

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

Міжнародна науково-технічна конференція

**РОЗВИТОК ПРОМИСЛОВОСТІ
ТА СУСПІЛЬСТВА**

Програма конференції



Україна, Кривий Ріг, 2025р.

Науковий напрям - **Концептуальні засади видобутку і переробки корисних копалин та металургійного виробництва в умовах еколого-безпечного розвитку промисловості**

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

1. Ступнік М.І., Бровко Д.В., Калініченко В.О., Федько М.Б., Грищенко М.А.

Криворізький національний університет

Болотніков А.В., Чирва О.І., ТОВ «Гірничопромисловий та будівельний інжиніринг»

Перспективи відновлення порушених територій у зоні впливу підземних гірничих робіт

2. Андрєєв Б.М., Бровко Д.В., Гапоненко К.А., Криворізький національний університет

Аналіз функціонування подовжених кумулятивних зарядів під час руйнування гірничого масиву

3. Пижик А.М., Рибалкіна І.О., Федоренко С.О.

Криворізький національний університет

Оцінка ефективності та перспективи високоуступної технології

4. Oliiynyk T. A., Haponenko R. K., Kryvyi Rih National University

Analysis of the reasons for low energy efficiency of mineral raw material grinding processes

5. Кононенко В.В., В.В. Хворост, Рибальченко Д.С.

Криворізький національний університет

Порівняльний аналіз технологічних схем будівництва сполуки приствольного двору на великих глибинах

6. Пижик А. М., Шпанко І.В., Криворізький національний університет

Оперативне управління якістю товарної продукції залізрудних кар'єрів в умовах критичних ситуацій

7. Ковальчук Т.М., Ткаченко Г.І., Криворізький національний університет

Задачі формування міждисциплінарних зв'язків при підготовці фахівців з електротехнічних спеціальностей

8. Олійник Т.А., Румницький Д.О., Скляр Л.В.

Криворізький національний університет

Удосконалення технології отримання концентрату марки КЗВ

9. Петелька А.В., Скляр Л.В., Криворізький національний університет

Удосконалення процесу фільтрування залізрудного магнетитового концентрату ПРАТ «ЦГЗК» для забезпечення фабрики орудкування сировиною для DRI обкотинців

- 10. Швагер Н.Ю.,** Криворізький національний університет
Нейтралізація електричних зарядів вибухових речовин при пневмотранспортуванні
- 11. Скляр Л.В., Бондарчук А.В.,** Криворізький національний університет
Основні напрямки комплексної переробки золашлакових відходів
- 12. Скляр Л.В., Нагорний Є.К.,** Криворізький національний університет
Вторинні мінеральні ресурси Криворізького басейну: потенціал, технології переробки та згущення
- 13. Луценко С.О.,** Криворізький національний університет
До питання обґрунтування взаємозв'язку ширини робочого майданчика і довжини фронту гірничих робіт
- 14. Луценко С.О., Чумак Д.А.,** Криворізький національний університет
Узагальнення наукових вишукувань щодо підвищення продуктивності драглайнів при екскавації скельних гірничих порід
- 15. Григор'єв Ю. І., Тітов Д.А.,** Криворізький національний університет
Григор'єв І.Є., ТОВ «Технічний університет «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА»
Робастне управління буро-підривному роботами як підхід до забезпечення прогнозованого гранулометричного складу гірських порід в умовах невизначеності
- 16. Пилипчук Д. І., Григор'єв Ю. І.,** Криворізький національний університет
Аналіз досвіду і перспективи застосування мобільних дробарно-перевантажувальних комплексів як інструменту технологічної адаптації
- 17. Чубенко В.А., Хіноцька А.А., Димніч І.,** Криворізький національний університет
Дослідження та удосконалення технології виготовлення безшовних сталевих труб
- 18. Чубенко В.А., Хіноцька А.А., Пасвський А.В.,**
Криворізький національний університет
Дослідження та удосконалення технології виготовлення сталевих дротів діаметром 2 мм
- 19. Олійник Т.А., Безсмертний Є.О.,** Криворізький національний університет
Удосконалення технологічного циклу класифікації в схемах збагачення магнетитових кварцитів
- 20. Григор'єв Ю. І., Лебеденко В.В.,** Криворізький національний університет
Сумісне відпрацювання залізрудного кар'єру та техногенного родовища: оптимізація параметрів за допомогою динамічного бортового вмісту
- 21. Козарів В. Я.,** Криворізький національний університет
Розробка схем оснащення поверхні при проходці стволів з використанням гідравлічних підйомників

- 22. Куницька М.С., Кальчук С.В., Шапочников О.В.**
Державний університет «Житомирська політехніка»
Аналіз впровадження методів цифрового моделювання на гірничих підприємствах
- 23. Нагорна В.В., Булах О.В.,** Криворізький національний університет
Пошук ефективних методів переробки залізних руд Кривбасу з врахуванням їх властивостей
- 24. Андрєєв Б.М., Брижєвський Є.М.,** Криворізький національний університет
Передумови використання блочного підземного вилуговування урану на родовищах України
- 25. Часова Е.В., Демчишина О.В., Болохан А. К., Левченко О.К.**
Криворізький національний університет
Адсорбційний метод очищення хромовмісних стічних вод
- 26. Аніськов О.В., Нестеренко О. В. , Середенко Є. О.**
Криворізький національний університет
Перспективи застосування мобільних платформ для екологічного моніторингу повітря
- 27. Гончарук А.Д., Чабанюк Б.О., Янова Л.О., Пищикова О.В., Сахно С.І.**
Криворізький національний університет
Поточний аналіз оновлень нормативно-правової бази та державних стандартів у сфері охорони праці та будівництва
- 28. Морозюк А.А., Зінковська П.П., Сахно С.І., Пищикова О.В., Янова Л.О.**
Криворізький національний університет
Правові аспекти відновлення пошкоджених будівель і споруд в Україні
- 29. Палій Є.А., Куцевол С.О., Янова Л.О., Пищикова О.В., Сахно С.І.**
Криворізький національний університет
Альтернативи ртутним вимірювачам при переході на використання безпечних приладів
- 30. Сковородко М., Пищикова О.В., Янова Л.О., Сахно С.І.**
Криворізький національний університет
Аналіз умов праці робітників інтернет-магазину
- 31. Чубенко В.А., А. Хіноцька А., Бурлаченко О.К.**
Криворізький національний університет
Удосконалення технології виготовлення сталевого квадрату стороною 26 мм з безперервно-литий заготовки

- 32. Івасик В.С., Самохвалова К.Ю., Янова Л.О., Пищикова О.В., Сахно С.І.**
Криворізький національний університет
Аналіз відповідності міжнародним стандартам вимог державного законодавства з безпеки праці в галузі газорозподільних систем України
- 33. Sergiienko T., Skovorodko M., Kryvyi Rih National University**
Comparative analysis of wireless network security requirements
- 34. Нестеренко О. В. , Худик М. В. , Блізнюкова О. Ю.**
Криворізький національний університет
Аналіз міжнародних програм страхування від нещасного випадку і профзахворювань
- 35. Нестеренко О. В. , Худик М. В. , Мельник Г. Ю.**
Криворізький національний університет
Шляхи утворення пилу при переміщенні вугілля та його попередження
- 36. Худик М. В. , Нестеренко О. В.,** Криворізький національний університет
Метрологічне забезпечення охорони праці
- 37. Булах О.В. , Кривенко А.Ю.,** Криворізький національний університет
Визначення технологічних можливостей збагачення залізних руд підземного видобутку
- 38. Непомняща А.А.,** Криворізький національний університет
Запобігання виробничому травматизму: аналіз причин і сучасні методи профілактики
- 39. Садохін Д.О.,** Криворізький національний університет
Сучасні засоби індивідуального захисту: ефективність, вибір та перспективи розвитку
- 40. Кушнерьов І.П., Кривенко Ю.Ю., Федоренко С.О.**
Криворізький національний університет
Підземна розробка родовищ природного каменю з довготривалою підтримкою стійкого стану вироблених просторів
- 41. І.П.Кушнерьов, Ю.Ю.Кривенко, М.О. Скорик**
Криворізький національний університет
Підземна розробка горизонтальних та похилих зближених пластів корисних копалин під об'єктами, які зберігаються
- 42. Кривенко Ю.Ю., Кушнерьов І.П., Кривенко О.Ю.**
Криворізький національний університет
Досвід попередження повітряних ударів при обваленні гірських порід у вироблений простір при розробці рудних покладів

43. Кривенко Ю.Ю., Кушнерьов І.П., Кривенко А.Ю.

