

ВІДОМОСТІ

про якісний склад групи забезпечення освітніх програм спеціальності 136 «Металургія» у сфері вищої освіти

Прізвище, ім'я по батькові викладача	Найменування посади	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту*	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно або категорія, педагогічне звання	Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки**
Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)						
Лялюк Віталій Павлович	Завідувач кафедри, професор кафедри металургійних технологій	Жданівський металургійний інститут, 1974 р., за спеціальністю «Автоматизація металургійного виробництва» (нині Приазовський державний технічний університет, м. Маріуполь), інженер по автоматизації металургійного виробництва	Доктор технічних наук, спеціальність 05.16.02 – металургія чорних металів, ДД № 002740, «Підвищення ефективності доменної плавки удосконаленням управління процесами в горні печі», професор кафедри металургійних технологій, ПР № 003015	<i>Для першого рівня вищої освіти:</i> 1. Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка (64 год.) 2. Технологічне проектування за фахом (16 год.) 3. Контроль та автоматизація виробничих процесів (24 год.) <i>Для другого рівня вищої освіти:</i> 4. Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка (32 год.)	ДВНЗ «КНУ», кафедра металургії чорних металів та ливарного виробництва, індивідуальний план підвищення кваліфікації та звіт про підвищення кваліфікації, «Підвищення педагогічної майстерності та професійного рівня», 05.12.2017	1), 2), 3), 4), 8), 9), 10), 11), 12), 13), 15), 17)
Сусло Наталія Валеріївна	Доцент кафедри металургійних технологій	НМетАУ, 2001р., за спеціальністю «Ливарне виробництво чорних та кольорових металів», спеціаліст металургії	Кандидат технічних наук, спеціальність 05.16.04 – Ливарне виробництво, ДК № 019309, «Наукове обґрунтування та технологічні основи	<i>Для першого рівня вищої освіти:</i> 1. Металургійні печі, тепло-техніка та теплоенергетика (40 год.). 2. Ресурсозаощаджуючі тех-	ДВНЗ «КНУ», кафедра металургії чорних металів та ливарного виробництва, індивідуальний план підвищення	1), 2), 10), 13), 15)

Прізвище, ім'я по батькові викладача	Найменування посади	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту*	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно або категорія, педагогічне звання	Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки**
			лиття куль з модифікованого дисперсними брикетованими матеріалами чавуну для підвищення їх експлуатаційних властивостей»; доцент кафедри металургійних технологій, 12ДЦ № 046101.	нології в металургії (32 год.). 3. Основи теплотехніки (24 год) 4. Матеріалознавство та обробка металів (16 год.) <i>Для другого рівня вищої освіти:</i> 5. Тепломасообмін в металургійних системах (32 год.)	кваліфікації та звіт про підвищення кваліфікації, «Підвищення педагогічної майстерності та професійного рівня», 05.12.2017	
Коренко Марина Георгіївна	Доцент кафедри металургійних технологій	НМетАУ, 2008 р., «Обробка металів тиском», магістр металургії; НМетАУ, 2010 р., «Ливарне виробництво чорних та кольорових металів», магістр з чорних та кольорових металів	Кандидат технічних наук, спеціальність 05.03.05 – процеси і машини обробки тиском ДК №008832, «Вдосконалення технології гарячої прокатки сортових смугових заготовок на основі розвитку методів їх автоматизованого розрахунку і проектування»; доцент кафедри металургійних технологій, 12ДЦ № 040127	<i>Для першого рівня вищої освіти:</i> 1. Основи металургії (80 год.). 2. Матеріалознавство та обробка металів (40 год.). 3. Конструкція технологічних агрегатів сталеплавильного виробництва (48 год.)	ДВНЗ «КНУ», кафедра металургії чорних металів та ливарного виробництва, індивідуальний план підвищення кваліфікації та звіт про підвищення кваліфікації, «Підвищення педагогічної майстерності та професійного рівня», 05.12.2017	1), 2), 3), 9), 11), 12), 15)

Прізвище, ім'я по батькові викладача	Найменування посади	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту*	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно або категорія, педагогічне звання	Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки**
Панченко Ганна Миколаївна	Доцент кафедри металургійних технологій	НМетАУ, 2002 р.; за спеціальністю «Ливарне виробництво чорних та кольорових металів»; спеціаліст металургії	Кандидат технічних наук, спеціальність 05.16.02 - металургія чорних і кольорових металів та спеціальних сплавів, «Підвищення стійкості колосників конвеєрних машин огрудкування залізородних концентратів шляхом розробки й застосування економічної електросталі», ДК № 023949.	<i>Для першого рівня вищої освіти:</i> 1. Основи технічної творчості, наукових досліджень та стандартизація (48 год.). 2. Основи металургії (16 год.) 3. Основи технологій і агрегати металургійного виробництва (32 год.)	НМетАУ, кафедра електрометалургії, захист дисертації кандидата технічних наук, «Підвищення стійкості колосників конвеєрних машин огрудкування залізородних концентратів шляхом розробки й застосування економічної електросталі», 24.06.2014 р. Куявський університет у Вроцлавеку (Республіка Польща) науково-педагогічне стажування на тему «Інноваційні методи організації освітнього процесу для здобувачів технічної освіти в Україні та країнах ЄС», 16.11.-28.12.2020р.	1), 2), 10), 13), 15)
Чупринов Євген Валерійович	Доцент кафедри металургійних	НМетАУ, 2010 р., за спеціальністю «Металургія чорних мета-	Кандидат технічних наук, спеціальність 05.16.02 – металургія	<i>Для першого рівня вищої освіти:</i> 1. Основи проектування (64	НМетАУ, кафедра металургії чавуну, захист	1), 2), 3), 9), 12), 13), 15)

Прізвище, ім'я по батькові викладача	Найменування посади	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту*	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно або категорія, педагогічне звання	Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки**
	технологій	лів», магістр з металургії чорних металів КПУ, 2020 р., за спеціальністю «Філологія», перекладач і викладач англійської та німецької мов	чорних металів, ДК № 045473, «Розробка раціональних схем і процесів підготовки марганець вміщуючих матеріалів для електороплавки феросплавів»; доцент кафедри металургійних технологій	год.). 2. Підготовка металургійної сировини (64 год.). 3. Основи металургії (32 год.) <i>Для другого рівня вищої освіти:</i> 4. Комп'ютеризація та моделювання інженерних розрахунків сталеплавильного виробництва (24 год.).	дисертації кандидата технічних наук, «Удосконалення процесу виробництва огрудкованої залізородної сировини з підвищеним вмістом заліза та залишковим вуглецем для доменної плавки», 31.10.2017 р. Куявський університет у Вроцлавеку (Республіка Польща) науково-педагогічне стажування на тему «Інноваційні методи організації освітнього процесу для здобувачів технічної освіти в Україні та країнах ЄС», 16.11.-28.12.2020р.	

