреш Д. І., Криворізький національний університет
Порівняльний аналіз варіантів систем енергопостачання
23. Ялова А.М. , Коренюк О. В., Криворізький національний університет
Підвищення енергоефективності компресорних установок шляхом удосконалення системи проміжного охолодження
24. Берідзе Т.М., Михєнков М. Є., Криворізький національний університет
Ситуаційне моделювання процесів постачання-споживання в енергосистемі
25. Бондар Н.В., Гладушко О. В., Криворізький національний університет
Розробка індивідуального теплового пункту для підвищення енергоефективності адміністративної будівлі
26. Бондар Н. В., Литвин Б. Ю., Криворізький національний університет
Розробка методів використання рослинних відходів в енергетичних котлах
27. Горбенко С.В., Гончарова М.О., Ю.Г. Осадчук,
Криворізький національний університет
Спосіб автоматизованого керування синхронними приводами в режимах регулювання реактивної потужності
28. Дозоренко О. В., Боровик Д. С., Криворізький національний університет
Аналіз модернізації тяго-дутьових механізмів ТЕС та ТЕЦ гірничорудних підприємств в умовах енергодефіциту
29. Дозоренко О. В., Гостєв Д. С. , Криворізький національний університет
Інтелектуальний моніторинг та предиктивне виявлення аварій у системах електропостачання гірничорудних підприємств
30. Дозоренко О. В., Сінчук І. О., Яловий О. О. ,
Криворізький національний університет
Формування синергетичних структур систем електропостачання з розосередженою генерацією для умов підземних рудників
31. Толмачов С.Т., Криворізький національний університет
Про деякі бар'єри другого плану на шляху до енергоефективності
32. Толмачов С.Т. , Ільченко О.В., Криворізький національний університет
10 років від прийняття в ООН цілей сталого розвитку
33. Касаткіна І.В., Криворізький національний університет
Інтелектуальна платформа керування енергетичними системами

- 34. Яцина І., Осадчук Ю.,** Криворізький національний університет
Аналіз енергоспоживання та об'єднання діапазонів регулювання киснево-компресорних станцій
- 35. Шерстньов Ю.В., Осадчук Ю.Г.,** Криворізький національний університет
Керування компенсаційними пристроями на основі адаптивно-енергоефективного алгоритму
- 36. Замицькій О.В.,** Криворізький національний університет
Сербіна А.О., ТОВ «НВО «РАКУРС»
Аналіз сучасних методів використання нанорідни для інтенсифікації тепломасообміну
- 37. Берідзе Т.М.,** Криворізький національний університет
Лохман М. О., SolMedsa. Ужгород
Інвестиції в перебігу вартісно-цільового призначення споживання електроенергії на залізничних підприємствах
- 38. Берідзе Т. М., Бугра А. В.,** Криворізький національний університет
Дефініція «ефективність» в парадигмі системи електроспоживання
- 39. Горбенко С.В., Гончарова М.О., Осадчук Ю.Г.,**
Криворізький національний університет
Спосіб автоматизованого керування синхронними приводами в режимах регулювання реактивної потужності
- 40. Заболотний Д.В.,** Криворізький національний університет
Аналіз специфічних властивостей залізничного пилу гірничорудної промисловості та їхнього впливу на експлуатацію і енергетичні характеристики фотоелектричних станцій
- 41. Омельченко А.Ю., Осадчук Ю.Г.,** Криворізький національний університет
Використання лінійного регулятора в системах позиціонування
- 42. Омельчук М.М. ,** Криворізький національний університет
Оцінка термічного стану тягових електродвигунів у складі електромеханічного комплексу рудникових електровозів при роботі в умовах обмеженого теплообміну
- 43. Федотов В.О., Омельчук М.М.,** Криворізький національний університет
Синхронізація роботи двох незалежних бездатчикових приводів у структурі жорсткої бази двоосьового електровоза
- 44. Ялова А. М. , Гуреш Д. І.,** Криворізький національний університет
Порівняльний аналіз варіантів систем енергопостачання
- 45. Яловий О. О. ,** Криворізький національний університет
Трансформація енергетичної системи як основа сталого розвитку та енергетичної безпеки України

Науковий напрям - **Ефективні технології будівництва - запорука безпечної експлуатації конструкцій, будівель та споруд**

Модератори: **Попруга Дмитро Вікторович**, канд. техн. наук, доц.,
Валовой Олександр Іванович, канд. техн. наук., проф.

1. **Попруга Д.В., Грицасенко О.М.**, Криворізький національний університет
Теплоізоляція конструкцій підвалів та фундаментів будівель
2. **Герасимова К.В.**, Криворізький національний університет
Дослідження впливу залізозміщуючих добавок на механічні властивості бетонів
3. **Козаріз В.Я.**, Криворізький національний університет
Новий підхід до створення запобіжних полків для поглиблення вертикальних стволів шахт
4. **Кіріченко П.С., Мірковець І.В., Попова А.В.**, Криворізький національний університет
Мікропластик у системах питного водопостачання: джерела надходження, ризики та підходи до очищення води
5. **Савін В.В., Стрюцький М.О., Шпак А.В.**, Криворізький національний університет
Застосування геоінформаційних систем у моніторингу стану водних ресурсів
6. **Савін В.В., Харенко П.О., Вавдійчик А.М.**, Криворізький національний університет
Аналіз впливу транспортно-складської та торгової інфраструктури на якість підземних і поверхневих вод (на прикладі міста Кривий Ріг)
7. **Кіріченко П.С., Гаценко К.І., Крікуненко М.Є.**, Криворізький національний університет
Сучасні методи знезалізнення води в технологіях водопідготовки
8. **Савін В.В., Савіна М.В.**, Криворізький національний університет
Підвищення енергоефективності систем централізованого тепlopостачання шляхом налагодження гідравлічного режиму
9. **Савін В.В., Деревянко К.А., Крікуненко М.Є.**, Криворізький національний університет
Автоматизація систем водопостачання з відцентровими насосами в умовах підвищених навантажень
10. **Наливайко В.Г., Рожкован П.А., Рожкован Ф.А.**, Криворізький національний університет
Розробка та випробування твердопаливного котла «ХИМЕРА» з автоматизованою подачею сипучого палива