Криворізький національний університет

Богдан І.В., ВСП «ГФК КНУ»

Шляхи вирішення проблеми утилізації шахтних високомінералізованих вод

44. Кривенко А.Ю., Кривенко Ю.Ю., Булах О.В., Оболоник В.Г.

Криворізький національний університет

Метод підвищення якості залізорудної сировини при гідравлічному збагаченні в магнітних дешламаторах

45. Кривенко А.Ю., Кривенко Ю.Ю., Булах О.В., Оболоник В.Г.

Криворізький національний університет

Автоматичний контроль процесу знешламлення залізорудної сировини

46. Бабашко Д.Ю., Плотніков В.В., Бабасєвська О.В., Кісельов А.К.

Криворізький національний університет

Воденнікова О.С., Запорізький національний університет

Механізм формування чавунних гранул при твердофазному відновленні гематитових окатишів із руд родовища горабі

47. Бабасєвська О.В., Савельєв С.Г., Плотніков В.В., Бабашко Д.Ю.

Криворізький національний університет

Дослідження впливу сполук бору на якість та техніко-економічні показники виробництва окатишів

48. Долгіх О.В., Долгіх Л.В., Фортуна А.О., Білокрис О.О.

Криворізький національний університет

Використання сучасних технологій для підвищення ефективності маркшейдерського забезпечення гірничих робіт

49. Долгіх О.В., Долгіх Л.В., Дудка Д.О., Кравченко А.С.

Криворізький національний університет

Використання сучасних цифрових зйомок при спостереженнях за процесами зсуву, спричиненими підземними гірничими роботами

50. Долгіх О.В., Долгіх Л.В., Мазур Ю.А., Гончарук Д.В.

Криворізький національний університет

Вплив якості маркшейдерського забезпечення на ефективність гірничих робіт

51. Долгіх О.В., Долгіх Л.В., Солонік Р.Г., Огнев І.М.

Криворізький національний університет

Спостереження за станом будівель та споруд, розташованих в зоні впливу підземних гірничих робіт

- 52. Мігченко Д.В.**, Криворізький національний університет
Дослідження просторової точності GNSS у маркшейдерії: оцінка похибок та методи їх зменшення
- 53. Лапшин О.О., Алексєєв В.М.**, Криворізький національний університет
Шляхи вирішення існуючих проблем під час експлуатації кранового господарства гірничо-збагачувальних комбінатів
- 54. Ляшок В.Г., Тиханський М.П.**, Криворізький національний університет
Інтелектуальне керування процесом подрібнення в умовах невизначеності та структурної складності
- 55. Ляшок В.Г., Тиханський М.П.**, Криворізький національний університет
Сучасні типи млинів у процесі подрібнення: характеристики та перспективи застосування
- 56. Горунда К.В., Кушнірук Н.В.**, Криворізький національний університет
Хвостосховища ПРАТ «ПівніГЗК» як стратегічний резерв сировини
- 57. Пантейков С. П., Романенко А.А., Бондаренко Я.І.**
Дніпровський державний технічний університет, м. Кам'янське
Розробка металургійного агрегату прямого відновлення заліза для отримання рідкої сталі
- 58. Пантейков С.П., Бондаренко Я.І., Романенко А.А.,**
Дніпровський державний технічний університет, м. Кам'янське
Розробка металургійного агрегату для отримання феромарганцю і металевого марганцю
- 59. Переметчик А.В., Федоренко С.О., Подойніцина Т.О., Демченко А.О., Пожарський Д.А., Шишка В.Ю., Демченко О.А.**, Криворізький національний університет
Комплексна геометризація родовищ корисних копалин
- 60. Пищикова О.В., Настич А.І.**, Криворізький національний університет
Психосоціальна підтримка у виробничому (робочому) середовищі: огляд міжнародного та національного законодавства
- 61. Чубенко В.А., Хіноцька А.А., Копань Є.Є.**, Криворізький національний університет
Дослідження особливостей технологічного процесу виготовлення сталевого швелеру № 8
- 62. Леоха Ф.Л., Хричиков В.Є.**, Український державний університет науки і технологій
Вплив домішок кисню та вуглецю на властивості титану та оцінка можливості керованого легування за допомогою камерного електрошлакового переплаву

- 63. Руденко Р.М., Кашесв М.І., Сігарьов Є.М., Руденко М.Р., Вуєв О.О.,**
Дніпровський державний технічний університет
Зниження шкідливих викидів в умовах агломераційного виробництва
- 64. Руденко Р.М., Кашесв М.І., Є.М. Сігарьов, Руденко М.Р., Чубіна О.А.,**
Черчатий Д.С., Дніпровський державний технічний університет
Розробка пальника запалю.вального горну агломераційної машини типу АКМ-75
- 65. Савельєв С.Г., Бабаєвська О.В.,** Криворізький національний університет
Системний аналіз цільових угруповань технологічних дій, що виконуються для виробництва сталі
- 66. Бабаєвська О.В., Бабошко Д.Ю., Плотніков В.В.**
Криворізький національний університет
Аналіз ефективності застосування продуктів переробки біомаси в металургійних процесах
- 67. Савельєв С.Г., Губін Г.В., Ярош Т.П., Плотніков В.В., Бабошко Д.Ю.**
Криворізький національний університет
Сучасний стан і напрямки розвитку технологій «зеленої» металургії
- 68. Савельєв С.Г., Бондарчук О.М., Кондратенко М.М., Бабаєвська О.В., Біденко О.С.**
Криворізький національний університет
Щодо використання вапна в процесах зрудкування залізорудної сировини
- 69. Савельєв С.Г., Кондратенко М.М., Бабаєвська О.В.**
Криворізький національний університет
Оцінка ефективності використання крейди в шихті при виробництві офлюсованих залізорудних котунів
- 70. Савельєв С.Г., Кондратенко М.М.,** Криворізький національний університет
Використання ультразвуку при підготовки домішок залізорудної шихти для зрудкування
- 71. Іванова Л. Х., Колотило Є. В., Шемет В. Ю., Баркар Р. Р.**
Український державний університет науки і технологій
Карбідотворювальна здатність рідкісноземельних металів у валкових чавунах
- 72. Осипенко І.О., Білий О.П., Ганжа Р.Є., Бондаренко В.А.**
Український державний університет науки і технологій
Аналіз впливу дисперсних вуглецевісних матеріалів на фізико-механічні та технологічні властивості ливарних сумішей

73. Dmytro Brovko, Serhiy Sakhno, Lyudmyla Yanova, Olena Pischikova, Kryvyi Rih National University

Roman Makareiko, State militarized mine-rescue (rescue) squad public service of Ukraine for emergencies

Research into the formation of air flows during emergency and rescue operations

74. Л.Бойко, О. Красова, Е. Федорчак Криворізький ботанічний сад Національної академії наук України

Стратегічні підходи до поводження з постмайнінговими ландшафтами Криворіжжя

75. Бровко Д.В. Криворізький національний університет

Болотніков А.В. ТОВ «Кривбаспроект»

Експлуатаційна надійність основ породних відвалів кар'єрів

76. Бровко Д.В., Демченко Д.А. Криворізький національний університет

Аналіз методів оцінювання несучої спроможності слабкої основи породних відвалів в умовах складної гідрогеологічної ситуації

77. Осипенко І.О., Білий О.П., Павлов В.С., Шейдер Д.В., Дирко П.В.

Український державний університет науки і технологій

Силікооксидні високодисперсні відходи виробництва феросиліцію як сполучна у формувальних сумішах

78. Іванова Л. Х., Колотило Є. В., Шемет В. Ю., Баркар Р. Р.

Український державний університет науки і технологій

Карбідотворювальна здатність рідкісноземельних металів у валкових чавунах

79. Сігарьов Є.М., Лобанов Ю.С., Руденко М.Р., Гончар Д.О.

Дніпровський державний технічний університет

Використання брухту периклазовуглецевих вогнетривів для підвищення стійкості гарнісажного покриття футерівки

80. Єськов Д.В., Сігарьов Є.М., Торохтій Є.А.