В.о. завідувача кафедри

В.о. ректора

В.П. Лялюк

А.В. Шайкан



**** Примітки:**

Лялюк Віталій Павлович

1) наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection:

1. Lyalyuk V.P. Fuel Combustion at Blast-Furnace Tuyeres // Steel in Translation. – 2019, Vol. 49. – №1. – PP. 39-44.
2. Lyalyuka V.P., Tarakanov A.K. Gas-Dynamic Assessment of Blast-Furnace Smelting // Steel in Translation. – 2019, Vol. 49. – №8. – PP. 535-542.
3. Influence of the properties raw coal materials and coking technology on the granulometric composition of coke. Message 1. Analysis of changes in particle size distribution of coke on the example of the coke plant in Kriviy Rig / V.P. Lyalyuk, E.O. Shmeltser, D.A. Kassim, I.A. Lyakhova, M.V. Kormer // Petroleum and coal, 2020. – Vol.62(1). – PP. 173-177.
4. Influence of the properties raw coal materials and coking technology on the granulometric composition of coke. Message 2. Granulometric composition of the coke as a function of the coal batch properties / V.P. Lyalyuk, E.O. Shmeltser, D.A. Kassim, I.A. Lyakhova // Petroleum and coal – 2020. – Vol.62(2). – PP. 309-315.
5. Influence of the properties raw coal materials and coking technology on the granulometric composition of coke. Message 3. Method of Machining Blast Furnace Coke / V.P. Lyalyuk, E.O. Shmeltser, D.A. Kassim, I.A. Lyakhova // Petroleum and coal – 2020. – Vol.62(3). – PP. 659-663.
6. Possibilities for Normalization of the Gasdynamic Mode of Blast Melting with Pulverized Coal Injection / V.P. Lyalyuk, A.K. Tarakanov, D.A. Kassim, I.I. Kucher // Steel in Translation. – 2020. – Vol.50. – №7. – PP. 467-472.

2) наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України;

1. Речовинний склад і характеристики бентонітових глин Черкаського родовища для використання в якості сполучних при виробництві залізорудних окатишів / Чупринов Є.В., Журавльов Ф.М., Лялюк В.П., Кассім Д.О., Василенко І.А. // Вісник Приазовського державного технічного університету. – 2019. – Серія: Технічні науки. – Вип. 39. – С. 7-17.
2. The potential of using of alkaline earth bentonite clays of Ukraine in the production of iron ore pellets / E.V. Chuprinov, V.P. Lyalyuk, F.M. Zhuravlev, D.O. Kassim, I.A. Lyakhova // Theory and practice of metallurgy (Теорія і практика металургії). – 2020. – №1. – с. 36-43.
3. Study of the influence of different types of bentonite clays on the quality indicators of pellets / E.V. Chuprinov, V.P. Lyalyuk, F.M. Zhuravlev, D.O. Kassim, I.A. Lyakhova // Theory and practice of metallurgy (Теорія і практика металургії). – 2020. – №2. – с. 38-43.
4. Дослідження впливу бентонітових глин на показники якості окатишів / Чупринов Є.В., Журавльов Ф.М., Лялюк В.П., Кассім Д.О., Ляхова І.А. // Вісник Приазовського державного технічного університету. – 2020. – Серія: Технічні науки. – Вип. 40. – С. 80-87.
5. Аналіз причин додувок у конвертерному виробництві сталі та шляхи їх усунення / Радько Н.Г., Чупринов Є.В., Лялюк В.П., Коренко М.Г., Кривенко В.В. // Вісник Приазовського державного технічного університету. – 2020. – Серія: Технічні науки. – Вип. 40. – С. 88-95.
6. Шлях зниження промислового пиловиділення під час підготовки вугільної шихти до коксування / Бондар О.І., Гончаренко М.І., Засельський В.Й., Пополов Д.В., Суло Н.В., Зайцев Г.Л., Сагалай Д.В. // Екологічні науки. – 2020. – № 3(30) – с. 78-82.

3) наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії;

1. Совершенствование технологии и оборудования производства железорудного сырья для современной доменной плавки / В.П. Лялюк, Н.И. Ступник, Ф.М. Журавлев, Е.В. Чупринов, И.А. Ляхова, Д.А. Кассим – Кривой Рог: Дионат, 2017. – 368 с.
2. Теория, технология и оборудование производства окатышей и нового железорудного сырья для доменной плавки / Ф.М. Журавлев, В.П. Лялюк, Н.И. Ступник, В.С. Моркун, Е.В. Чупринов, Д.А. Кассим – Кривой Рог: ФЛ-П Чернявский Д.А., 2019. – 925 с.
3. Ф.М. Журавлев, В.П. Лялюк, Н.И. Ступник, В.С. Моркун, Е.В. Чупринов, Д.А. Кассим. Теория и технология подготовки шихтовых материалов для доменной и бездоменной металлургии железа: учебник. – Кривой Рог: Издатель Чернявский Д.А., 2020. – 663 с. ISBN 978-917-7784-56-1

4. Лялюк В.П. Теорія і технологія доменної плавки: навчальний посібник. – Кривий Ріг: Видавець ФО-П Чернявський Д.О., 2020. – 516 с.

5. Кассім Д.О., Тараканов А.К., Лялюк В.П. Ефективність роботи доменних печей при використанні шихтових матеріалів підвищеної якості та вдосконаленні технології доменної плавки. – Кривий Ріг: Видавець Чернявський Д.О., 2020. – 192 с.

4) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;

1. Науковий керівник Шмельцер К.О. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук “Обґрунтування вдосконалень технології підготовки вугілля для коксування в умовах сучасної сировинної бази України”. Спеціальність 05.17.07 – Хімічна технологія палива і паливно-мастильних матеріалів. 2016 р.

2. Науковий керівник Чупринова Є.В. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук “Удосконалення процесу виробництва огрудкованої залізородної сировини з підвищеним вмістом заліза та залишковим вуглецем для доменної плавки” Спеціальність 05.16.02 – Металургія чорних і кольорових металів та спеціальних сплавів. 2017 р.

8) виконання функцій наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України, або іноземного рецензованого наукового видання;

1. Член ради журналу “Металургійна та гірничорудна промисловість”.

2. Член редакційної ради науково-технічного журналу НМетАУ “Теорія та практика металургії”.

9) керівництво школярем, який зайняв призове місце III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі олімпіад чи конкурсів “Мала академія наук України”;

2014 – Карпець Катерина Сергіївна, «Підвищення якості сталевого злитку методом його перемішування під час кристалізації», 3 місце на обласному етапі (II етап) Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України”.

2015 – Бондарь Поліна Степанівна, «Вдосконалення конструкції проміжного ковша за допомогою фізичного моделювання», 1 місце на обласному етапі (II етап) Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України”.