11. Савін В.В., Криворізький національний університет
Оцінка ризику замерзання води у внутрішніх інженерних системах будівель в умовах низьких температур
12. Сахно С.І., Янова Л.О., Пищикова О.В., Балаба Д.В., Требух Д.В.,
Криворізький національний університет
Інклюзивність у будівництві: потреби та нормативні вимоги
13. Сахно С.І., Янова Л.О., Балаба Д.В., Криворізький національний університет
Цифрова трансформація реконструкції великих транспортних вузлів: інтеграція CAD та BIM на прикладі Moynihan train hall
14. Шишкіна О. О., Настич О. Б., Криворізький національний університет
Технологія отримання «зеленого» бетону
15. Хлиповка Є.Г., Криворізький національний університет
Контроль крену споруд баштового типу за допомогою квадрокоптера
16. Паламар А.Ю., Пугач Ю.В., Криворізький національний університет
Інституційне забезпечення охорони земель через систему обмежень та сервітутів
17. Паламар А.Ю., Паламар М.М., Криворізький національний університет
Оцінка придатності територій до забудови на основі геодезичного моніторингу
18. Паламар А.Ю., Бец А.В., Криворізький національний університет
GNSS-моніторинг деформацій порушених територій у Криворізькому регіоні
19. Шимко В.А., Хилько А.М., Криворізький національний університет
Аналіз сучасних тенденцій та методів проєктування у країнах ЄС
20. Валовой О.І., Валовой М.О., Завгородній Д.Г.,
Криворізький національний університет
Специфіка техногенної сейсмічності в гірничодобувних регіонах та інноваційні методи сейсмосахисту будівель
21. Валовой О.І., Валовой М.О., Завгородній Д.Г.,
Криворізький національний університет
Оцінка впливу масових вибухів на несучу спроможність житлової забудови: інженерні та екологічні аспекти
22. Валовой О.І., Валовой М.О., Д.Г. Завгородній,
Криворізький національний університет
Підвищення експлуатаційної надійності конструкцій в умовах циклічних техногенних сейсмічних навантажень

- 23. Валовой О.І., Валовой М.О., Завгородній Д.Г.,**
Криворізький національний університет
Специфіка обґрунтування розрахункових акселерограм для будівельних майданчиків у гірничодобувних регіонах
- 24. Валовой О.І., Валовой М.О., Клімов М.М.,** Криворізький національний університет
Надійність промислових будівель в умовах сейсмічного впливу
- 25. Валовой О.І., Валовой М.О., Клімов М.М.,** Криворізький національний університет
Підвищення динамічної жорсткості та внутрішнього тертя конструкцій промислових будівель
- 26. Валовой О.І., Валовой М.О., Клімов М.М.** Криворізький національний університет
Забезпечення опору втормозному руйнуванню промислових будівель
- 27. Валовой О.І., Валовой М.О., Малашенко В.С.,**
Криворізький національний університет
Експериментально-теоретичні дослідження роботи підсиленних залізобетонних балок виготовлених на дрібних заповнювачах відходів збагачення залізних руд з використанням композитних матеріалів
- 28. Валовой О.І., Валовой М.О., Малашенко В.С.,**
Криворізький національний університет
Використання полімеробетону в підсиленні залізобетонних конструкцій
- 29. Валовой О.І., Валовой М.О., Малашенко В.С., Тітова М.О.**
Криворізький національний університет
Роботизація будівельного майданчика та індустріалізація будівництва
- 30. Валовой О.І., Валовой М.О., Малашенко В.С.,**
Криворізький національний університет
Фібра та її використання в будівництві при підсиленні конструкцій
- 31. Валовой О.І., Валовой М.О., Пастухов С.В.,**
Криворізький національний університет
Ефективність використання бетонів з відходами збагачення залізних руд для нарощування перерізів
- 32. Валовой М.О., Валовой О.І., Пастухов С.В.,**
Криворізький національний університет
Ефективність роботи стикових з'єднань композитної арматури при нарощуванні перерізу конструкцій
- 33. Валовой М.О., Валовой О.І., Пастухов С.В.,**
Криворізький національний університет
Ефективність підсилення залізобетонних балок при нарощуванні перерізу стиснутої зони з використанням базальтопластикової арматури

34. Хилько А., Валовой М.О., Криворізький національний університет
Використання дронів у будівництві, моніторингу і аналіз стану будівель
35. Валовой О.І., Валовой М.О., Балаба Д.В., Криворізький національний університет
Економічні та екологічні переваги вторинного використання бетонних відходів
36. Валовой О.І., Валовой М.О., Балаба Д.В., Криворізький національний університет
Використання вторинного бетону в дорожньому будівництві
37. Валовой О.І., Валовой М.О., Балаба Д.В., Криворізький національний університет
Застосування вторинного бетону в основах фундаментів та малоповерховому будівництві
38. Валовой О.І., Валовой М.О., Поплаухін І.С., Криворізький національний університет
Використання традиційних та інноваційних теплоізоляційних матеріалів для утеплення стін житлових та громадських будівель
39. Валовой О.І., Валовой М.О., Поплаухін І.С., Криворізький національний університет
Актуальність зростання теплозахисту будівель шляхом використання сучасних вікон
40. Валовой О.І., Валовой М.О., Поплаухін І.С., Криворізький національний університет
Відновлювані джерела енергії в системах енергопостачання міст України
41. Валовой О.І., Валовой М.О., Поплаухін І.С., Криворізький національний університет
Особливості використання теплових насосів у системах тепlopостачання приватних будинків
42. Валовой О.І., Валовой М.О., Мязіна В.С., Криворізький національний університет
Будівництво споруд із вторинної сировини в контексті екологічних стандартів
43. Валовой О.І., Валовой М.О., Мязіна В.С., Криворізький національний університет
Використання перероблених матеріалів у сучасному будівництві: екологічні та економічні аспекти
44. Валовой О.І., Валовой М.О., Мязіна В.С., Криворізький національний університет
Перспективи управління будівельними відходами та їх повторного використання в Україні
45. Валовой О.І., Валовой М.О., Горбачевська Є.О.,
Криворізький національний університет
Рідка керамічна теплоізоляція CeramizStandart
46. Валовой О.І., Валовой М.О., Горбачевська Є.О.,
Криворізький національний університет
Фібrolітові плити