Дніпровський державний технічний університет

Асиміляція неметалічних включень модифікованими відходами ковшовим шлаком

81. Крячко Г.Ю., Сігарьов Є.М., Холодний С.А.

Дніпровський державний технічний університет

Вплив підвищеного тиску та збагачення дуття киснем на інтенсифікацію доменної плавки

82. Іванова Л. Х., Колотило Є. В., Шемет В. Ю., Баркар Р. Р.

Український державний університет науки і технологій

Карбідотворювальна здатність рідкісноземельних металів у валкових чавунах

- 83. Лапшин О.Є., Ярошенко Г.М.,** Криворізький національний університет
Інженерні підходи до керування мікрокліматом у виробничих приміщеннях: моделі, розрахунки, результати
- 84. Лапшин О.О., Ярошенко В.О.,** Криворізький національний університет
Оцінка стійкості схилів кар'єру в умовах водонасичення як фактор забезпечення техногенної безпеки
- 85. Шепель О.Л.,** Криворізький національний університет
Проблеми, наслідки та перспективи видобутку залізорудної сировини відкритим способом
- 86. Тітов Д.А.,** Криворізький національний університет
Коригування концепції збалансованого енергонасичення вибухом скельних порід при їх руйнуванні
- 87. Сидоренко А.А., Микитенко С.В.,** Державний університет «Житомирська політехніка»
Аналіз енергоефективності та виробничих витрат при розпилюванні природного каменю
- 88. Балик С.І.,** Криворізький національний університет
Підвищення ефективності бурових робіт у залізрудних кар'єрах
- 90. Божко К.М., Грицан Ю.І., Якименко Є.В.**
Дніпровський державний технічний університет
Екологічні аспекти видобутку корисних копалин в техногенно-навантаженому регіоні
- 91. Качуровський М.В., Коробійчук В.В.**
Державний університет «Житомирська політехніка»
Вплив технологічних параметрів гідромолота на його продуктивність для зменшення сейсмічних навантажень на масив
- 92. Козаріз В.Я., Тітов Д.А., Балик С.І.,** Криворізький національний університет
Перспективи вдосконалення комбінованого буріння свердловин
- 93. Farsi C., Joukov S.,** Université Nationale de Kryvy Rih, Ukraine
Paramètres de la perte de pression du gaz dans les turbo-détendeurs
- 94. Генкуленко С.М.,** ТОВ «Рудомайн»
Загорський Д.В., дир. ТОВ «Бластко майнінг сервіс»
Тітов Д.А., Криворізький національний університет
Проблеми кар'єрів міської агломерації
- 95. Жуков С.О., Кравцов О.В., Кравцова О.О.,** Криворізький національний університет
Особливості регламентування виробничих процесів в управлінні кар'єрами

96. Єременко Г.І., Тітов Д.А., Криворізький національний університет
Аналітичний огляд зниження викидів забруднюючих речовин в атмосферу за масових вибухів на залізорудних кар'єрах

97. Жуков С.О., Федоренко С.О., Криворізький національний університет
Камських О.В., Державний університет "Житомирська політехніка"
Аналогії проявів корозії і зміни фізико-механічних властивостей декоративного каменю зі спеціалізованих та рудних кар'єрів

98. Лапшин О.Є., Лапшин О. О., А.К. Гацький, Криворізький національний університет
Захист від виробничої вібрації

99. Сковородко М., Плахтій О., Криворізький національний університет
Безпека та комфорт праці на гірничо-збагачувальних підприємствах

100. Харитонов В.М., Криворізький національний університет
Стеценко В.В., ТОВ «Гірничопромисловий та будівельний інжиніринг»,
Харитонов Д.В., Державна наукова установа «Центр проблем морської геології, геоекології та осадового рудоутворення НАН України»
Вплив транспортування залізорудної сировини на сільськогосподарські угіддя Глеюватської сільської громади Криворізького району

101. Каргін С.Б., Бакланський В.М.,
Державний вищий навчальний заклад «Приазовський державний технічний університет»,
Навчально-науковий інститут сучасних технологій
Основи видалення неметалічних включень при продувці нейтральним газом

102. Осипенко І.О., Білий О.П., Ганжа Р.Є., Бондаренко В.А.
Український державний університет науки і технологій
Аналіз впливу дисперсних вулцецевмісних матеріалів на фізико-механічні та технологічні властивості ливарних сумішей

103. Осипенко І.О., Білий О.П., Павлов В.С., Шейдер Д.В., Дирко П.В.
Український державний університет науки і технологій
Силікооксидні високодисперсні відходи виробництва феросиліцію як сполучна у формувальних сумішах

104. Іванова Л. Х., Колотило Є. В., Шемет В. Ю., Баркар Р. Р.
Український державний університет науки і технологій
Карбідотворювальна здатність рідкісноземельних металів у валкових чавунах

105. Булах О.В., Киричок К.М., Криворізький національний університет
Перспективи дозбагачення хвостів рудозбагачувальних фабрик флотаційним методом

106. Панова С. М., Криворізький національний університет
Оцінка впливу важких металів на навколишнє середовище підприємств Кривбасу

107. Тіхлівець С.В., Філенко В.В., Криворізький національний університет
Тіхлівець С.В. Державний університет економіки та технологій
ГПС-технології в мікроскопічних дослідженнях залізистих кварцитів Криворізького басейну

108. Ворончук Я.В., Харитонов В.М. Криворізький національний університет
Динаміка стану Карачунівського та Кресівського водосховищ за останні п'ять років на основі даних ДЗЗ в межах Криворізького району

109. Куц А.О., Харитонов В.М. Криворізький національний університет
Оптимізована методика оцінки декоративності оцеляткового кварцу на прикладі проявів в межах родовищ Криворізького басейну

110. Яцковська В.С., Тіхлівець С.В. Криворізький національний університет
Вплив епігенетичних процесів на технологічні показники магнетитових кварцитів Північного залізрудного району Криворізького басейну

111. Шевченко А.А., Харитонов В.М. Криворізький національний університет
Модель впливу техногенного навантаження на водоносні горизонти та води Карачунівського водосховища внаслідок перекачування шахтних вод шахти «Гігант-Глибока» у хвостосховище ПрАТ «ЦГЗК»

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

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

1. **Сінчук О.М., Сінчук І.О., Барановська М.Л.**, Криворізький національний університет
До дискусії про формат визначення електроенергоефективності промислових підприємств
2. **Ялова А. М. , Лисенко Б.А.**, Криворізький національний університет
Метод регулювання показника «рН води» для теплоенергетичного обладнання
3. **Бондар Н. В. ,** Криворізький національний університет
Майбутнє енергетики: перехід до відновлюваних джерел та новітніх технологій
4. **Бондар Н. В. , Петров О. Ю.**, Криворізький національний університет
Порівняння газотурбінних і комбінованих технологій виробництва електроенергії
5. **Бондар Н. В. ,** Криворізький національний університет
Інтеграція теплових насосів у систему централізованого тепlopостачання
6. **Ялова А.М.**, Криворізький національний університет
Дослідження котлів-утилізаторів із термосифонами
7. **Яловий О.О.**, Криворізький національний університет
Виклики при інтеграції відновлюваних джерел енергії в існуючу енергосистему
8. **Ялова А.М., Рябко А.С.**, Криворізький національний університет
Дослідження мобільних теплових акумуляторів для систем тепlopостачання
9. **Бондар Н. В. , Непомняща О. Д.**, Криворізький національний університет
Інтенсифікація згоряння палива в котельних установках
10. **Drujinin V.**, PhD (Eng.), Karaganda Industrial University
Tytiuk V. , Baranovska M. , Kryvyj Rih National University
Application of electric drive excitation for increasing the productivity of processing groups in a hot rolling mill
11. **Batyrbek A. ,** Karaganda industrial university
Tytiuk V. , Baranovska M. , Kryvyj Rih National University
Mathematical modeling of an electromechanical system of drum shears