10) організаційна робота у закладах освіти на посадах керівника (заступника керівника) закладу освіти/інституту/факультету/відділення (наукової установи)/ філії/кафедри або іншого відповідального за підготовку здобувачів вищої освіти підрозділу/відділу (наукової установи)/навчально-методичного управління (відділу)/лабораторії/іншого навчально-наукового (інноваційного) структурного підрозділу/вченого секретаря закладу освіти (факультету, інституту)/відповідального секретаря приймальної комісії та його заступника;

З 1997 по 2008 і з 2011 по 2012 роки завідувач кафедри металургійних технологій Криворізькому металургійному факультету (КМФ) Національної металургійної академії України (НМетАУ), декан КМФ НМетАУ (2004 по 2008 рр.). З 2012 по 2016 – зав. кафедрою металургійних технологій Криворізького металургійного інституту Криворізького національного університету. З 01.09.2016 по 31.05.2020 – зав. кафедрою металургійних технологій Криворізького металургійного інституту НМетАУ. З 01.06.2020 – в.о. зав. кафедрою металургійних технологій Технологічного навчально-наукового інституту Державного університету економіки і технологій (місце роботи Лялюка В.П. не змінювалося, за винятком коли на запрошення керівництва ПАТ “АрселорМіттал Кривий Ріг” з 2008 по 2011 роки працював головним технологом аглодоменного та коксового виробництва, змінювались тільки назви ВУЗІВ).

11) участь в атестації наукових працівників як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради (не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад);

До 2017 року був членом спеціалізованої Вченої ради Д12.052.01 ДВНЗ “Приазовський державний технічний університет”. Спеціальність 05.16.02 – Металургія чорних і кольорових металів та спеціальних сплавів.

У даний час член спеціалізованої вченої ради Д08.084.05 за спеціальністю 05.17.07 “Хімічна технологія палива і паливно-мастильних матеріалів”. Національна металургійна академія України.

12) наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення;

1. Патент України №105373. Спосіб отримання неофлюсованих обпалених залізородних котунів / В.П. Лялюк, Ф.М. Журавлев, М.І. Ступнік, В.М. Онопа, І.А. Ляхова, Д.О. Кассім, Є.В. Чупринов. – 2016. – Бюл. №5.

2. Патент України №106007. Спосіб отримання офлюсованих обпалених залізородних обкотишів / В.П. Лялюк, Ф.М. Журавлев, М.І. Ступнік, В.М. Онопа, І.А. Ляхова, Д.О. Кассім, Є.В. Чупринов.– 2016. – Бюл. №7.
3. Патент України №113501. Спосіб виробництва офлюсованого огрудкованого залізвмісного матеріалу з підвищеним вмістом заліза і залишкового вуглецю / Ф.М. Журавлев, В.П. Лялюк, Є.В. Чупринов, А.К. Тараканов, І.А. Ляхова, Д.О. Кассім. – 2017. – Бюл. №2.
4. Патент України № 140961. Спосіб термозміцнення сирих окатишів на конвеєрній обпальовальній машині / Ф.М. Журавльов, В.П. Лялюк, Є.В. Чупринов, А.К. Тараканов, Д.О. Кассім, І.А. Ляхова. – 2020. – Бюл. №5.
5. Патент України № 140962. Спосіб термозміцнення сирих окатишів на конвеєрній обпальовальній машині / Ф.М. Журавльов, В.П. Лялюк, Є.В. Чупринов, А.К. Тараканов, Д.О. Кассім, І.А. Ляхова. – 2020. – Бюл. №5.

13) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування;

1. Конспект лекцій з курсу “Теоретичні основи процесів виплавки чавуну”. Частина 1, ТННІ ДУЕТ, 2020 – 48 с.
2. Конспект лекцій з курсу “Теоретичні основи процесів виплавки чавуну”. Частина 1, ТННІ ДУЕТ, 2020 – 52 с.
3. Конспект лекцій по курсу “Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка”. Частина 1, ТННІ ДУЕТ, 2020 – 60 с.
4. Конспект лекцій по курсу “Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка”. Частина 2. Вторинні прилади, ТННІ ДУЕТ, 2020 – 35 с.
5. Конспект лекцій з курсу “Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка”. Частина 3. Автоматизовані системи управління технологічними процесами в металургії, ТННІ ДУЕТ, 2020 – 38 с.
6. Конспект лекцій по курсу “Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка”. Частина 4. Автоматизація фабрик окускування залізних руд, ТННІ ДУЕТ, 2020 – 41 с.
7. Конспект лекцій по курсу “Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка”. Частина 5. Автоматизація доменного виробництва, ТННІ ДУЕТ, 2020 – 55 с.
8. Конспект лекцій по курсу “Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка”. Частина 6. Автоматизація киснево-конвертерного процесу, ТННІ ДУЕТ, 2020 – 51 с.
9. Конспект лекцій по курсу “Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка”. Частина 7. Автоматизація безперервного розливання сталі, ТННІ ДУЕТ, 2020 – 35 с.
10. Конспект лекцій по курсу “Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка”. Частина 8. Автоматизація нагрівальних печей прокатних цехів, ТННІ ДУЕТ, 2020 – 37 с.
11. Для самостійної роботи студентів. Конспект лекцій по курсу “Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка”. Вимірювання складу газів. Газоаналізатори, ТННІ ДУЕТ, 2020 – 17 с.
12. Для самостійної роботи студентів. Конспект лекцій по курсу “Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка”. Теорія автоматичного регулювання, ТННІ ДУЕТ, 2020 – 37 с.
13. Методичні вказівки з курсу “Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка” для проведення практичних занять з будови функціональних схем автоматизації металургійних агрегатів та технологічних процесів, ТННІ ДУЕТ, 2020 – 35 с.
14. Методичні вказівки з курсу “Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка” для проведення практичних занять при вивченні розділів “Основи теорії автоматичного керування”, ТННІ ДУЕТ, 2020 – 26 с.

15) наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;

1. Исследование направлений повышения стойкости изложниц / В.М. Серветник, В.П. Лялюк, В.В. Кривенко, Е.В. Чупринов // XI международна научна практична конференция «Бъдешето въпроси от света на науката - 2015». – София, Болгария: Бял ГРАД-БГ. – 2015. – Vol. 19. – P. 3-5.

2. Тараканов А.К., Лялюк В.П. Професійна металургійна освіта в Україні потребує негайної підтримки // Тези доповідь на Міжнародному металургійному форумі “Наука та інновації”, Київ, 2-3 жовтня 2017 року.
3. Means for improving of blast-furnace performance by coordination of the batch distribution at the top and gas distribution in the hearth / A.K. Tarakanov, V.P. Lyalyuk, I. Mamuzić, D.A. Kassim, M. A. Fursov // 14th International Symposium of Croatian Metallurgical Society “Materials and Metallurgy”, Croatia, Šibenik, June 21-26, 2020, s. 431
4. Maintenance of the uniformity of blast distribution over the circumference of blast-furnace hearth / A.K. Tarakanov, V.P. Lyalyuk, I. Mamuzić, D.A. Kassim, V.V. Efimenko // 14th International Symposium of Croatian Metallurgical Society “Materials and Metallurgy”, Croatia, Šibenik, June 21-26, 2020, s. 431.
5. Використання бентонітів Черкаського родовища в якості сполучного при виробництві залізрудних окатишів / Ф.М. Журавльов, В.П. Лялюк, Є.В. Чупринов, Д.О. Кассім, І.А. Ляхова // Литво. Металургія. 2020: Матеріали XVI Міжнародної науково-практичної конференції – м. Запоріжжя. – 2020, 8-10 вересня. – С. 219-221.
6. Порівняльний аналіз ефективності технологій доменної плавки з вдуванням ПВП та з завантаженням кускового антрациту на доменній печі об’ємом 5000 м³ / В.П. Лялюк, Д.О. Кассім, І.А. Ляхова, Є.В. Чупринов // Литво. Металургія. 2020: Матеріали XVI Міжнародної науково-практичної конференції – м. Запоріжжя. – 2020, 8-10 вересня. – С. 238-240.