- 47. Валовой О.І., Валовой М.О., Горбачевська Є.О.,**
Криворізький національний університет
Прозорі наногелі (аерогелі) для теплоізоляції
- 48. Волков С.О., Морозюк А.А.,** Криворізький національний університет
БПЛА для обстеження об'єктів критичної інфраструктури
- 49. Волков С.О., Хилько А.М.,** Криворізький національний університет
Актуальність використання ші в сфері будівництва та проєктування
- 50. Волков С.О., Вавдійчик М.А.,** Криворізький національний університет
Наноматеріали в залізобетонних конструкціях
- 51. Волков С.О., Гаценко К.І.,** Криворізький національний університет
Автоматизація ремонту тріщин в залізобетонних конструкціях
- 52. Волков С.О., Усачова В.Ю.,** Криворізький національний університет
Армування друкованих бетонних 3D-елементів будівель і споруд
- 53. Астахова Н. В.,** Криворізький національний університет
Дослідження захисних властивостей шлакобетону та шлакопемзобетону по відношенню до сталеві арматури
- 54. Астахова Н. В., Бондаренко Ю. О.,** Криворізький національний університет
Безтраншейне відновлення трубопроводів великих діаметрів
- 55. Астахова Н. В., Бочукіна Я. О.,** Криворізький національний університет
Бетонне полотно
- 56. Астахова Н. В., Гога О. С.,** Криворізький національний університет
Поліпропіленові труби
- 57. Астахова Н. В., Дібрівний А. Ю.,** Криворізький національний університет
Поліетиленові труби високої щільності
- 58. Астахова Н. В., Томашук Д. О.,** Криворізький національний університет
Керамоізол
- 59. Астахова Н. В., Хотькін Д. О.,** Криворізький національний університет
Склопластикові труби
- 60. Астахова Н. В., Цюра О. В.,** Криворізький національний університет
Армовані поліпропіленові труби
- 61. Астахова Н. В., Іваненко О.Є.,** Криворізький національний університет
Базальтова ізоляція для труб

62. Волков С.О., Морозюк А.А., Криворізький національний університет
БПЛА для обстеження об'єктів критичної інфраструктури

63. Волков С.О., Хилько А.М., Криворізький національний університет
Актуальність використання ШІ в сфері будівництва та проєктування

64. Паламар А.Ю., Криворізький національний університет
Інтеграція GNSS та GIS-технологій у містобудуванні

65. Прусов Д. Е., Інститут інноваційної освіти Київського національного університету
будівництва і архітектури

Паливода О. А. , Криворізький національний університет
Макаров Д. Ю., ТОВ «ПЕЙККО УКРАЇНА»

Індустріальні методи відновлення каркасів залізобетонних пошкоджених будівель

66. Попруга Д.В., Грицаєнко О.М., Куртасова Т.Л.,
Криворізький національний університет
Загальні принципи організації робіт з обстеження конструкцій будівель перед реконструкцією та капітальним ремонтом

67. Попруга Д.В., Грицаєнко О.М., Мязіна В.С., Криворізький національний університет
Організація та технологія виконання робіт при посиленні основ закріпленням ґрунтів

68. Попруга Д.В., Грицаєнко О.М., Складник О.В.,
Криворізький національний університет
Проектування реконструкції будівель та споруд з посиленням основи та фундаментів

69. Піскун І.О., Криворізький національний університет
Дослідження властивостей модифікованого дрібнозернистого бетону з мінеральними добавками

70. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Бихно В.О., Бабич М.С., Прокопович Г.М.,
Криворізький національний університет
Конструктивні системи каркасів висотних будівель

71. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Бихно В.О., Бабич М.С., Прокопович Г.М.,
Криворізький національний університет
Особливості проектування висотних будівель з ядром жорсткості

72. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Настич О.Б., Ворошилов А.П., Бабін М.Ю.,
Криворізький національний університет
Каркасне будівництво на основі деревини

- 73. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Настич О.Б., Ворошилов А.П., Бабін М.Ю.,**
Криворізький національний університет
Конструктивні системи багатопверхових будівель з застосуванням клеєних дерев'яних конструкцій
- 74. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Сахно С.І., Козарів В.Я., Слободянюк Н.О.,**
Криворізький національний університет
Сучасні енергоефективні матеріали
- 75. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Сахно С.І., Козарів В.Я., Слободянюк Н.О.,**
Криворізький національний університет
Інноваційні рішення для енергоефективних огорожувальних конструкцій
- 76. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Сахно С.І., Савенко В.О., Гутник В.В.,**
Криворізький національний університет
Вплив параметрів кінцево-елементної моделі на точність розрахунку плитно-пальових фундаментів
- 77. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Сахно С.І., Савенко В.О., Гутник В.В.,**
Криворізький національний університет
Застосування плитно-пальових фундаментів
- 78. Пилипенко О. В. , Шаломов В. А., Писаревська М. М. ,**
ННІ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури», Український державний університет науки і технологій
Дослідження радіаційного стану мікрорайону Перемога в місті Дніпро
- 79. Шимко В.А., Глобенко А.С.,** Криворізький національний університет
Визначення ефективних програмних комплексів у проєктуванні об'єктів різного призначення
- 80. Шимко В.А., Ковальов А.О.,** Криворізький національний університет
Аналіз сучасного стану проєктної справи в нашій країні та на Криворіжжі
- 81. Єрмоєнко О.Ю., Красовський О.В.,** Криворізький національний університет
Причини відмов та оцінка схильності металевих конструкцій покриття до прогресуючого обвалення
- 82. Єрмоєнко О.Ю., Стороженко С.М.,** Криворізький національний університет
Проблематика розрахунку та проєктування вузлових з'єднань металевих баштових споруд
- 83.**