12. Мрарчовський Д. В. , Титюк В. К. , Барановська М. Л. , Лукашкін О. Д.
Криворізький національний університет
Інтеграція MATLAB та Unreal Engine для візуалізації складних електромеханічних систем
13. Титюк В. К. , Барановський В. Д. , Коваленко І. Ю.
Криворізький національний університет
Прогнозування енергоспоживання промислового підприємства з використанням штучних нейронних мереж
14. Титюк В. К. , Барановський В. Д. , Маліновський А. Д. , Левченко В. О.
Криворізький національний університет
Розробка лабораторного стенду для дослідження FPV дронів
15. Крадожон С. О. , Криворізький національний університет
Високотемпературні процеси в контексті енергозбереження та декарбонізації
16. Крадожон С. О. , Криворізький національний університет
Інтелектуальне управління тепlopостачанням: використання IoT і SCADA-систем
17. Ялова А. М. , Вербицький М.К., Криворізький національний університет
Стратегії підвищення енергоефективності систем енергозабезпечення комунальних будівель
18. Замицький О.В., Сербіна А.О., Криворізький національний університет
Підвищення енергоефективності систем водопостачання шахтних компресорних станцій
19. Берідзе Т. М., Бугра А. В., Криворізький національний університет
Статистичний аналіз часових рядів вартості електричної енергії
20. Берідзе Т. М., Михеєнков М., Криворізький національний університет
Застосування «м'якої» математичної моделі в дослідженнях енергоефективності
21. Ялова А. М., Іголкін М.А., Криворізький національний університет
Переваги використання повітряної теплоносною системи опалення будинку
22. Шерстньов Ю.В., Криворізький національний університет
Енергоефективне керування перетікання реактивної потужності підприємств гірничо-збагачувального комбінату
23. Сінчук І.О., Яловий О.О., Криворізький національний університет
Структурування схеми керування розподілом електроенергопотоків у форматі мереж з розподіленою генерацією

- 24. Сінчук О.М., Кобеляцький Д.В.,** Криворізький національний університет
Microgrid і внутрішньошахтні електричні мережі напругою живлення до 1000В
- 25. Сінчук І.О., Котякова М.Г.,** Криворізький національний університет
Рейтингове оцінювання показників якості електроенергії у внутрішньопромислових електричних мережах підземних рудників
- 26. Сінчук І.О., Берідзе Т.М., Михайленко О.Ю., Яловий О.О.**
Криворізький національний університет
Про доцільність інтеграції матеріальних витрат підприємств за спожиту електроенергію в структуру показників її ефективності
- 27. Касаткіна І. В.,** Криворізький національний університет
Моніторинг стану повітряних ліній квадрокоптерами
- 28. Бойко С.М. Рог О.С.,** Національний університет «Запорізька політехніка»
Касаткіна І.В., Криворізький національний університет
Перспективи використання безпілотних літальних апаратів в енергетиці
- 29. Осадчук Ю.Г., Шерстньов Ю.В., Омельченко А.Ю.,**
Криворізький національний університет
Визначення основних технологічних параметрів контролю режимів роботи синхронних двигунів – компенсаторів реактивної потужності
- 30. Михайленко О.Ю., Сінчук І.О., Котякова М.Г.**
Криворізький національний університет
Оперативне регулювання напруги в електромережах підземних рудників з використанням динамічного відновлювача напруги
- 31. Дозоренко О.В.,** Криворізький національний університет
Коментар до підвищення ефективності електропостачання територіально віддалених споживачів електричної енергії гірничо-збагачувальних комбінатів
- 32. Дозоренко О.В., Кабанов О.О.,** Криворізький національний університет
Особливості визначення вторинного резерву потужності при впровадженні відно вловувальних джерел енергії
- 33. Сасько М. М., Розен В. П.,** Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського
Аналізування факторного впливу на енергоефективність централізованого теплопостачання з використанням функціонально-вартісного аналізу
- 34. Розен П.В.,** Інститут загальної енергетики НАН України
Енергетичний моніторинг виробничих систем

35. Пересулько І.І., Заболотний Д.В., Криворізький національний університет
Аналіз чинників, що впливають на генерацію сонячної електростанцій в промислово-муніципальному середовищі

36. Пересулько І.І., Криворізький національний університет
Дослідження гібридного робастного керування з мінімізацією втрат в асинхронному електроприводі

37. Омельчук М.М., Криворізький національний університет
Енергоефективна система керування синхронним електроприводом двоосного електровоза методом високочастотної інжекції

38. Наливайко В.Г., Рожкован П.А., Рожкован Ф.А.,
Криворізький національний університет
Інноваційні технології в теплогазопостачанні як фактор забезпечення енергоефективності та безпеки будівель і споруд

39. Коваленко О. І., Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
Кінетичні накопичувачі енергії

40. Кальмус Д.О., Горбенко С.В., Левченко Р.О.,
Криворізький національний університет
Ефективність режиму гальмування як складова надійної роботи тягового електроприводу великовантажного автомобіля

41. Кальмус Д. О., Палієнко Я.В., Дубравський М.А.,
Криворізький національний університет
Особливості розбудови системи керування вентильно-реактивним двигуном

42. Кальмус Д.О., Омельченко А.Ю., Коган О.В.,
Криворізький національний університет
Принципи функціонування системи управління перетворювачем асинхронного частотно-керуваного електроприводу

43. Кальмус Д.О., Левченко Р.О., Мазун Б.В., Криворізький національний університет
Особливості та принципи керування тяговими електромеханічними системами транспорту

44. Кальмус Д.О., Коган О.В., Дубравський М.А.,
Криворізький національний університет
Підвищення ефективності ремонту тягових електричних двигунів в умовах гірничорудних підприємств

45. Власенко В.А., Титюк В.К., Криворізький національний університет
Вентильно-індукторний привод безпілотних літальних апаратів

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. Перегудов В.В., Паламар А. Ю., Березан Є.Ю.

Криворізький національний університет

Оцінка стану порушених земель на прикладі міста Кривого Рогу

2. Савін В.В., Савіна М.В., Криворізький національний університет

Перспективи розвитку будівельної галузі: роль біт і штучного інтелекту

3. Єрмоєнко О.Ю., Волков С.О., Журавель І.С. Криворізький національний університет

Використання техногенних відходів промисловості при виготовленні керамічної цегли

4. Єрмоєнко О.Ю., Волков С.О., Криворізький національний університет

Окремі питання впровадження ВІМ-проектування в практику будівництва

5. Астахова Н. В., Жмурко Р. А., Криворізький національний університет

Гранульоване піноскло

6. Астахова Н. В., Криворізький національний університет

Дослідження властивостей модифікованих шлакових бетонів для одношарових конструкцій даху з безрулонною покрівлею та теплим горіщем

7. Астахова Н. В., Гірник В. О., Криворізький національний університет

Прозорий алюміній

8. Астахова Н. В., Клімов О. А., Криворізький національний університет

Ековата

9. Афанасєв В.В., Криворізький національний університет

Структура і роль проекту виконання робіт у будівництві

10. Ткач В.А., Криворізький національний університет

3D-друк у будівництві: майбутнє архітектури вже сьогодні

11. Сидоренко В.Д., Паламар А. Ю., Мордовцев Б.Є.

Криворізький національний університет

Особливості встановлення червоних ліній у містобудівному кадастрі

- 12. Сидоренко В.Д., Паламар А. Ю., Кузьменко В.Р.**
Криворізький національний університет
Можливості використання досвіду Німеччини в питаннях цифровізації землеустрою та кадастру
- 13. Хлиповка О.Є., Перегудов В.В., Є.Г. Хлиповка,**
Криворізький національний університет
Прогнозне управління земельними ресурсами територіальної громади
- 14. Перегудов В.В., Паламар М.М., Біленко В.А.**
Криворізький національний університет
Дослідження комплексу кадастрових робіт при зміні цільового призначення земель
- 15. Кривошея В.Є., Перегудов В.В., Хлиповка Є.Г.**
Криворізький національний університет
Аналіз геодезичних робіт пов'язаних із встановленням місцезнаходження межових знаків на прикладі Польщі та України
- 16. Варва К.Є., Паламар А.Ю., Хлиповка Є.Г.**
Криворізький національний університет
Дослідження проекту землеустрою щодо відведення земельної ділянки в оренду
- 17. Токар А.М., Паламар А.Ю., Новікова О.М.**
Криворізький національний університет
Особливості використання досвіду Німеччини для ведення земельного кадастру України
- 18. Лось Д.С., Є.Г. Хлиповка,** Криворізький національний університет
Організація робіт з рекультивції земель у видобувній промисловості
- 19. Шаталов В.Р., Паламар А.Ю., Новікова О.М.**
Криворізький національний університет
Розробка методики організації і встановлення меж територій історико-культурного призначення, обмежень у використанні та їх режимоутворюючих об'єктів
- 20. Паламар А. Ю., Шаповалов Д.М.,** Криворізький національний університет
Аналіз методичних основ застосування регресійних моделей в оцінці житлової нерухомості
- 21. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Головка В.О., Нестеренко І.Є., Митрофанов А.С.**
Криворізький національний університет
Технології зміцнення слабких ґрунтових основ
- 22. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Головка В.О., Нестеренко І.Є., Митрофанов А.С.,**
Криворізький національний університет
Способи посилення фундаментів