17) *досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років;*

Працював: інженером, ст. інженером Центральної лабораторії автоматизації і механізації (ЦЛІАМ) (1974-1976 рр.), змінним майстром АСУ ТП ШПШ (шихтоподачі) доменної печі №9 об’ємом 5000 м³ металургійного заводу “Криворіжсталь” (1976-1978 рр.). С 2008 по 2011 рр. працював головним технологом аглодоменного та коксового виробництв ПАТ “АрселорМіттал Кривий Ріг”.

Сушло Наталія Валеріївна

1) *наявність за останні п’ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection:*

1. Investigation of influence of bound amount in the composition of briquette-modifiers / N.V. Suslo, A.N. Panchenko // Metallurgical and Mining Industry. – 2015. - № 6 . – С. 568-570.
2. Research and substantiation of production and application of nickel-free electrical steels for the grate bar / M.I. Gasik, A.N. Panchenko, A.S. Ivanov, N.V. Suslo // Metallurgical and Mining Industry. – 2015. - № 7 . – С. 108-111.
3. Modeling the horizontal movement of bulk material in the system conveyor - Rotary mixer / V. Zaselskiy, S. Shved, M. Shepelenko, N. Suslo // E3S Web of Conferences – 2020. V. 166, 06008.

2) *наявність не менше п’яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України;*

1. Моделирование процесса кристаллизации мелющих шаров из модифицированного наноматериалами чугуна / Сушло Н.В., Калинин В.Т. // Системные технологии. – 2010. – №4(69). – С. 134 – 139.
2. Исследование влияния термической обработки чугунных шаров на их структуру и качество / Сушло Н.В., Калинин В.Т. // Металознавство та термічна обробка металів: Науков. та інформ. журнал ПДАБА. – Дніпропетровськ. – 2010. – №4(51). – С. 50-56.
3. Моделирование процессов кристаллизации чугунных мелющих шаров в кокиле усовершенствованной конструкции / Сушло Н.В., Калинин В.Т. // Металлургическая и горнорудная промышленность. – 2011. – № 5. – С.30-32.
4. Влияние формы брикет - модификаторов на их растворение в расплаве / Сушло Н.В., Панченко А.Н. //Нові технології. Науковий вісник Кременчуцького університету економіки, інформаційних технологій і управління. – 2015. – №1-2 (47-48) – С.27 – 29.
5. Применение экономнолегированных сталей для деталей, работающих в условиях абразивного износа и термоциклических нагрузок / Панченко А.Н., Иванов А. С., Сушло Н.В.// Вісник Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» – 2015. – № 49 (1158) – С. 11 – 14.

6. Растворимость азота как фактор эффективности экономного легирования безникелевых электросталей для колосников обжиговых и агломерационных машин / Панченко А.Н., Суло Н.В. // Теория и практика металлургии – 2015. – № 3-6 – С. 10 – 12.
7. Переработка железосодержащих шламовых отходов в горнодобывающей и металлургической промышленности. Переработка шламовых отходов и переработка железной руды / Учитель А.Д., Соколова В.П., Суло Н.В., Дац Н.А. // Металлургическая и горнорудная промышленность. – 2018. – № 1. – С. 32-37.
8. АНАЛІЗ І ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ ҐРУНТІВ І ГІДРОСФЕРИ КРИВБАСУ / Салій І.В., Засельський В.Й., Криворучкіна О.В., Пополов Д.В., Суло Н.В., Сагалай Д.В., Фортуна В.О. // Екологічні науки. – 2020. – № (31) – с. 20-26.
- 10) *організаційна робота у закладах освіти на посадах керівника (заступника керівника) закладу освіти/інституту/факультету/відділення (наукової установи)/ філії/кафедри або іншого відповідального за підготовку здобувачів вищої освіти підрозділу/відділу (наукової установи)/навчально-методичного управління (відділу)/лабораторії/іншого навчально-наукового (інноваційного) структурного підрозділу/вченого секретаря закладу освіти (факультету, інституту)/відповідального секретаря приймальної комісії та його заступника;*
- З 2017 року по 2020 рік (включно) займала посаду відповідального секретаря відбіркової комісії.
- З 2020 року займає посаду заступника директора навчально-наукового Технологічного інституту Державного університету економіки і технологій.
- 13) *наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменшання;*
1. Суло Н.В. Методичні вказівки для виконання практичних робіт з курсу «Тепломасообмін в металургійних системах». – КМІ НМетАУ: Кривий Ріг, 2019. – 22 с.
2. Суло Н.В. Конспект лекцій з курсу «Основи теплотехніки» – КМІ НМетАУ: Кривий Ріг, 2019. – 300 с.
3. Суло Н.В. Конспект лекцій з курсу «Металургійні печі, теплотехніка та теплоенергетика» – КМІ НМетАУ: Кривий Ріг, 2019. – 195 с.
- 15) *наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;*
1. ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА СПОСОБОВ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА АГЛОМЕРАТА. Suslo E. Suslo N. III International Scientific Congress SOCIETY OF AMBIENT INTELLIGENCE 2020, May 12 – 19, 2020, Ukraine, Uzbekistan, Latvia, Poland, Professional internship program – 30 hours (1/0 ECTS); Section work: Transformation of Industrial Clusters on Conditions of Industry 4.0.
2. Modeling the horizontal movement of bulk material in the system "conveyor - Rotary mixer" Zasel'skiy V, Shved S, Shepelenko M and Suslo N E3S Web of Conferences (2020) <https://www.mendeley.com/pdffiles/api/pdf/6dea62fc-06ee-3144-b7bf-35de58b7eed9>.
3. Исследование параметров процесса окомкования агломерационной шихты / Д.В. Пополов, А.Н. Панченко, Н.В. Суло // XIII Международная конференция «Стратегия качества в промышленности и образовании», Болгария, г. Варна 5-8 июня 2017. – Днепропетровск-Варна, 2017. – С. 173-177.
4. Разработка конструкции металлоприемника для обработки стали синтетическими шлаками / Е.В. Чупринов, А.Н. Панченко, Н.В. Суло, В.В. Кривенко, В.О. Ташкевич // Международная научно-техническая конференция «Университетская наука 2015» – ПГТУ, 19-20 мая, 2015г. – Мариуполь, Том 1 – С. 41-43.
5. Использование наномодификаторов при производстве чугунов шаров / Н.В. Суло, А.Н. Панченко // XI международная научно-практическая конференция «ЛИТБЕ – 2015». – Запорожье, 2015 – С. 124-125.
6. Исследования стойкости колосников высоколегированных сталей в условиях обжига окатышей / А.Н. Панченко, Н.В. Суло // VII международная научно-техническая конференция «Новые материалы и технологии в машиностроении- 2015. – Киев, 2015. – С. 113–115.

