

ВІДОМОСТІ

про наявність науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників, які працюють за основним місцем роботи, мають відповідну освітній програмі «Металургія» освітню та/або професійну кваліфікацію підготовки здобувачів вищої освіти на другому (магістерському) рівні вищої освіти

Прізвище, ім'я, по батькові науково-педагогічного, педагогічного, наукового працівника	Найменування посади	Освітня кваліфікація (найменування закладу, який закінчив науково-педагогічний, педагогічний, науковий працівник, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Освітня кваліфікація (науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації (серія, номер, дата, ким виданий диплом), вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно (серія, номер, дата, ким виданий атестат)	Професійна кваліфікація (відомості про досвід професійної діяльності (заняття) за відповідним фахом (спеціальністю, спеціалізацією) із зазначенням посади та строку роботи на цій посаді (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності), керівництво (консультування) дисертації на здобуття наукового ступеня за спеціальністю (прізвище, ім'я, по батькові дисертанта, здобутий, науковий ступінь, спеціальність, назва дисертації, рік захисту, серія, номер, дата, ким виданий диплом), наявність публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection), протягом останніх п'яти років)	Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі і кількість навчальних кредитів (годин) підвищення кваліфікації)	Досягнення у професійній діяльності (відповідно до пункту 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)
Кассім Дар'я Олександрівна (керівник проектної групи)	В.о. завідувача кафедри металургійних технологій Навчально-наукового технологічного інституту Державного університету економіки і технологій	Національна металургійна академія України, 2008 р., спеціальність «Металургія чорних металів», кваліфікація – магістр з металургії чорних металів https://drive.google.com/file/d/1cOauPLzx8TcBrjKjTuL2d72cvUPe1V55/view	Доктор технічних наук, спеціальність 05.16.02 – металургія чорних і кольорових металів та спеціальних сплавів, «Вдосконалення доменної технології за рахунок покращення якості шихтових матеріалів і газодинамічних умов роботи доменної печі» (ДД № 010237, 24.09.2020, Національна металургійна академія України) https://drive.google.com/file/d/1NWFnzITtU	1. 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 Krivyi Rig / V.P. Lyalyuk, E.O. Shmeltser, D.A. Kassim, I.A. Lyakhova, M.V. Korner // Petroleum and coal, 2020. – Vol.62(1). – PP. 173-177. –режим доступу: https://www.vurup.sk/wpcontent/uploads/2021/03/PC-21_Shmeltzer_4_rev1.pdf . (Scopus) 2. Influence of the properties raw coal materials and coking technology on the 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.- Режим доступу: https://www.vurup.sk/wp-content/uploads/2020/03/PC-X_-Shmeltser_185.pdf . (Scopus)	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), 3), 4), 5), 12)

			<p>A3fScd26c-epl136svT6qYn/view</p> <p>Професор кафедри металургійних технологій (АП № 004143, 09 серпня 2022 р., Державний університет економіки і технологій)</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1JU55dfU211TKqfpciBkhOGyMo4BTUIOA/view</p>	<p>3. Речовинний склад і характеристики бентонітових глин Черкаського родовища для використання в якості сполучних при виробництві залізородних окатишів / Чупринов С.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. – режим доступу http://journals.uran.ua/vestnikpgtu_tech/article/view/201035 (Фахове видання)</p> <p>4. 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. – режим доступу: https://www.researchgate.net/publication/348069846_The_potential_of_using_of_alkaline_earth_bentonite_clays_of_Ukraine_in_the_production_of_iron_ore_pellets (Фахове видання)</p> <p>5. Аналіз комплексних властивостей марганцевих руд і шламів та можливостей їх огрудкування з метою отримання марганцевих феросплавів / Кривенко В.В., Чупринов Є.В., Кассім Д.О., Коренко М.Г., Ляхова І.А. // Вісник Приазовського державного технічного університету. – 2021. – № 43. – С. 111-120. – (Серія: Технічні науки). https://doi.org/10.32782/2225-6733.43.2021.14 (Фахове видання)</p>	<p>180 годин (6 кредитів ЄКТС)</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1NrcUMroNDzkDrN3Wg3ZVLEJZQz3rWBb/view</p>	
Коренко Марина Георгіївна	Доцент кафедри металургійних технологій Навчально-наукового технологічного інституту Державного університету економіки і технологій	Національна металургійна академія України, 2008 р., спеціальність «Обробка металів тиском», кваліфікація «магістр металургії» https://drive.google.com/file/d/1eWM_dL1IIBCc-STYgCuXUZ-eBfBYFMhm/view	Кандидат технічних наук, спеціальність 05.03.05 – процеси і машини обробки тиском, «Вдосконалення технології гарячої прокатки сортових смугових заготовок на основі розвитку методів їх автоматизованого розрахунку і проектування» (ДК № 008832, 26 вересня	<p>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., Prysiazhnyi A., Zubrytskyi V. // <i>Modern Electrical and Energy System. (MEES 2019); IEEE International Conference on Modern Electrical and Energy Systems (MEES)</i>. Kremenichuk, Ukraine: Kremenichuk Mykhailo Ostrohradskyi National University, September 23-25. 2019. P. 46–49. https://doi.org/10.1109/MEES.2019.8896465. (Scopus)</p> <p>2. Дослідження контуру поверхні при осадці надвисоких заготовок / О.С. Аніщенко, В.В. Кухар, А.Г. Присяжний, М.Г. Коренко // <i>Вісник</i></p>	ДВНЗ «КНУ», кафедра металургії чорних металів та ливарного виробництва, індивідуальний план підвищення кваліфікації та звіт про підвищення кваліфікації, «Підвищення педагогічної майстерності та	1), 4), 8), 12)