- 23. Тімченко Р.О., Д.А. Крішко, О.Б. Настич, Гудзовський І.Р., Мусієнко Д.М.**
Криворізький національний університет
Оцінка ефективності параметрів теплоізоляційних матеріалів
- 24. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Настич О.Б., Гудзовський І.Р., Мусієнко Д.М.**
Криворізький національний університет
Критерії вибору теплоізоляційних матеріалів
- 25. Тімченко Р.О., Д.А. Крішко, В.О. Савенко, В.О. Бихно, Горяшко Т.В.**
Криворізький національний університет
Особливості висотних будівель
- 26. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Савенко В.О., Бихно В.О., Горяшко Т.В.**
Криворізький національний університет
Основні конструктивні системи висотних будівель
- 27. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Савенко В.О., Бихно В.О., Самардак П.В.**
Криворізький національний університет
Взаємодія фундаментів з основою при швидких довантаженнях
- 28. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Савенко В.О., Бихно В.О., Самардак П.В.**
Криворізький національний університет
Особливості спільної роботи фундаментів із ґрунтовою основою при одноразових і малоциклових навантаженнях
- 29. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Сахно С.І., Козарів В.Я., Задорожня І.М.,**
Криворізький національний університет
Застосування конструкцій з ЛВЛ
- 30. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Сахно С.І., Козарів В.Я., Задорожня І.М.**
Криворізький національний університет
Особливості з'єднань конструкцій з ЛВЛ
- 31. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Сахно С.І., Самоткан А.С., Ульянов Т.Т.**
Криворізький національний університет
Захисні заходи від додаткових осідань
- 32. Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Сахно С.І., Самоткан А.С., Ульянов Т.Т.**
Криворізький національний університет
Методи захисту будівель та споруд від карсту
- 33. Шишкіна О. О.,** Криворізький національний університет
Сучасні способи підвищення довговічності бетонних конструкцій, що піддаються дії стискальних сил

- 34. Валовой М.О., Водоп'янов Д.В.,** Криворізький національний університет
Основні види інженерних вишукувань для предпроектної підготовки у промислових зонах
- 35. Валовой М.О., Вавілюк В.Ю.,** Криворізький національний університет
Технічна експлуатація будівель та споруд: загальні положення, мета та заходи які проводяться
- 36. Валовий М.О., Вавілюк В.Ю.,** Криворізький національний університет
Зведення будівель при різних методах монтажу
- 37. Валовий М.О., Вавілюк В.Ю.,** Криворізький національний університет
Найчастіші проблеми при технічній експлуатації будівель і споруд
- 38. Ковальов А.,** Криворізький національний університет
Сучасна законодавчо-нормативна база в сфері енергоефективності будівель і споруд та енергозбереженні в Україні, її узгодження з європейськими стандартами
- 39. Морозюк А., Шимко В.,** Криворізький національний університет
Енергоефективність будівель та споруд: світовий досвід та технології
- 40. Пугачова С., Шимко В.,** Криворізький національний університет
Енергоефективність будівель та споруд: досвід та технології країн Західної Європи
- 41. Хилько А., Шимко В.,** Криворізький національний університет
Сучасні тенденції і технології в сфері енергоефективності будівель та споруд
- 42. Марков С.Ю.,** КП «Кривбасводоканал»
Даниленко Є.Ю., Управління технічного регулювання з питань водопостачання та водовідведення
Кіріченко П.С., Савін В.В., Криворізький національний університет
Стан та перспективи розвитку водопостачання і водовідведення в Україні та Кривому Розі
- 43. Марков С.Ю., Тертичний М.Л.,** Комунальне підприємство «Кривбасводоканал»
Попруга Д.В., Кіріченко П.С., Савін В.В., Криворізький національний університет
Після диплома - не в модне, а в потрібне: як знайти справжнє покликання
- 44. Марков С.Ю., Шкарбан К.В.,** Комунальне підприємство «Кривбасводоканал»
Попруга Д.В., Кіріченко П.С., Савін В.В., Криворізький національний університет
Вода має ціну - досвід стійкості та інновацій КП «Кривбасводоканал» в умовах війни та змін клімату
- 45. Піскун І.О.,** Криворізький національний університет
Підвищення міцності та зносостійкості бетону через використання новітніх методів модифікації шлакопортландцементу

46. Попруга Д.В., Шинкаренко Є.А., Криворізький національний університет
Прогресивні технології монолітного будівництва
47. Попруга Д.В., Динніков І.В., Криворізький національний університет
Сучасні технології збірно-монолітного каркасного будівництва
48. Паливода О. А. , Криворізький національний університет
Тромса Ю. О., ТОВ «ПЕЙККО УКРАЇНА»
Альтернативні рішення для збірного залізобетону
49. Кіріченко П.С., Криворізький національний університет
Біляєв М.М., Український державний університет науки і технологій, ННІ «ДІТ»
CFD моделювання пильового забруднення повітря
50. Шишкіна О. О., Криворізький національний університет
Сучасні способи підвищення довговічності бетонних конструкцій, що піддаються дії стискальних сил
51. Афанасьєв В.В., Криворізький національний університет
Структура і роль проекту виконання робіт у будівництві
52. Афанасьєв В.В., Криворізький національний університет
Проект організації будівництва – основний документ від початку до закінчення будівництва
53. Валоной О.І., Валоной М.О., Лещенко І.А., Криворізький національний університет
Сучасні методи сейсмосахисту: ефективність та перспективи
54. Валоной О.І., Валоной М.О., Лещенко І.А., Криворізький національний університет
Класифікація та принципи сейсмосахисту будівель
55. Валоной О.І., Валоной М.О., Лещенко І.А., Криворізький національний університет
Система сейсмосахисту на базі підвісних опор
56. Валоной О.І., Валоной М.О., Лещенко І.А., Криворізький національний університет
Кульові сфероїди або стійки з сферичними кінцями у спеціальному сейсмосахисті
57. Валоной О.І., Валоной М.О., Лещенко І.А., Криворізький національний університет
Адаптивні вимикаючі зв'язки у сейсмостійкому будівництві: принцип дії, переваги та перспективи
58. Валоной О.І., Валоной М.О., Резаков Р.Р., Криворізький національний університет
Сучасні технології та методи руйнування будівель та споруд
59. Валоной О.І., Валоной М.О., Резаков Р.Р., Криворізький національний університет
Ефективне використання бой бетону в будівництві в міжнародному досвіді