Науковий напрям - Сучасні технології промислового комплексу:
механічна інженерія і транспорт

Модератори: **Кіяновський Микола Володимирович**, д-р техн. наук, проф.
Монастирський Юрій Анатолійович, д-р техн. наук, проф.
Хруцький Андрій Олександрович, канд. техн. наук, доц.

1. **Хруцький А.О., Громадський В.А., Гриценко А.Ю.**,
Криворізький національний університет
Оптимізація параметрів системи «екскаватор-самоскид» на відкритих гірничих роботах
2. **Хруцький А.О., Вовчок С.А.**, Криворізький національний університет
Оптимізація параметрів щільних гідроструменевих насосів для перекачування абразивної пульпи
3. **Хруцький А.О., Громадський Вік.А., К.В. Камалєєв**,
Криворізький національний університет
Аналіз енергоефективності електромеханічних перфораторів із шарнірним захоплюючим механізмом з пружним бойком
4. **Хруцький А.О., Горбачов Ю.Г., Капітанчук М.Г.**,
Криворізький національний університет
Оптимізація параметрів матричних теплообмінних пристроїв гідравлічних приводів гірничих машин
5. **Хруцький А.О., Громадський Вік.А., Куліков І.В.**,
Криворізький національний університет
Обґрунтування раціональних параметрів багатошвидкісних планетарних редукторів
6. **Хруцький А.О., Горбачов Ю.Г., Плохий В.В.**,
Криворізький національний університет
Моделювання та оптимізація процесу подрібнення у конусних дробарках середнього і дрібного дроблення
7. **Хруцький А.О., Громадський Вік. А., Івлєв Є.О.**,
Криворізький національний університет
Підвищення ефективності гідравлічного пилопригнічення на основі раціональних параметрів форсунок із соплом Лавалє
8. **Монастирський Ю.А., Гірін І.В.**, Криворізький національний університет
Основні властивості Європейської Кооперативної Інтелектуальної Транспортної Системи безпеки

9. Гірін І.В., Криворізький національний університет
Управління дорожнім рухом на базі багатоагентних систем
10. Гірін І.В., Криворізький національний університет
Переваги інтелектуальної системи керування дорожнім рухом
11. Гірін І.В., Криворізький національний університет
Технологія роботизованого магістрального пішохідного переходу
12. Гірін І.В., Криворізький національний університет
Принципи оцінки ефективності транспортно-технологічних систем
13. Гірін І.В., Криворізький національний університет
Автобус особливо великої місткості Mercedes-Benz Capacity
14. Гірін І.В., Мохорт К.С., Криворізький національний університет
Складові АСУДР, що потребують введення в дію в Україні
15. Хруцький А.О., Щербатов О.С., Криворізький національний університет
Обґрунтування раціональних шахтних осьових вентиляторів головного провітрювання з покращеною стабільністю характеристик
16. Хруцький А.О., Громадський Вік.А., Бреус М.О.,
Криворізький національний університет
Обґрунтування раціональних параметрів робочого колеса радіального відцентрового вентилятора
17. Хруцький А.О., Горбачов Ю.Г., Гладка О.А.,
Криворізький національний університет
Обґрунтування заходів зі зниження зношення пульпопроводів на гірничозбагачувальних підприємствах
18. Хруцький А.О., Громадський А.С., Севостьяненко К.В.,
Криворізький національний університет
Обґрунтування раціональних параметрів конічних грохотів для розділення сипких матеріалів
19. Хруцький А.О., Кривенко О.Ю., Старов М.Ю.,
Криворізький національний університет
Обґрунтування раціональної форми ківшя малопотужного гідравлічного екскаватора типу зворотна лопата
20. Хруцький А.О., Франузо М.О., Криворізький національний університет
Аналіз впливу конструкції робочого колеса повітряного сепаратора на структуру потоку в робочій зоні

- 21. Кіяновський М. В., Бондар О. В.,** Криворізький національний університет
Місце і роль штучного інтелекту в освітніх програмах технічних закладів вищої освіти
- 22. Монастирський Ю. А , Борис Д. С. ,** Криворізький національний університет
Обґрунтування параметрів свердловинного гідромоніторного обладнання для розширення вибухових свердловин при відбійці маломіцних залізних руд
- 23. Монастирський Ю. А , П'ятниця О. П. , Сорока С. М. ,**
Криворізький національний університет
Грищенко К. Г. ,
ВСП «Автотранспортний фаховий коледж Криворізького національного університету»
Дослідження впливу щільності порід на продуктивність кар'єрних автосамоскидів
- 24. Старовойт Р. В. ,** Криворізький національний університет
Інноваційні підходи до утилізації низькопотенційного тепла шахтних компресорних установок
- 25. Горбачов Ю.Г. , Громадський В.А., Франузо М.О., Балов М.С.,**
Криворізький національний університет
Аналіз тенденцій розвитку механічного обладнання для гравітаційного збагачення корисних копалин
- 26. Горбачов Ю.Г. , Громадський А.С., Ліфенцов О.С., Довгорука І. О.,**
Криворізький національний університет
Обґрунтування параметрів компактної конструкції навантажувальної машини для роботи в умовах особливо малих гірничих виробок
- 27. Горбачов Ю.Г. , Громадський А. С., Ліфенцов О.С., Книга І.О.,**
Криворізький національний університет
Вибір параметрів опор ковзання стрічкових конструкцій гірничих конвеєрів та живильників
- 28. Горбачов Ю.Г. , Кривенко О.Ю., Громадський Вік.А., Гнідов І.О.,**
Криворізький національний університет
Обґрунтування вихідних вимог до універсальної конструкції прохідницького комбайну типу 2КВ
- 29. Горбачов Ю.Г. , Громадський В.А., Чумак Ю.І., Коваль О.С.,**
Криворізький національний університет
Обґрунтування раціональних параметрів самохідного шасі для механізації гірничих робіт в умовах залізрудних шахт