Коренко Марина Георгіївна

1) *наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection:*

1. Operation Modes of Electric Motors of Reversing Cold Rolling Mill 1680 while Rolling with Emulsions/ Kukhar V., St'opin V., Karmazina I., Elchaninov A., Korenko M., Hurkovska S., Prysiashnyi A., Zubrytskyi V. // Modern Electrical and Energy System. (MEES'2019) ; 2019 IEEE International Conference on Modern Electrical and Energy

Systems (MEES). – Kremenchuk, Ukraine : Kremenchuk Mykhailo Ostrohradskyi National University, September 23–25, 2019. – P. 46–49. – <https://doi.org/10.1109/MEES.2019.8896465>.

2) наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України;

1. Коновалов Ю.В. О применении вертикально расположенных валков на толстолистовых реверсивных станах / Ю.В. Коновалов, М.Г. Коренко // Производство проката. – вып. 3. – Москва. – 2015.- С. 8-14
2. Уточнений метод розрахунку подвоеного опору металу зрушенню при холодній тонколистовій прокатці / Т.Б. Коробко, А.Г. Присяжний, Н.А. Святой, М. Г. Коренко // Вестник Национального технического университета «ХПИ» № 43(1086) – Харьков. – 2014 – С. 70-76.
3. Розробка практичних рекомендацій з удосконалення конструкції чистових робочих клітей дрібносортих прокатних станів / О.В. Сатонін, М. Г. Коренко, Т.Б. Коробко, А.Г. Присяжний// Обработка материалов давлением – Сборник научных трудов. - № 1 (40). – 2015. – Краматорск.
4. Математичні основи алгоритмів управління системи автоматичного регулювання товщини холоднокатаних смуг/ О.В. Сатонін, А.Г. Присяжний, М. Г. Коренко, Т.Б. Коробко, // «Вісник Донбаської державної машинобудівної академії» – Сборник научных трудов. - № 3 (36). – 2015. – Краматорск. – С. 54-59.
5. Коренко М.Г. Создание и развитие комбината «Криворожсталь» и существующее положение дел на ПАО «АрселорМиттал Кривой Рог» / М.Г. Коренко, Ю.В. Коновалов //Металл и Литьё Украины. - № 4. Киев. – 2015. – С. 5-7
6. Коновалов Ю. В. Листовой литейно-прокатный агрегат для ПАО «АрселорМиттал Кривой Рог» / Ю.В. Коновалов, А.Г. Маншилин, М.Г. Коренко //Металл и Литьё Украины. - № 6. Киев. – 2015. – С. 9-13
7. Коновалов Ю. В. Этапы развития мелкосортных, проволочных станов и литейно-прокатных агрегатов для производства мелкого сорта и катанки./ Ю.В. Коновалов, А.Г. Маншилин, М.Г. Коренко //Металл и Литьё Украины. - № 7 (266). Киев. – 2015. – С. 14-25.
8. Коновалов Ю. В. Торговые литейно-прокатные агрегаты для ПАО «АрселорМиттал Кривой Рог». / Ю.В. Коновалов, А.Г. Маншилин, М.Г. Коренко //Металл и Литьё Украины. - № 9 (268). Киев. – 2015. – С. 26-36.
9. Дослідження контуру поверхні при осадці надвисоких заготовок / О.С. Аніщенко, В.В. Кухар, А.Г. Присяжний, М.Г. Коренко // Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія: Інноваційні технології та обладнання обробки матеріалів у машинобудуванні та металургії / Харків : НТУ «ХПІ», 2019. – № 12 (1339), 2019. – С. 8–14. – ISSN 2519-2671
10. Ротаційна роздача гранованих розтрубів на трубах / О.С. Аніщенко, В.В. Кухар, А.Г. Присяжний, М.Г. Коренко // Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія: Інноваційні технології та обладнання обробки матеріалів у машинобудуванні та металургії – Харків : НТУ «ХПІ», 2019. – № 11 (1336), 2019. – С. 3–8. – ISSN 2519-2671.
11. Аналіз причин додувок у конвертерному виробництві сталі та шляхи їх усунення / Радько Н.Г., Чупринов Є.В., Лялюк В.П., Коренко М.Г., Кривенко В.В. // Вісник Приазовського державного технічного університету. – 2020. – Серія: Технічні науки. – Вип. 40. – С. 88-95.

3) наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії;

1. Совершенствование технологии и оборудования процесса горячей прокатки сортовых полосовых профилей, их автоматизированный расчет и проектирование : монография / А. В. Сатонин, М. Г. Коренко, М. В. Федоринов. – Краматорск : ДГМА, 2016. –167 с.
2. Впровадження наочних методів фізичного моделювання в процесі навчання технологів-металургів (с. 197-210) / Чупринов Є.В., Коренко М.Г. // Сучасний педагог: колект. наук. монографія. Дніпро: Акцент ПП, 2020. – Т. 1. – 236 с.

9) керівництво школярем, який зайняв призове місце III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі олімпіад чи конкурсів “Мала академія наук України”;

1. Експериментальні дослідження процесу прокатки сортових смугових профілів у розгінних калібрах. Робота учениці 10 класу Криворізької педагогічної гімназії, Бондарь Поліни Степанівни. Науковий керівник: Коренко М.Г. Педагогічний керівник: Лінчук І.Л. вчитель вищої категорії Криворізької педагогічної гімназії
2. Національний конкурс науково – технічних проектів учнів «Intel - Техно Україна» Експериментальні дослідження процесу прокатки сортових смугових профілів у розгінних калібрах. Бондарь П. С.. Научний керівник: М.Г. Коренко. Педагогический руководитель: И.Л. Линчук

3. Розробка та реалізація математичної моделі осередку деформації при високошвидкісній холодній прокатці. Науково-дослідна робота учениці 10 класу Криворізької педагогічної гімназії Теслюк Тетяни Андріївни. Науковий керівник: Присяжний Андрій Григорович кандидат технічних наук, доцент кафедри Обробки металів тиском ДВНЗ «ПДТУ». Науковий консультант: Коренко Марина Георгіївна. Педагогічний керівник: Лінчук Інна Леонідівна, вчитель фізики Криворізької педагогічної гімназії.

4. Дослідження особливостей деформації біметалу при прокатці. Науково-дослідна робота учня 10-го класу Криворізької педагогічної гімназії Цапкова Сергія В'ячеславовича. Науковий керівник: Присяжний Андрій Григорович кандидат технічних наук, доцент кафедри Обробки металів тиском ДВНЗ «ПДТУ». Науковий консультант: Коренко Марина Георгіївна. Педагогічний керівник: Лінчук Інна Леонідівна, вчитель фізики Криворізької педагогічної гімназії.