- 60. Валовой О.І., Валовой М.О., Резаков Р.Р.,** Криворізький національний університет
Дослідження фізико-механічних властивостей бетону із відходів
- 60. Валовой О.І., Валовой М.О., Резаков Р.Р.,** Криворізький національний університет
Вторинне використання бетонних відходів зруйнованих будівель
- 61. Валовой О.І., Валовой М.О., Резаков Р.Р.,** Криворізький національний університет
Визначення кубикової та призмової міцності при оцінці якості бетону
- 62. Валовой О.І., Валовой М.О., Клімов М.М.,** Криворізький національний університет
Актуальні методи розрахунку залізобетонних конструкцій під впливом динамічних навантажень: огляд і перспективи
- 63. Валовой О.І., Валовой М.О., Клімов М.М.,** Криворізький національний університет
Аналіз сучасних тенденцій в дослідженні сейсмічних впливів
- 64. Валовой О.І., Валовой М.О., Клімов М.М.,** Криворізький національний університет
Історія сейсмічних впливів на територію України
- 65. Валовой О.І., Валовой М.О., Малий І.І.,** Криворізький національний університет
Несуча здатність балок з комбінованим армуванням металевою та базальтопластиковою арматурою
- 66. Валовой О.І., Валовой М.О., Малий І.І.,** Криворізький національний університет
Момент тріщиноутворення балок армованих базальтопластиковою та металевою арматурою
- 67. Валовой О.І., Валовой М.О., Малащенко В.С., Кошовий Д. В.**
Криворізький будівельний фаховий коледж, Криворізький національний університет
Охорона праці та безпека життєдіяльності на будівельному майданчику: сучасні підходи та інновації
- 68. Валовой М.О., Малащенко В.С., Чорний В.В.**
Криворізький будівельний фаховий коледж, Криворізький національний університет
Рециклінг бетону зруйнованих будівель в якості заповнювача
- 69. Валовой М.О., Малащенко В.С., Кошовий Д. В.**
Криворізький будівельний фаховий коледж, Криворізький національний університет
Використання 3D технологій для визначення ступеня руйнування будівлі для подальшого проектування їх реконструкції
- 70. Валовой М.О., Малащенко В.С., Чорний В.В.**
Криворізький будівельний фаховий коледж, Криворізький національний університет
Використання дрібних відходів збагачення залізних руд у залізобетонних конструкціях

71. Валовой О.І., Валовой М.О., Вавілюк В.Ю., Криворізький національний університет
Управління будівництвом: цілі та особливості

72. Валовой О.І., Валовой М.О., Вавілюк В.Ю., Криворізький національний університет
Функції, методи та технології управління будівництвом

73. Валовой О.І., Валовой М.О., Нежигай О.О., Криворізький національний університет
Ефективність управління і компетенції у будівництві

74. Валовой О.І., Валовой М.О., Никитенко С.С.
Криворізький національний університет
Менеджмент і ефективність управління будівництвом

75. Афанасьєв В.В., Криворізький національний університет
Структура і роль проєкту виконання робіт у будівництві

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. Монастирський Ю.А., Гірін І.В.**, Криворізький національний університет
Переваги сучасних швидкісних систем автобусів та тролейбусів
- 2. Гірін І.В.**, Криворізький національний університет
Заходи щодо підвищення ефективності роботи громадського міського пасажирського транспорту
- 3. Гірін І.В.**, Криворізький національний університет
Стала організація автобусного сполучення на прикладі стамбульського метробуса
- 4. Горбачов Ю.Г. , Хруцький А.О., Панасюк А.С.**
Криворізький національний університет
Обґрунтування раціональних параметрів комбайнів шарошккового типу для проходки коротких висхідних виробок
- 5. Горбачов Ю.Г. , Громадський А.С., Кушнір І. П.**
Криворізький національний університет
Аналіз геометричних параметрів шахтних вагонів
- 6. Горбачов Ю.Г. , Громадський А. С., Шевченко В.О.**
Криворізький національний університет
Вибір складу комплексу самохідного обладнання для проходки горизонтальних виробок малого перетину
- 7. Горбачов Ю.Г. , Хруцький А.О., Плешков К.М.**
Криворізький національний університет
Удосконалення конструкції бурозаправного верстату типу БЗС
- 8. Горбачов Ю.Г. , Ліфенцов О. С., Назаров Є.М.**
Криворізький національний університет
Дослідження шнекових відбійно-навантажувальних органів виймальних комбайнів для марганцевих руд
- 9. Горбачов Ю.Г. , Громадський А.С., Гришаєв Д.А.**
Криворізький національний університет
Обґрунтування раціональних параметрів завантажувальних пристроїв скіпових підійомів

10. Горбачов Ю.Г. , Громадський А.С., Ткаченко В.О.

Криворізький національний університет

Вибір раціональних параметрів шахтних самохідних вагонів

11. Горбачов Ю.Г. , Громадський А.С., Богдан П.А.

Криворізький національний університет

Обґрунтування раціональних параметрів пластинчастих конвеєрів для гірничої промисловості

12. Нечаєв В.П., Рязанцев А.О., Реброва С.В., Криворізький національний університет

Проблеми комплектації виробництва верстатним обладнанням і інструментом в контексті проблем сучасного машинобудування

13. Рязанцев А.О., Реброва С.В., Камінський Д.С.,

Криворізький національний університет

Розробка легких та міцних конструкцій із застосуванням адитивних технологій

14. Старовойт Р.В., Криворізький національний університет

Оптимізація пневматичних систем: ключові критерії та завдання

15. Пристінський М.Г., Пристінський С.М., Белов Д.С.

Криворізький національний університет

Використання багатоланкових автопоїздів для перевезень вантажів

16. Пристінський М.Г., Пристінський С.М., Півкозак Д.С.,

Криворізький національний університет

Застосування РК-технологій у діяльності транспортно-логістичних підприємств України

17. Пристінський М.Г., Пристінський С.М., Криворізький національний університет

Застосування економіко-математичного моделювання у логістиці

18. Пристінський М.Г., Пристінський С.М., Криворізький національний університет

Запорука успіху перевезення вантажів взаємодії видів транспорту

19. Хруцький А.О., Франузо М.О., Криворізький національний університет

Умова проходження тонких зерен матеріалу у повітряному відцентровому сепараторі динамічної дії

20. Максимова О.С., Максимов С. В., Криворізький національний університет

Основні напрямки зниження енергоспоживання технологічним кар'єрним транспортом

21. Максимова О.С., Максимов С. В., Криворізький національний університет

Умови підвищення ефективності експлуатації навантажувально-транспортного комплексу залізрудного кар'єру

- 22. Мельниченко Н. П., Чухан П.Ю.,** Криворізький національний університет
Викладання інженерної графіки це традиція чи необхідність?
- 23. Данилейко О. К., Коломіц Г. В., Москаленко Д. С., Ільченко О. В.**
Криворізький національний університет
Способи визначення місць пошкодження ізоляції обмоток статора
- 24. Данилейко О. К., Коломіц Г. В., Янчий Я. Ю.**
Криворізький національний університет
Розробка лабораторного стенду для роботи з мікроконтролером RASPBERRY PI PICO
- 25. Монастирський Ю.А., П'ятниця О.П., Сорока С.М., Грищенко К. Г.**
Криворізький національний університет
Аналіз умов використання кар'єрних автосамоскидів з гідромеханічною трансмісією на підприємствах України
- 26. Хруцький А.О., Громадський Вік.А., Баранов М.Ю.**
Криворізький національний університет
**ОБҐРУНТУВАННЯ РАЦІОНАЛЬНИХ ПАРАМЕТРІВ ПОРШНЯ-УДАРНИКА
ЗАНУРНИХ ПНЕВМОУДАРНИКІВ**
- 27. Кобзар В.І., Кривенко О.Ю., Пікільняк А.В.,** Криворізький національний університет
Підвищення ефективності напірних гідротранспортних систем на основі показників надійності
- 28. Монастирський Ю. А., Борис Д. С.,** Криворізький національний університет
Визначення продуктивності свердловинного гідромоніторного обладнання при відбійці маломіцних залізних руд
- 29. Кравцова Д.Ю., Зюган У.І.,** Криворізький національний університет
Огляд державних стандартів необхідних здобувачам освіти у галузі механічної інженерії протягом навчання в бакалавраті
- 30. Лещенко К.П., Кравцова Д.Ю.,** Криворізький національний університет
Автоматизація економічного планування в електронних таблицях у процесі розробки інженерного проекту
- 31. Нечаєв В.П., Кравцова Д.Ю.,** Криворізький національний університет,
Володченков Д.М., АТ «Південний гірничо-збагачувальний комбінат»
Зниження вібрацій та шуму зубчастих передач шляхом застосування неметалевих демпфувальних матеріалів
- 32. Ригов Ф.А., Кравцова Д.Ю.,** Криворізький національний університет
Вплив NI-покриттів на механічні властивості нероз'єднаних з'єднань

33. Кіяновський М.В., Бондар О.В., Криворізький національний університет
Засади впровадження SOLIDWORKS у прикладній механіці

34. Бондар Н. В. , Лавренко І. О., Криворізький національний університет
Перспективи використання теплообмінника для нагрівання води

35. Бондар О.В. , Кравцова Д.Ю. , Реброва С.В. , Криворізький національний університет
Особливості використання САЕ-систем у навчальному процесі