- 30. Горбачов Ю.Г. , Хруцький А.О., Кривенко О.Ю., Фесюк А.Р.,**
Криворізький національний університет
Пошук раціональних способів та заходів підвищення абразивної стійкості робочого обладнання гірничих машин
- 31. Задорожній М.А., Бондар О.В.,** Криворізький національний університет
Аналіз можливостей створення креативних виробів в ПЗ Carveco
- 32. Зюган У.І., Кравцова Д.Ю., Володченков Д.М., Нечасв В.П.,**
Криворізький національний університет
Чисельне моделювання термомеханічного стану та обґрунтування параметрів випускного колектора дизельного двигуна промислової спецтехніки
- 33. Кучер А.В., Бондар О.В.,** Криворізький національний університет
Роль моделювання в процесі промислового дизайну
- 34. Лазарев М.І., Бондар О.В.,** Криворізький національний університет
Порівняльний аналіз можливостей SolidWorks та PowerShape
- 35. Мельниченко Н. П., Лісовенко Б. О., Багрій Я. О.,**
Криворізький національний університет
Про важливість загально-технічних дисциплін у сучасній освіті
- 36. Нечасв В.П., Рязанцев А.О., Реброва С.В., Радченко К.А.,**
Криворізький національний університет
Досвід застосування плазмових покриттів у ремонтній технології
- 37. Нечасв В.П., Рязанцев А.О., Сенік С.В.,** Криворізький національний університет
Проблеми комплектації виробництва верстатним обладнанням і інструментом в контексті проблем сучасного машинобудування
- 38. Нечасв В.П., Рязанцев А.О., Чухан П.Ю.,** Криворізький національний університет
Удосконалення процесу поверхневого плазмового зміцнення зубчастих коліс
- 39. Осокін І.Д., Бондар О.В.,** Криворізького національного університету
SOLIDWORKS як засіб конструкторського моделювання в прикладній механіці
- 40. Пристінська А.С., Пристінський С.М.,** Криворізький національний університет
Інтеграція заходів цивільної безпеки та охорони праці в транспортній галузі в умовах воєнного стану
- 41. Рязанцев А.О., Реброва С.В., Радченко К.А.,**
Криворізький національний університет
Дослідження зносу різального інструменту при фрезеруванні в умовах мінімальної кількості змащування (MQL)

42. Рязанцев А.О., Реброва С.В., Мельник О.О.,
Криворізький національний університет
Дослідження інтеграції магнітно-імпульсної обробки в технологіях автоматизованих комплексів

43. Скупченко Є.М., Бондар О.В., Криворізький національний університет
Особливості моделювання в промисловому дизайні

44. Федусов В.О., Бондар О.В., Криворізький національний університет
Особливості впровадження технологій штучного інтелекту в системи автоматизованого проєктування у машинобудуванні

45. Щербяков В.Д., Бондар О.В., Криворізький національний університет
Аналіз моделювання засобів обробки матеріалів різанням

46. Тіхлівець Сг.В., Державний університет економіки та технологій,
Серкін В.М., ПП «КАІ»,
Назаренко М.В., K-MINE Group,
Оринбасв Б.О., Казахський національний дослідницький технічний університет К.І. Сатпаєва, Алмати, Казахстан
Використання платформи K-MINE для автоматизації гірничого транспорту

Науковий напрям - Економіка та управління промисловим сектором
у період цифрової трансформації бізнесу, суспільства та держави

Модератори: **Варава Лариса Миколаївна**, д-р економ. наук, проф.,
Юсупов Валерій Андрійович, д-р юрид. наук, проф.

1. **Варава Л.М.**, Криворізький національний університет
Дослідження стратегічного потенціалу підприємства та визначення його інтегрального показника
2. **Рябикіна Н.І., Васильєва К.Р.**, Криворізький національний університет
Цифровізація біржових торгів як фактор підвищення ефективності аграрного бізнесу
3. **Рябикіна К.Г., Фісенко Ю.Ю.**, Криворізький національний університет
Вплив лізингових інструментів на операційну ефективність підприємства
4. **Міщук Є.В.**, Криворізький національний університет
Особливості комунікацій у маркетингу послуг у періоди криз
5. **Куліш І.С.**, Криворізький національний університет
Проектування інформаційної підсистеми «Управління виробництвом і збутом готової продукції»
6. **Нікульнікова Г.В., Вергелес І.С.**, Криворізький національний університет
Формування стратегічних засад просування торговельного підприємства в умовах посилення ринкової конкуренції
7. **Нікульнікова Г.В., Дерев'яна М.О.**, Криворізький національний університет
Фінансовий потенціал підприємства як основа забезпечення його стійкості в умовах нестабільного ринкового середовища
8. **Нікульнікова Г.В., Коник П.Є.**, Криворізький національний університет
Клієнтоорієнтований підхід у системі управління торговельним підприємством як основа підвищення якості обслуговування
9. **Нікульнікова Г.В., Тарасов Д.В.**, Криворізький національний університет
Цифрові інструменти масштабування бізнесу в системі електронної комерції
10. **Бондарчук О.М., Аббасов Е.Е.**, Криворізький національний університет
Механізми управління підприємницькими ризиками у системі підвищення ефективності діяльності підприємства
11. **Бондарчук О.М., Одариков Є.В.**, Криворізький національний університет
Оmnіканальна торгівля як сучасна модель розвитку підприємств роздрібною торгівлі в умовах цифрової трансформації