Національний конкурс науково – технічних проектів учнів «Intel - Техно Україна» Исследование особенности деформации биметалла при прокатке. С.В. Цапков. Научный руководитель: М.Г. Коренко. Консультант: А.Г. Присяжний. Педагогический руководитель: И.Л. Линчук

11) участь в атестації наукових працівників як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради (не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад);

Офіційний опонент. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук «Удосконалення технології та устаткування процесів різання товстоштабового металопрокату на ножицях» Селезньов М.С. Спеціальність 05.03.05 – процеси та машини обробки тиском
Робота виконана в Донбаській державній машинобудівній академії (ДДМА, м. Краматорськ)

12) наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення;

1. Пат. 38619 Україна, МПК В21В 1/00 В22D 7/00 ДДІВ (Україна). Сортовий зливоч для прокатного стану / Чумаков В. П., Коренко М. Г. ; заявитель и патентообладатель Коренко М. Г. – № 200809193 ; заявл. 14.07.2008 ; опубл. 12.01.2009, Бюл. № 1. – 6 с.

2. Пат. 43974 Україна, МПК В21В 1/02 ДДІВ (Україна). Спосіб підготовки блюма до прокатки / Чумаков В. П., Коренко М. Г., Староста Н. В. ; заявитель и патентообладатель Коренко М. Г. – № 200903715 ; заявл. 16.04.2009 ; опубл. 10.09.2009, Бюл. № 17. – 10 с.

3. Пат. 50741 Україна, МПК В21В 45/04. Пристрій для очистки сталевих прокатних заготовок від окалини / Рябота М. Г., Вітітньов Ю. І., Коренко М. Г. ; заявитель и патентообладатель Рябота М. Г. – № у 2009-12591 ; заявл. 04.12.2009 ; опубл. 25.06.2010, Бюл. № 12. – 4 с.

4. Пат. 59136 UA, МПК В21В 1/02. Калібр для виготовлення стрічки плющенням / В. І. Капланов, В. П. Чумаков, М. Г. Коренко ; заявитель и патентообладатель М. Г. Коренко. – № у 2010 10795; заявл. 07.09.2010 ; опубл. 10.05.2011, Бюл. № 9. – 6 с.

5. Пат. 53391 UA, МПК В21В 1/02. Спосіб виготовлення стрічки плющенням / В. І. Капланов, В. П. Чумаков, М. Г. Коренко, Н. В. Староста ; заявитель и патентообладатель М. Г. Коренко. – № у 201002663 ; заявл. 10.03.2010 ; опубл. 11.10.2010, Бюл. № 19. – 2 с.

6. Пат. 91697 UA, МПК E01F 13/00. Система примусової зупинки автотранспортних засобів на під'їздах до залізничних переїздів / В.О. Демченко, В.Т. Кияшко, Г.М. Талавіра, М. Г. Коренко. № у 2014 01902; заявл. 25.02.2014; опубл. 10.07.2014, бюл. № 13 – 5с

7. А.с. UA № 102650 Спосіб виготовлення стрічки плющенням. / О. С. Марков, М.Г. Коренко, В.С. Найдьонов, А.О. Неруш // МПК В 21 В 1 / 02. Номер заявки: у 2015 04738 Дата подання заявки: 15.05.2015. Дата, з якої є чинними права на корисну модель: 10.11.2015. Публікація відомостей про видачу патенту: 10.11.2015, Бюл.№ 21.

15) наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;

1. Уточнений метод розрахунку подвоєного опору металу зрушенню при холодній тонколистовій прокатці / Т.Б. Коробко, А.Г. Присяжний, Н.А. Святой, М. Г. Коренко //«Ресурсосбережение и энергоэффективность процессов и оборудования обработки давлением в машиностроении и металлургии» Материалы международной научно – технической конференции 19-21 ноября 2014 г – Харьков. – 2014 – С. 35-36.

2. Совершенствование технологии и оборудования процесса прокатки на непрерывно – заготовочных станах. /А.А. Неруш, А.И. Мироненко, А.Г. Галабурда, М.Г. Коренко// Міжвузівська науково – практична конференція молодих вчених та студентів «Актуальні питання проблеми створення та експлуатації технічних систем - 2015» Кривий Ріг. – 2015 – С. 124-126.

3. Совершенствование технологии прокатки заготовок на НЗС. /А.А. Неруш, А.И. Мироненко, М.Г. Коренко// Міжвузівська науково – практична конференція молодих вчених та студентів «Актуальні питання проблеми створення та експлуатації технічних систем - 2015» Кривий Ріг. – 2015 – С. 130-133.

4. Числове математичне моделювання точності результуючих геометричних характеристик при гарячій прокатці тонких смуг / О. В. Сатонин, Т. Б. Коробко, М. Г. Коренко, А. Г. Присяжний // Университетская наука-2015 : тезисы докладов междунар. науч.-техн. конф., 19-20 мая 2015 г. : в 4-х т. / ГВУЗ «ПГТУ». – Мариуполь, 2015. – Т. 1. – С. 124-125.
5. Регресійне математичне моделювання енергосилових параметрів гарячої прокатки тонких смуг / О. В. Сатонин, Т. Б. Коробко, М. Г. Коренко, А. Г. Присяжний // Университетская наука-2015 : тезисы докладов междунар. науч.-техн. конф., 19-20 мая 2015 г. : в 4-х т. / ГВУЗ «ПГТУ». – Мариуполь, 2015. – Т. 1. – С. 125-126.
6. Розробка рекомендацій удосконалення обладнання процесу виправлення розтягуванням з вигином / О. В. Сатонин, Т. Б. Коробко, М. Г. Коренко, А. Г. Присяжний // Университетская наука-2015 : тезисы докладов междунар. науч.-техн. конф., 19-20 мая 2015 г. : в 4-х т. / ГВУЗ «ПГТУ». – Мариуполь, 2015. – Т. 1. – С. 123-124.
7. Удосконалення обладнання для реалізації процесу виправлення розтягуванням з вигином / О. В. Сатонин, Т. Б. Коробко, М. Г. Коренко, А. Г. Присяжний // Университетская наука-2015 : тезисы докладов междунар. науч.-техн. конф., 19-20 мая 2015 г. : в 4-х т. / ГВУЗ «ПГТУ». – Мариуполь, 2015. – Т. 1. – С. 122-123.
8. Дорохов С.О. Дослідження можливих варіантів реконструкції й шляхи подальшого розвитку прокатного виробництва ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» / С.О. Дорохов, М. Г. Коренко, // Міжвузівська науково – практична конференція молодих вчених та студентів «Актуальні питання проблеми створення та експлуатації технічних систем - 2016» Кривий Ріг. – 2016 – С.
9. Жабчик Д.С. Розширення сортаменту ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» за рахунок організації виробництва гарячекатаної листової продукції, / Д.С. Жабчик, М. Г. Коренко, // Міжвузівська науково – практична конференція молодих вчених та студентів «Актуальні питання проблеми створення та експлуатації технічних систем - 2016» Кривий Ріг. – 2016 – С.
10. Взаємозв'язок фізико-хімічних показників прокатної емульсії та енерговитрат на безперервних станах холодної прокатки жерсті / І. В. Кармазіна, В. В. Кухар, А. Г. Присяжний, М. Г. Коренко // «Университетская наука – 2019». – Мариуполь: ПГТУ, 2019. С. 45 -46

Панченко Ганна Миколаївна

1) наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection:

1. Investigation of influence of bound amount in the composition of briquette-modifiers / Suslo N.V., Panchenko A.N. // Metallurgical and Mining Industry. – 2015. – No. 6. – P. 568–570.
2. Research and substantiation of production and application of nickel-free electrical steels for the grate bar / Gasik M.I., Panchenko A.N. Suslo N.V., Ivanov A.S. // Metallurgical and Mining Industry. – 2015. – No. 7. – P. 108–111.

2) наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України;

1. Применение экономнолегированных сталей для деталей, работающих в условиях абразивного износа и термоциклических нагрузок / Панченко А.Н., Сусло Н.В., Иванов А.С. // Вісник національного технічного університету "ХП". – 2015. – № 49. – С. 11–14.
2. Растворимость азота как фактор эффективности экономного легирования безникелевых электросталей для колосников обжиговых и агломерационных машин / Панченко А.Н., Сусло Н.В. // Теорія і практика металургійних процесів. – 2016. – № 3. – С. 35–38.
3. Предпосылки к возникновению автоколебательных и волновых процессов в формообразующих машинах при обработке заготовок и деталей методом пластического деформирования / А.Д. Учитель, А. Н. Панченко, Ю.А. Малиновский и др. // Металлургическая и горнорудная промышленность. – № 6. – 2018. – С. 21–29.
4. Обоснование влияния переходных режимов на количество готовых изделий при их обработке методами пластической деформации с позиции волновых и автоволновых процессов / А.Д. Учитель, А. Н. Панченко, Ю.А. Малиновский и др. // Металлургическая и горнорудная промышленность. № 1. 2019. С. 6-17
5. Интенсификация процессов механического взаимодействия инструмента с заготовкой при выполнении высокоточных и энергоемких технологических операций методом давления и резания. / Учитель А.Д., Малиновский Ю.А., Панченко А.Н. и др./ Металлургическая и горнорудная промышленность. – № 5–6. – 2019. – С. 94–114.

10) організаційна робота у закладах освіти на посадах керівника (заступника керівника) закладу освіти/інституту/факультету/відділення (наукової установи)/ філії/кафедри або іншого відповідального за підготовку здобувачів вищої освіти підрозділу/відділу (наукової установи)/навчально-методичного управління (відділу)/лабораторії/іншого навчально-наукового (інноваційного) структурного підрозділу/вченого секретаря закладу освіти (факультету, інституту)/відповідального секретаря приймальної комісії та його заступника;

Учений секретар Навчально-наукового технологічного інституту ДУЕТ

13) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування;

1. Панченко Г.М. Методи прикладного статистичного аналізу. Конспект лекцій. – КМІ НМетАУ: Кривий Ріг, 2018. – 113 с.

2. Панченко Г.М. Методичні вказівки до виконання практичних завдань з дисципліни «Методи прикладного статистичного аналізу». – КМІ НМетАУ: Кривий Ріг, 2018. – 19 с.

3. Експериментальні дослідження за фахом: Завдання для лабораторних робіт. – КМІ НМетАУ: Кривий Ріг, 2018. – 17 с.

15) наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;

1. Анализ существующих технологий производства агломерата и путей их совершенствования / Є.С. Суло, Г.М. Панченко // Міжвузівська науково-практична конференція молодих вчених та студентів «Актуальні питання проблеми створення та експлуатації технічних та електромеханічних систем – 2018». – Кривий Ріг, Видавничий центр ДВНЗ «КНУ», 2018. – С. 7-9.

2. Исследование параметров процесса окомкования агломерационной шихты /Д.В. Пополов, А.Н. Панченко, Н.В. Суло // XIII Международная конференция «Стратегия качества в промышленности и образовании», Болгария, г. Варна 5-8 июня 2017. – Днепропетровск-Варна, 2017. – С. 173-177.

3. Разработка конструкции металлоприемника для обработки стали синтетическими шлаками / Е.В. Чупринов, А.Н. Панченко, Н.В. Суло, В.В. Кривенко, В.О. Ташкевич // Международная научно-техническая конференция «Университетская наука 2015» – ПГТУ, 19-20 мая, 2015г. – Мариуполь, Том 1 – С. 41-43.

4. Использование наномодификаторов при производстве чугуновых мелющих шаров / Н.В. Суло, А.Н. Панченко // XI международная научно-практическая конференция «ЛИТЬЕ – 2015». – Запорожье, 2015 – С. 124-125.

5. Исследования стойкости колосников высоколегированных сталей в условиях обжига окатышей / А.Н. Панченко, Н.В. Суло // VII международная научно-техническая конференция «Новые материалы и технологии в машиностроении- 2015. – Киев, 2015. – С. 113–115.

Чупринов Євген Валерійович

1) наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection:

1. Improved Iron-Ore Sinter for Blast Furnaces / F.M. Zhuravlev, V.P. Lyalyuk, D.A. Kassim, I.A. Lyakhova, E.V. Chuprinov // Steel in Translation. – 2015. – №4. – P. 270-274.

2. Influence of Magnetite and Its Enrichment on the Characteristics of Unfluxed Roasted Pellets / F.M. Zhuravlev, V.P. Lyalyuk, E.V. Chuprinov, D.A. Kassim, I.A. Lyakhova // Steel in Translation. – 2016, Vol. 46. – №3. – pp. 206-212.

3. Metallurgical Characteristics of Unfluxed Pellets Produced from Concentrates with Different Mineral Content / F.M. Zhuravlev, V.P. Lyalyuk, A.K. Tarakanov, E.V. Chuprinov, D.A. Kassim // Steel in Translation. – 2016, Vol. 46. – №6. – pp. 419-427.

4. Improved Iron-Ore Pellets for Blast Furnaces / F.M. Zhuravlev, V.P. Lyalyuk, N.I. Stupnik, E.V. Chuprinov, and I.A. Lyakhova // Steel in Translation – 2016. – Vol. 46 – №12. – pp. 860-867.

5. Improvement in Blast-Furnace Performance by Using a New Form of Iron Ore / V.P. Lyalyuk, A.K. Tarakanov, F.M. Zhuravlev, D.A. Kassim, and E.V. Chuprinov // Steel in Translation. – 2018, Vol. 48. – №1. – pp. 39-44.

2) наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України;

1. Математична модель очищення циркулюючої води від ціанід-іонів / Василенко І.А., Скиба М.І., Чупринов Є.В. // Екологічні науки: науково-практичний журнал. – К.: ДЕА, 2019. – № 3(26). – С. 80-83.
2. Речовинний склад і характеристики бентонітових глин Черкаського родовища для використання в якості сполучних при виробництві залізорудних окатишів / Чупринов Є.В., Журавльов Ф.М., Лялюк В.П., Кассім Д.О., Василенко І.А. // Вісник Приазовського державного технічного університету. – 2019. – Серія: Технічні науки. – Вип. 39. – С. 7-17.
3. The potential of using of alkaline earth bentonite clays of Ukraine in the production of iron ore pellets / E.V. Chuprinov, V.P. Lyalyuk, F.M. Zhuravlev, D.O. Kassim, I.A. Lyakhova // Theory and practice of metallurgy (Теорія і практика металургії). – 2020. – №1. – с. 36-43.
4. Study of the influence of different types of bentonite clays on the quality indicators of pellets / E.V. Chuprinov, V.P. Lyalyuk, F.M. Zhuravlev, D.O. Kassim, I.A. Lyakhova // Theory and practice of metallurgy (Теорія і практика металургії). – 2020. – №2. – с. 38-43.
5. Дослідження впливу бентонітових глин на показники якості окатишів / Чупринов Є.В., Журавльов Ф.М., Лялюк В.П., Кассім Д.О., Ляхова І.А. // Вісник Приазовського державного технічного університету. – 2020. – Серія: Технічні науки. – Вип. 40. – С. 80-87.
6. Аналіз причин додувок у конвертерному виробництві сталі та шляхи їх усунення / Радько Н.Г., Чупринов Є.В., Лялюк В.П., Коренко М.Г., Кривенко В.В. // Вісник Приазовського державного технічного університету. – 2020. – Серія: Технічні науки. – Вип. 40. – С. 88-95.

3) наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії;

1. Совершенствование технологии и оборудования производства железорудного сырья для современной доменной плавки / В.П. Лялюк, Н.И. Ступник, Ф.М. Журавлев, Е.В. Чупринов, И.А. Ляхова, Д.А. Кассим – Кривой Рог: Дионат, 2017. – 368 с.
2. Теория, технология и оборудование производства окатышей и нового железорудного сырья для доменной плавки / Ф.М. Журавлев, В.П. Лялюк, Н.И. Ступник, В.С. Моркун, Е.В. Чупринов, Д.А. Кассим – Кривой Рог: ФЛ-П Чернявский Д.А., 2019. – 925 с.
3. Зелені технології у промисловості: Монографія / І.А. Василенко, Є.В. Чупринов, А.В. Іванченко та ін. – Дніпро: Акцент ПП, 2019. 366 с.(ISBN 978-966-921-240-5).
4. Ф.М. Журавлев, В.П. Лялюк, Н.И. Ступник, В.С. Моркун, Е.В. Чупринов, Д.А. Кассим. Теория и технология подготовки шихтовых материалов для доменной и бездоменной металлургии железа: учебник. – Кривой Рог: Издатель Чернявский Д.А., 2020. – 663 с. ISBN 978-917-7784-56-1
5. Впровадження наочних методів фізичного моделювання в процесі навчання технологів-металургів (с. 197-210) / Чупринов Є.В., Коренко М.Г. // Сучасний педагог: колект. наук. монографія. Дніпро: Акцент ПП, 2020. – Т. 1. – 236 с.

9) керівництво школярем, який зайняв призове місце III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру «Мала академія наук України»; участь у журі олімпіад чи конкурсів «Мала академія наук України»;

2020 – Гурсєв Максим Дмитрович, «Вимірювання високих температур в умовах металургійного виробництва», 2 місце на обласному етапі (II етап) Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру «Мала академія наук України».

2019, 2020 – член журі міського етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру «Мала академія наук України»

12) наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення;

1. Патент України №105373. Спосіб отримання неофлюсованих обпалених залізорудних котунів / В.П. Лялюк, Ф.М. Журавлев, М.І. Ступнік, В.М. Онопа, І.А. Ляхова, Д.О. Кассім, Є.В. Чупринов. – 2016. – Бюл. №5.
2. Патент України №106007. Спосіб отримання офлюсованих обпалених залізорудних обкотишів / В.П. Лялюк, Ф.М. Журавлев, М.І. Ступнік, В.М. Онопа, І.А. Ляхова, Д.О. Кассім, Є.В. Чупринов. – 2016. – Бюл. №7.
3. Патент України №113501. Спосіб виробництва офлюсованого огрудкованого залізозмісного матеріалу з підвищеним вмістом заліза і залишкового вуглецю / Ф.М. Журавлев, В.П. Лялюк, Є.В. Чупринов, А.К. Тараканов, І.А. Ляхова, Д.О. Кассім. – 2017. – Бюл. №2.
4. Патент України № 140961. Спосіб термозміцнення сирих окатишів на конвеєрній обпальовальній машині / Ф.М. Журавльов, В.П. Лялюк, Є.В. Чупринов, А.К. Тараканов, Д.О. Кассім, І.А. Ляхова. – 2020. – Бюл. №5.

5. Патент України № 140962. Спосіб термозміцнення сирих окатишів на конвеєрній обпалювальній машині / Ф.М. Журавльов, В.П. Лялюк, Є.В. Чупринов, А.К. Тараканов, Д.О. Кассім, І.А. Ляхова. – 2020. – Бюл. №5.

13) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування;

1. Чупринов Є.В. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з курсу «Технологія розливки сталі». – КМІ НМетАУ: Кривий Ріг, 2018. – 12 с.

2. Чупринов Є.В. Конспект лекцій з курсу «Основи металургії (для МО)». – ТННІ ДУЕТ: Кривий Ріг, 2020. – 105 с.

3. Чупринов Є.В. Методичні вказівки для виконання практичних робіт з курсу «Основи металургії (для МО)». – ТННІ ДУЕТ: Кривий Ріг, 2020. – 15 с.

15) наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;

1. Исследование направлений повышения стойкости изложниц / В.М. Серветник, В.П. Лялюк, В.В. Кривенко, Е.В. Чупринов // XI международна научна практична конференция «Бъдешето въпроси от света на науката - 2015». – София, Болгария: Бял ГРАД-БГ. – 2015. – Vol. 19. – P. 3-5.

2. Chuprynov Y.V. Ecological and economic advantages of using the technology of inoculation during casting steel / Proceedings of International scientific conference «Universum N III». – New York, USA: Lulu Press. – 2018, December 29. – P. 4-6.

3. Марінеско В. Ю. Особливості перекладу текстів у металургійній галузі / В. Ю. Марінеско, Є. В. Чупринов. // Materiały XV Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji «Wykształcenie i nauka bez granic – 2019», Przemysł: Nauka i studia. – 2019. – С. 23–26.

4. Використання бентонітів Черкаського родовища в якості сполучного при виробництві залізорудних окатишів / Ф.М. Журавльов, В.П. Лялюк, Є.В. Чупринов, Д.О. Кассім, І.А. Ляхова // Литво. Металургія. 2020: Матеріали XVI Міжнародної науково-практичної конференції – м. Запоріжжя. – 2020, 8-10 вересня. – С. 219-221.

5. Порівняльний аналіз ефективності технологій доменної плавки з вдуванням ПВП та з завантаженням кускового антрациту на доменній печі об'ємом 5000 м³ / В.П. Лялюк, Д.О. Кассім, І.А. Ляхова, Є.В. Чупринов // Литво. Металургія. 2020: Матеріали XVI Міжнародної науково-практичної конференції – м. Запоріжжя. – 2020, 8-10 вересня. – С. 238-240.