36. Божек Р.О. , Харжевський В.О., Хмельницький національний університет
Дослідження характеристик важільних механізмів із зупинкою вихідної ланки за допомогою SOLIDWORKS Motion

37. Рязанцев А.О., Реброва С.В., Рижов Ф.А.,
Криворізький національний університет
Аналіз сучасних сплавів різального інструменту для механічної обробки деталей

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
Стратегічне управління трудовим потенціалом організацій на основі компетентнісного підходу
2. **Шахно А.Ю., Короленко В.В.**, Криворізький національний університет
Науковий погляд на сутність і зміст професійної компетентності
3. **Астаф'єва К. О., Шевченко О. С.**, Криворізький національний університет
Життєвий цикл команд та його прояв у цифровому просторі
4. **Астаф'єва К. О., Б. О. Бунчук**, Криворізький національний університет
Передумови визначення ролей у командній роботі
5. **Поліщук І. Г., Котенко Я.В.**, Криворізький національний університет
Адаптація збутової стратегії до змінюваного ринку
6. **Нікульнікова Г.В., Гнатюк Є.Ю.**, Криворізький національний університет
Управління талантами як ключова складова HR-стратегії
7. **Нікульнікова Г.В., Журавель К.С.**, Криворізький національний університет
Цифровізація HR-функцій: нові виклики та можливості
8. **Нікульнікова Г.В., Ніколенко К.М.**, Криворізький національний університет
Проблеми та шляхи сталого розвитку національної економіки
9. **Нікульнікова Г.В., Повалій Ю.В.**, Криворізький національний університет
Структурні зміни в національних економіках: тенденції та перспективи
10. **Нікульнікова Г.В., Тимченко А.І.**, Криворізький національний університет
Роль оборотних активів у забезпеченні фінансової стійкості підприємства
11. **Нікульнікова Г.В., Швандригулін В.В.**, Криворізький національний університет
Інтернет-бізнес: сучасні методи ведення та перспективи розвитку в цифрову епоху
12. **Бондарчук О.М., Бурим К.І.**, Криворізький національний університет
Розробка та впровадження інновацій: від ідеї до результату
13. **Бондарчук О.М., Задерака М.С.**, Криворізький національний університет
Вплив попиту на прийняття маркетингових рішень

- 14. Бондарчук О.М., Лободюк І.О., Іванов Д.В.** Криворізький національний університет
Гнучкі форми зайнятості та їх вплив на ефективність використання персоналу
- 15. Капітула С. В. ,** Криворізький національний університет
Прохоров О. О. , Адвокатське бюро Олександра Прохорова
Безик Д. В. , Криворізький національний університет
Диспропорції фінансової структури капіталу підприємства як одна з ознак його неплатоспроможності та банкрутства
- 16. Капітула С. В. ,** Сатушев Б. О. , Салтиков В. К. ,
Криворізький національний університет
Особливості оцінки і аналізу фінансового стану комерційного банку в сучасних умовах трансформації фінансово-кредитної системи України
- 17. Брадул О.М., Новіков Ю.С.,** Криворізький національний університет
Розвиток моделей стратегічного управління в умовах технологічних інновацій
- 18. Нікульнікова Г.В., Іванова О.Ю.,** Криворізький національний університет
Фінансові результати як економічна категорія та індикатор ефективності діяльності підприємства
- 19. Варавя Л.М., Барадакова С.І.,** Криворізький національний університет
Вплив ESG-ризиків на фінансування підприємств
- 20. Капітула С. В., Мінухін Г. М., Литвин Д. В.,** Криворізький національний університет
Доцільність здійснення операцій на фондовому ринку підприємствами ГМК України
- 21. Бондарчук О.М., Юсубова К.О.,** Криворізький національний університет
Вибір місця реалізації продукту діяльності на основі дослідження рівня доходу потенційних споживачів
- 22. Антонов С.С.,** Криворізький національний університет
Особливості інформаційно-аналітичного забезпечення підприємств за сферою діяльності
- 23. Кадол Л. В., Карпенко Я.С.,** Криворізький національний університет
Курінний С.В., ТОВ «Проектбудвишукування»
Актуальність формування конкурентних переваг
- 24. Кравцов В.О., Кравцова О.О., Сердюк Є.С.,** Криворізький національний університет
Висока рентабельність активів як фактор економічної нестабільності
- 25. Івасенко А. Р.,** Криворізький національний університет
Удосконалення управління промисловим сектором на основі аналізу активів у період цифрової трансформації

- 26. Афанасьєв Є.В., Афанасьєв І.Є., Балабанова М.С.**
Криворізький національний університет
Оцінка конкурентоспроможності потенціалу підприємства
- 27. Бондар І., Кравцова О., Карапиш І.,** Криворізький національний університет
Продуктивність праці на підприємствах та обґрунтування пропозицій щодо її підвищення
- 28. Кравцов В.О., Кравцова О.О., Білера Г.Ю.,** Криворізький національний університет
Оцінка інноваційного потенціалу на підприємстві, як складова удосконалення виробничого менеджменту
- 29. Рябикіна Н.І., Завалій В.О.,** Криворізький національний університет
Інтеграція логістичних і маркетингових інструментів у процесі збуту продукції
- 30. Рябикіна Н.І., Лозинський Т.А.,** Криворізький національний університет
Економічні підходи до підвищення результативності використання фінансових ресурсів
- 31. Юсупов В. А., Маринюк К. Л.,** Криворізький національний університет
Правові механізми протидії домашньому насильству в умовах воєнного стану: стан та перспективи розвитку
- 32. Шпунт А.М.,** Криворізький національний університет
Управління кризовим станом підприємства в умовах цифровізації бізнесу
- 33. Шепелюк В. А.,** Криворізький національний університет
Хмарні технології як інструмент трансформації обліково-аналітичного забезпечення малого бізнесу в умовах воєнного стану
- 34. Шахно А. Ю., Тихонська М.В.,** Криворізький національний університет
Інноваційний розвиток бізнес-структур
- 35. Шахно А.Ю., Козир А. А.,** Криворізький національний університет
Розвиток людського капіталу як основний фактор підвищення продуктивності праці в сучасних умовах
- 36. Турило А.М., Короленко С.М., Ю.І. Блінова,** Криворізький національний університет
Банківський маркетинг: зовнішній і внутрішній аспекти
- 37. Турило А.А., Лашкун Г.А., Кравчук Л.М.,** Криворізький національний університет
Роль економічної ефективності при оцінці капіталізації підприємства в умовах формування інтелектуально-інформаційної економіки
- 38. Турило А.А., Руссу В.Ю.,** Криворізький національний університет
Сутність, особливості та виклики інтелектуально-інформаційної економіки

- 39. Короленко Р.В., Линник М.О., Савостіна Д.П.**
Криворізький національний університет
Депозитні вкладення як основний вид ресурсів банківських установ
- 40. Короленко Р.В., Пушна Є.М.,** Криворізький національний університет
Теоретичні аспекти аналізу ліквідності та платоспроможності підприємства
- 41. Короленко Р.В., Солощенко Т.Є., А Сіденко.В.**
Криворізький національний університет
Адаптація банківської системи до умов воєнного стану
- 42. Святенко С.В., Пархоменко В.П.,** Криворізький національний університет
Ліквідність банків як фактор підтримки економічної стійкості промислових підприємств
- 43. Sviatenko S., Nartova A.,** Kryvyi Rih National University
Modern digital technologies in the field of marketing forecasting
- 44. Sviatenko S., Stepanova O.,** Kryvyi Rih National University
Marketing tools for enhancing the efficiency of past-due debt recovery at the soft collection stage
- 45. Саадатова Р.Ш.,** Криворізький національний університет
Стратегії банків щодо формування кредитного портфеля промислового сектору в епоху цифрової економіки
- 46. Роєва О. С. , Черноок В.А.,** Криворізький національний університет
Особливості нормативного регулювання обліку та відображення у звітності витрат виробництва
- 47. Величко Д. М., Николинко Г. Р.,** Криворізький національний університет
Кримінально-правові особливості домашнього насильства в умовах воєнного стану
- 48. Нестеренко В.В.,** Криворізький національний університет
Фінансова стійкість як ключова запорука стабільної діяльності підприємства
- 49. Bondar I., Kravtsova O., Karapysh I.,** Kryvyi Rih National University
Labor productivity at enterprises and justification of proposals for its increase
- 50. Bondar I., Kravtsov O., Karapysh I.,** Kryvyi Rih National University
Criteria and limits of the optimal duration of repairs as a factor of increasing competitiveness
- 51. Кравцов О.В., Карапиш І.А.,** Криворізький національний університет
Методика обґрунтування часових рамок гірничого обладнання