12. Турило А.М., Нутовцева С.С., Криворізький національний університет
Сучасні напрями удосконалення банківських послуг в умовах цифровізації
13. Бакурова І.С., Криворізький національний університет
Цифровізація методів забезпечення фінансової стійкості страхових компаній у системі сталого розвитку економіки
14. Астаф'єва К. О., Маляр В. В., Криворізький національний університет
Проблеми оцінювання ефективності витрат торговельного підприємства
15. Ведмідська Н.М, Адаменко М.В., Криворізький національний університет
Цифрова трансформація аналізу фінансового стану ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» в умовах воєнної економіки
16. Варавя Л.М., Хома О.І., Криворізький національний університет
Управління проектами в умовах повоєнного відновлення: прозорість як умова міжнародного фінансування
17. Астаф'єва К. О., Богданова М. Р., Криворізький національний університет
Проблеми оцінювання конкурентоспроможності торговельного підприємства
18. Турило А.М., Андріянова М.В., Криворізький національний університет
Удосконалення діяльності комерційного банку на основі аналізу активів і пасивів
19. Афанасьєв Є.В., Афанасьєв І.Є., Афанасьєва М.Г.,
Криворізький національний університет
Економіко-математичне моделювання бізнес-процесів гірничорудних підприємств за умов невизначеності
20. Афанасьєв І.Є., Турівна В.Д., Криворізький національний університет
Оцінка рівня використання виробничого потенціалу підприємства як комплексної економічної категорії
21. Афанасьєв Є.В., Борисенко А.А., Криворізький національний університет
Ринкова конкуренція та основні параметри конкурентоспроможності потенціалу металургійного підприємства
22. Афанасьєв Є. В., Фролов Д.Ю., Криворізький національний університет
Адаптивна конкурентоспроможність агродистрибуторів в умовах надзвичайних ситуацій господарювання та невизначеності агроринку
23. Бондарчук О.М., Шилиєв В.В., Криворізький національний університет
Вплив протекціоністської політики на трансформацію глобальних ланцюгів поставання (на прикладі стратегії «America First 2.0»)

24. Бурлаченко С.О., Криворізький національний університет
Ключові компетенції керівників для забезпечення ефективності діяльності організації
25. Дуда А.М., Астаф'єва К.О., Криворізький національний університет
Підходи та моделі оцінювання економічної безпеки підприємства
26. Кадол Л.В., Кравчук Л.М., Дудник Є. О., Криворізький національний університет
Управління витратами в умовах війни та економічної кризи
27. Кадол Л.В., Кравчук Л.М., Пугач А.А., Криворізький національний університет
Шляхи розв'язання проблем трудових ресурсів України в час повоєнного відновлення
28. Кашубіна Ю. Б. , Войтюк Є.Р., Криворізький національний університет
Особливості реалізації страхових послуг на страховому ринку України
29. Короленко О.Б., Алексєєва А.В., Криворізький національний університет
Формування конкурентних переваг виробничого підприємства та напрями їх забезпечення
30. Короленко О.Б., Андрєєва З.Д., Криворізький національний університет
Формування прибутковості суб'єкта господарювання та обґрунтування напрямів її підвищення
31. Короленко О.Б., Бобошко Р.М., Криворізький національний університет
Аналіз та оцінка товарного асортименту оптового підприємства з продажу пакувальної продукції
32. Короленко О.Б., Медвідь В.С., Криворізький національний університет
Оцінка прибутковості та рентабельності торговельного підприємства
33. Короленко О.Б., Щенніков Р.С., Криворізький національний університет
Оцінювання ефективності діяльності торговельного підприємства та напрями її підвищення
34. Рябикіна К.Г., Григор'єв К.С., Криворізький національний університет
Шляхи підвищення ефективності збутової діяльності торговельного підприємства
35. Рябикіна Н.І., Немченко П.І., Криворізький національний університет
Ділова активність виробничого підприємства: оцінка та обґрунтування напрямів підвищення
36. Куліш І.С., Криворізький національний університет
Формування та економічне обґрунтування методичних підходів щодо удосконалення системи контролю виробничо-торговельного підприємства

37. Лашкун Г.А., Шахно А.Ю., Чехутська А.Г., Криворізький національний університет
Сучасний стан та перспективи розвитку ринку коворкінгів в Україні
38. Лашкун Г.А., Шахно А.Ю., Чоботар А.О., Криворізький національний університет
Сучасні напрями інновацій у торгівельному бізнесі
39. Мамедова А.А., Криворізький національний університет
Методичні підходи до оцінки адаптаційного потенціалу закладів охорони здоров'я
40. Варавя Л.М., Стець Р.О., Криворізький національний університет
Штучний інтелект як компенсаторний інструмент управління підприємством в умовах цифрової трансформації та війни
41. Турило А.А., Руссу В.Ю., Криворізький національний університет
Автоматизація управлінських рішень і її вплив на економічні результати підприємства
42. Чупринов Є. В., Державний університет економіки і технологій
Аналіз передумов залучення українських родовищ бентонітових глин в якості сировини для виробництва залізородних окатишів
43. Шахно А.Ю., Козир А. А., Криворізький національний університет
Державне управління розвитком людського капіталу
44. Шахно А.Ю., Сердюк Є.С., Криворізький національний університет
Особливості формування робочих завдань для працівників різних поколінь в системі управління персоналом
45. Шахно А.Ю., Лисенко Г.Ю., Кичанова Д.С., Криворізький національний університет
Кадрова політика і управління персоналом
46. Шахно А.Ю., Пашнюк Т.Г., Арістархова А.Р.,
Криворізький національний університет
Основні напрями підвищення рентабельності підприємства
47. Шахно А.Ю., Ткач А.І., Криворізький національний університет
Втрата кадрів на підприємствах в умовах війни та шляхи її вирішення
48. Шахно А.Ю., Зайко В.В., Криворізький національний університет
Підвищення ефективності управління фінансовим станом підприємства в умовах кризи
49. Шахно А.Ю., Лашкун Г.А., Повалій Ю.В., Криворізький національний університет
Інноваційна діяльність бізнес-структур в кризових умовах

50. Шагно А.Ю., Короленко В.В., Криворізький національний університет
Переробна промисловість як фундамент економічної та оборонної стійкості держави

51. Ртищев С.А., Іванов Р.В., Криворізький національний університет
Управління талантами як складова системи кадрової безпеки підприємств

52. Бондарчук О.М., Чернова О.Б., Криворізький національний університет
Забезпечення економічної стійкості підприємств шляхом ресурсоефективності в умовах інноваційних змін

Науковий напрям - **Інформаційні технології і автоматизація систем управління та соціально-гуманітарні проблеми сучасності**

Модератори: **Купін Андрій Іванович**, д-р техн. наук, проф.
Рубан Сергій Анатолійович, канд. техн. наук, доц.,
Цимбал Тетяна Володимирівна, д-р філос. наук, проф.

1. **Цимбал Т. В.** , Криворізький національний університет
Соціально-психологічна роль викладача в умовах війни
2. **Ланова І. В.**, Криворізький національний університет
Українська фахова термінологія – основа для опанування майбутньої професії
3. **Ткачук В.В., Щокін В.П.**, Криворізький національний університет
Сертифікація професійних компетентностей інженерів засобами штучного інтелекту
4. **Герасимова К.В.**, Криворізький національний університет
Особливості використання платформ дистанційного навчання при вивченні фізики здобувачами технічних спеціальностей
5. **Muzyka I. O.** , Kryvyi Rih National University
Methods of memory management in programming languages
6. **Зінонос Н. О.** , **Кіяновська Н. М.** , Криворізький національний університет
Аналіз абітурієнтського рівня математичної грамотності
7. **Тимохін Є.В., Харламенко В.Ю.**, Криворізький національний університет
Інтелектуальне виявлення аномалій та стійке до відмов керування в системах водопостачання збагачувальних фабрик
8. **Зінонос Н. О.** , Криворізький національний університет
Особливості використання англійської мови як інструменту професійної комунікації у викладанні вищої математики
9. **Ткаченко Г.І.**, Криворізький національний університет
Двофакторний експеримент як засіб формування дослідницьких компетенцій студентів на лабораторних заняттях з фізики
10. **Макаренко М.В., Савицький О.І.**, Криворізький національний університет
Автоматизація системи припливно-витяжної вентиляції виробничого приміщення з рекуперацією тепла

11. Демиденко Д.Є., Савицький О.І., Криворізький національний університет
Керування процесом сортування виробів на фізичній моделі виробничої лінії FESTO MPS 403-1 з використанням технологій RFID
12. Ушаткіна С. О., Криворізький національний університет
Інформаційні технології як інструмент соціального впливу та маніпуляції
13. Кухар Д.О., Тронь В. В., Криворізький національний університет
Застосування штучного інтелекту для сегментації зображень при автоматизації процесів збагачення залізорудної сировини
14. Чебаненко Н.В., Козиков А. В. , Криворізький національний університет
Вплив обсягу кеш-даних застосунків на продуктивність мобільних платформ
15. Козиков А. В., Криворізький національний університет
Архітектура комп'ютерів у контексті цифрової трансформації та інтернету речей
16. Маринич І. А., Макогонов А. В., Криворізький національний університет
Необхідність удосконалення методів керування мультикоптерами в сучасному сільському господарстві
17. Харламенко В.Ю., Лут О.Ю., Криворізький національний університет
Дослідження Low-code інструментів для розробки інформаційної системи мовної школи
18. Тиханська А.М., Тиханський М.П., Криворізький національний університет
Виклики захисту персональних даних при використанні хмарних технологій в інформаційних системах України
19. Ковальчук Т.М., Максимов І.І., Кіяновська Н.М.,
Криворізький національний університет
Застосування алгоритмічних підходів при викладанні методу довірчих інтервалів в математичній статистиці
20. Арешенкова-Левченко О. Ю. , Криворізький національний університет
Сучасні методи протидії деструктивній пропаганді в умовах російсько-української війни
21. Безименна А. О., Моргун О.А., Криворізький національний університет
Цифрова епоха як чинник суспільних трансформацій свідомості та свідогляду людини
22. Кушнір В.Р., Моргун О.А., Криворізький національний університет
Інформаційні технології та автоматизація в соціокультурному просторі