- 52. Короленко С.М., Борисова В.О.,** Криворізький національний університет
Перспективи реалізації депозитної політики комерційного банку
- 53. Короленко С.М., Гузун А.М.,** Криворізький національний університет
Особливості банківського споживчого кредитування
- 54. Короленко С.М., Куєва А.Ю.,** Криворізький національний університет
Сутність активів і пасивів комерційного банку
- 55. Кадол Л.В., Степанішина А.В., Гутник В.В.,** Криворізький національний університет
Проблеми будівельної галузі після 24 лютого 2022 року
- 56. Кадол Л. В. , Кравчук Л.М.,** Криворізький національний університет
Курінний С.В., ТОВ «Проектбудвишукування»
Українська економіка природокористування в реаліях сучасного часу
- 57. Кадол Л. В., Карпенко Я.С.,** Криворізький національний університет
Курінний С.В., ТОВ «Проектбудвишукування»
Актуальність формування конкурентних переваг
- 58. Джадан К.І., Кравцов О.В., Кравцова О.О.,** Криворізький національний університет
Оцінка ефективності маркетингового менеджменту на підприємстві
- 59. Гриша О.О.,** Криворізький національний університет
Аналіз прибутковості комерційного банку та шляхи її підвищення
- 60. Дуда А.М., Астаф'єва, К.О.,** Криворізький національний університет
Побудова системи економічної безпеки на підприємстві
- 61. Афанасьєв Є.В., Василюк Д.О.,** Криворізький національний університет
Економічна діагностика зовнішньоекономічного потенціалу гірничо-збагачувального підприємства
- 62. Афанасьєв І.Є., Прибильський С.Г., Костандов В.Г.,**
Криворізький національний університет
Економічна діагностика зовнішнього бізнес-середовища суб'єкта господарювання
- 63. Афанасьєв Є.В., Афанасьєв І.Є., Афанасьєва М.Г., .**
Криворізький національний університет
Окремі характерні особливості ризикології економіко-математичного моделювання управлінням проєктними ризиками в інноваційній діяльності підприємств
- 64. Афанасьєв Є.В., Фролов Д.Ю.,** Криворізький національний університет
Підвищення конкурентоспроможності торговельних агропідприємств за умов надзвичайних ситуацій господарювання
- 65. Афанасьєв Є.В., Бурлаченко С.О.,** Криворізький національний університет
Ефективність управління діяльністю підприємства на основі персональних компетенцій керівників

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
Війна як предмет етико-філософської рефлексії
2. **Моркун В. С.**, Криворізький національний університет
Грищенко Я. О., Східноукраїнський національний університет ім. В. Даля
Удосконалення технології тонкого вологого грохочення руди
3. **Герасимова К.В.**, **Ткаченко Г.І.**, Криворізький національний університет
Використання апроксимації в лабораторному практикумі з фізики
4. **Герасимова К.В.**, Криворізький національний університет
Роль прикладних задач з фізики у фаховій підготовці інженерів-бакалаврів
5. **Тиханська А.М.**, **Тиханський М.П.**, Криворізький національний університет
Анотування зображень для штучного інтелекту в галузі автоматизації технологічних процесів
6. **Воловецький О. О.**, Криворізький національний університет
Процес переходу від статичної до динамічної системи магнітної сепарації
7. **Веденєв В. О.**, Київський національний університет ім. Т. Шевченка
Соціокультурний та антропологічний виміри процесу формування політико-правових норм в контексті розвитку української політичної культури
8. **Дацюк Т.К.**, **Сафронова Г.В.**, Донецький державний університет внутрішніх справ
Початок жіночого руху в українських землях з середини XIX - до початку XX століття
9. **Кадол О.М.**, Криворізький національний університет
Музеї України в умовах виклику воєнного часу
10. **Ланова І. В.**, Криворізький національний університет
Актуальні проблеми ділових комунікацій
11. **Моргун О. А.**, Криворізький національний університет
Соціально-філософське осмислення формування духовно-ціннісного виміру суспільної свідомості

12. Ткачук В.В., Єчкало Ю.В., Хоцкіна С.М., Криворізький національний університет
Формування та розвиток цифрової компетентності у здобувачів вищої освіти
13. Ушаткіна С. О. , Криворізький національний університет
Використання штучного інтелекту для індивідуалізації навчання
14. Старіченко А.А., Трачук А.А., Білашенко С.В., Криворізький національний університет
Використання архітектурних патернів для проектування додатків
15. Січкач Д. М. , Трачук А.А., Білашенко С.В., Криворізький національний університет
Сучасні типи архітектури програмного забезпечення
16. Колос Д. І., Бондарчук О. М., Криворізький національний університет
Вплив Європейської інтеграції на розвиток України в умовах війни
17. Савицький О.І., Штефорук Д.В., Криворізький національний університет
Розробка програмного забезпечення, для синхронізованого керування трьома стендами лінії з маніпуляторами та конвеєрами
18. Шурупова К.В., Криворізький національний університет
Особливості порушення прав і свобод людини у військовий час
19. Хоцкіна С. М., Жданович В. Р., Криворізький національний університет
Аспекти формування екологічної свідомості
20. Ченшова Н. В., Ткаченко О. О., Криворізький національний університет
Психологічні та соціальні чинники вчинення домашнього насильства в умовах воєнного стану
21. Тарасова О. В., Шушаріна С. В., Криворізький національний університет
Актуальність розвитку психологічної мобільності майбутніх фахівців в умовах сьогодення
22. Швець Д. В., Нехасва А. Є., Криворізький національний університет
Генерація тривимірних текстур і моделей з використанням засобів штучного інтелекту
23. Духов Д. Ю., Хоцкіна С. М., Криворізький національний університет
Етичні аспекти використання штучного інтелекту в управлінні
24. Ручка Т. А., Хоцкіна С. М., Криворізький національний університет
Вплив цифрових технологій на продуктивність дистанційного навчання магістрів ОП «Комп'ютерна інженерія»

25. **Многолетня І. Б., Хоцкіна С.М.**, Криворізький національний університет
Підготовка магістрантів спеціальності E2 «Екологія»: Екологічні та освітні пріоритети майбутньої професійної діяльності
26. **Маринич І. А., Макогонов А. В.**, Криворізький національний університет
Симпліціальний аналіз системних зв'язків безпілотного літального апарату
27. **Купін А. І., Осадчук Ю. Г., Романенко О. О.**,
Криворізький національний університет
Системи збору даних як засіб організації прогностичного технічного обслуговування
28. **Купін А.І., Осадчук Ю.Г., Косей М.П.**, Криворізький національний університет
Порівняльний аналіз програмного забезпечення для моделювання роїв БПЛА
29. **Арешенкова-Левченко О. Ю.**, Криворізький національний університет
Образ українського воїна як ефективний засіб підвищення бойової мотивації рекрутів у текстах соціальної реклами
30. **Гриценко А. М.**, Криворізький національний університет
Підвищення безпеки баз даних шляхом застосування збережених процедур
31. **Малиця М.О., Рибальченко О.Г., Білашенко С.В.**
Криворізький національний університет
Windows Forms та WPF для створення графічних інтерфейсів у .NET
32. **Антонова А. А., Білашенко С.В., Рибальченко О.Г.**
Криворізький національний університет
Практичне застосування Qt Creator для створення додатків
33. **Вдовиченко І.Н.**, Криворізький національний університет
Математичне моделювання, як інструмент для розуміння та вирішення складних завдань
34. **Крохмаль П. В., Рибальченко О.Г., Білашенко С.В.**
Криворізький національний університет
Карта шляху користувача як ефективний інструмент UX/UI
35. **Сидорович Н.Є., Рибальченко О.Г., Білашенко С.В.**,
Криворізький національний університет
Використання абстрактного типу даних в алгоритмах сортування