23. Симоненко А. А., Хоцкіна С. М., Криворізький національний університет
Технології штучного інтелекту як цифрові інновації у профільній підготовці бакалаврів ОП «Професійна освіта (Цифрові технології)»
24. Кондратенко М. В., Криворізький національний університет
Використання хмарних сервісів для візуалізації складних інженерних рішень
25. Шустрова К.В., КННІ НУ «Одеська юридична академія»
Шурупова К.В., Криворізький національний університет
Окремі питання новел кримінального законодавства під час впровадження воєнного стану в Україні
26. Хоцкіна С. М., Яцик Д. О., Криворізький національний університет
Використання нейромереж як асистентів викладача у навчальному процесі підготовки магістрантів з інформаційних технологій
27. Чичикалова Д. О., Хоцкіна С. М., Криворізький національний університет
Використання технологій штучного інтелекту в освітньому процесі підготовки бакалаврів ОП «Професійна освіта» (Цифрові технології)
28. Стецун П. П., Хоцкіна С. М., Криворізький національний університет
Мультимедійні технології як засіб цифровізації освітнього процесу підготовки майбутніх педагогів професійного навчання
29. Купін А.І., Пікільняк А.В., Криворізький національний університет
Ієрархічне керування очищенням хвостів флотації в умовах невизначеності
30. Моргун О. А. , Криворізький національний університет
Сучасні соціально-гуманітарні виклики в умовах трансформації свідомості та комунікації
31. Моїсейченко В.В., Савицький О.І., Криворізький національний університет
Застосування гібридного алгоритму HGA-LSTM для прогнозування параметрів класифікації залізрудної пульпи методом тонкого грохочення
32. Лещенко Є.В., Криворізький національний університет
Застосування машинного навчання для корекції рецептур формування коксового пирога у коксохімічному виробництві
33. Шурупова К.В., Бурлакова М. С., Криворізький національний університет
Роль емоційного інтелекту в освітньому процесі
34. Крохмаль П. В., Білашенко С.В., Рибальченко О.Г.
Криворізький національний університет
Site Reliability Engineering-підхід через використання метрик Core Web Vitals

35. Глушко П. І., Сьомочкина С.В., Криворізький національний університет
Використання інформаційних технологій в системі підготовки магістрантів освітньої програми «Комп'ютерна інженерія»
36. Коваль В.В., Гриценко А.М., Криворізький національний університет
Забезпечення безпеки даних у хмарних та розподілених системах на основі концепції Zero Trust
37. Гриценко А. М., Смаглюк К. А., Криворізький національний університет
Інтеграція DevSecOps у життєвий цикл розробки програмного забезпечення як засіб підвищення кіберстійкості інформаційних систем
38. Гриценко А. М., Ключковський Б. О., Криворізький національний університет
Використання системних інструментів операційної системи платформою Java для розробки програмного забезпечення комп'ютерно-інтегрованих вимірювальних засобів та систем
39. Ковальчук Т.М., Максимов І.І., Кіяновська Н.М., Криворізький національний університет
Адаптація освітніх технологій до цифровізації навчального процесу при дистанційній формі навчання
40. Козиков А. В., Криворізький національний університет
Асемблерні мови як інструмент навчання майбутніх інженерів програмного забезпечення
41. Козиков А. В., Криворізький національний університет
Кросплатформенна розробка мобільних додатків у контексті сучасних фреймворків та хмарних сервісів
42. Антонова А.С., Козиков А. В., Криворізький національний університет
Вплив штучного інтелекту на прийняття рішень у сучасних мобільних інформаційних системах
43. Купін А.І., Осадчук Ю.Г., Косей М.П., Криворізький національний університет
Розширення лагранжевої моделі ройового інтелекту з урахуванням суб'єктивності агентів
44. Кіяновська Н.М., Ковальчук Т.М., Криворізький національний університет
Цифрова нерівність як соціально-гуманітарна проблема в процесі навчання
45. Ляшок В.Г., Тиханський М.П., Криворізький національний університет
Математична модель замкненого млиново-класифікаційного контуру
46. Купін А. І., Романенко О. О., Криворізький національний університет
Доцільність впровадження прогнозного технічного обслуговування на підприємствах з безперервним циклом виробництва

47. Смірнова Г.Я., Криворізький національний університет
Емоційний інтелект - фундамент комунікативної культури
48. Смірнова Г.Я., Криворізький національний університет
Функції ефективного спілкування в освітньому середовищі
49. Сушко О. С., Криворізький національний університет
Інформаційні технології в управлінні соціальними проєктами в умовах сучасних викликів
50. Федянович О. А., Тиханський М. П., Криворізький національний університет
Аналіз методів і моделей керування процесом охолодження коксового газу
51. Шаповалова Н. Н. , Доценко І. О. , Стрюк А. М. ,
Криворізький національний університет
Методологічна еволюція та архітектурні парадигми сучасного багатоагентного навчання з підкріпленням
52. Ткачук В.В. , Біла З.В. , Єчкало Ю.В. , Хоцкіна С.М. ,
Криворізький національний університет
Чат-бот як інструмент формування компетентностей з цифрової безпеки у здобувачів освіти
53. Кадол О.М. , Криворізький національний університет
Національна ідентичність та її історичне коріння: український вимір
54. Басов Б. Є., Хоцкіна С. М., Криворізький національний університет
Модельний підхід підготовки магістрантів з інформаційних технологій в умовах воєнного часу та цифровізації
55. Меньшаков Б. Ю., Хоцкіна С. М., Криворізький національний університет
Забезпечення академічної доброчесності при використанні штучного інтелекту в інженерних розробках
56. Maidanyk O.O., Matsui A.M., Central Ukrainian National Technical University
Artificial intelligence in navigation systems for unmanned aerial vehicles
57. Matsui A.M., Khlebnikov M.V., Les Y.I.,
Central Ukrainian National Technical University
Justification for an indirect assessment of the condition of the ball load in drum mills during the grinding of iron ore
58. Serbul O.M. , Yarmolenko V.V. , Izovita O.L. ,
Central Ukrainian National Technical University
Analysis and comparison of UAV positioning methods in environments with limited access to navigation systems
59. Bondarchuk V.K., Matsui A. M., Central Ukrainian National Technical University
Analysis of the effectiveness of using I/Q data for diagnostics of active antenna systems in 5G