		<p>металургійна академія України, 2010 р., спеціальність «Ливарне виробництво чорних та кольорових металів», кваліфікація «магістр з чорних та кольорових металів» https://drive.google.com/file/d/1Kk2DhtFK-z3SahCJuIld1vrAesCpSLQ/view</p>	<p>2012 р., Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля) https://drive.google.com/file/d/1KSUnod5SD8TCOiYz8oN4UmCpLaWWVHzT/view Доцент кафедри металургійних технологій (12ДЦ № 040127, 31 жовтня 2014 р., Міністерство освіти і науки України) https://drive.google.com/file/d/1hoOqbJe-Q9BjL62dmJXeHY2qupJKTUf/view</p>	<p><i>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.</i> http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/44340 (Фахове видання) 3. Ротаційна роздача гранованих розтрубів на трубах / О.С. Аніщенко, В.В. Кухар, А.Г. Присяжний, М.Г. Коренко // <i>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.</i> http://library.kpi.kharkov.ua/files/Vestniki/2019_11.pdf (Фахове видання) 4. 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. // <i>Вісник Приазовського державного технічного університету. 2020. Серія: Технічні науки. Вип. 40. С. 88-95.</i> https://doi.org/10.31498/2225-6733.40.2020.216183 (Фахове видання) 5. FEM simulation of C45 steel and Cu-ETP billet shaping at hot upsetting between convex conical dies / V. V. Kukhar, E. Yu. Balalayeva, M. G. Korenko, A. N. Prysiaznyi, O. S. Anishchenko // <i>IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 2021. Vol. 1018. P. 012012.</i> https://doi.org/10.1088/1757-899X/1018/1/012012 (Scopus) 6. Аналіз комплексних властивостей марганцевих руд і шлаків та можливостей їх огрудкування з метою отримання марганцевих феросплавів / Кривенко В.В., Чупринов Є.В., Кассім Д.О., Коренко М.Г., Ляхова І.А. // <i>Вісник Приазовського державного технічного університету. – 2021. – № 43. – С. 111-120. – (Серія: Технічні науки).</i> https://doi.org/10.32782/2225-6733.43.2021.14 (Фахове видання) 7. Cold drawing schedules for RSt 34-2 (1.0034) steel wire for correction of overheating defects and breakless ensuring / Oleksandr</p>	<p>професійного рівня», 240 годин (8 кредитів ЄКТС) 05.12.2017 https://drive.google.com/file/d/15VoaamnKfEpQ5vXsOmjPXI7FRrw_nQyv/view</p>	
--	--	---	--	---	--	--

				<p>Anishchenko, Volodymyr Kukhar*, Iosyp Oginskiy, Maryna Korenko and Andrii Prysiashnyi // E3S Web Conf. Volume 284, 2021 Topical Problems of Green Architecture, Civil and Environmental Engineering (TPACEE-2021). (Scopus). http://dx.doi.org/10.1051/e3sconf/202128406005</p> <p>9. <i>Mathematical models for forecasting of 10mn2vnb steel heavy plates mechanical properties(Conference Paper)/ Prysiashnyi, A., Kukhar, V., Hornostai, V., Kudinova, E., Korenko, M., Anishchenko, O. // Materials Science Forum Volume 1045 MSF, 2021, Pages 237-245 Scientific and Practical Event of the National Contact Point "Secure, Clean and Efficient Energy", 2020; Dnipro; Ukraine; 9 November 2020 do 11 November 2020;</i> http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85119596246&partnerID=MN8TOARS (Scopus).</p> <p>10. Electric Strain Gauges Method in the Effectiveness Assessment for the C-Frame Crank Press Elastic Compensators / <u>Volodymyr Kukhar, Elena Balalayeva, Adam Tomaszuk, Eduard Klimov, Vladyslav Glazko, Maryna Korenko</u> // Published in: <u>2021 IEEE International Conference on Modern Electrical and Energy Systems (MEES)</u> 21-24 September 2021 16 November 2021 INSPEC Accession Number: 21437576 Kremenchuk, Ukraine. (Scopus). http://dx.doi.org/10.1109/mees52427.2021.9598682</p>		
Кривенко Володимир Васильович	Доцент кафедри металургійних технологій Навчально-наукового технологічного інституту Державного університету економіки і технологій	Дніпропетровський орден Трудового Червоного Прапора металургійний інститут, 1979 р., спеціальність «Металургія чорних металів», кваліфікація «інженер-металург». https://drive.google.com/file/d/1lagTRvR0OKWIN5ubksXvLtda6h07pzrl/view	Кандидат технічних наук, спеціальність 05.16.02 – металургія чорних металів, «Розробка раціональних схем і процесів підготовки марганець вміщуючих матеріалів для електродоплавки феросплавів» (ДК № 020205, 8 жовтня 2003 р., Національна металургійна академія України) https://drive.google.co	1. Радько Н.Г., Чупринов Є.В., Лялюк В.П., Коренко М.Г., Кривенко В.В. Аналіз причин додувок у конвертерному виробництві сталі та шляхи їх усунення. <i>Вісник Приазовського державного технічного університету</i> . 2020. Серія: Технічні науки. Вип. 40. С. 88-95. https://doi.org/10.31498/2225-6733.40.2020.216183 (Фахове видання) 2. Радько Н.Г., Чупринов Є.В., Лялюк В.П., Коренко М.Г., Кривенко В.В. Управління технологічним процесом конвертерної плавки по розрахунковій температурі реакційної зони. <i>Вісник Приазовського державного технічного університету</i> . 2020. Вип. 41. С. 70-75. http://journals.uran.ua/vestnikpgtu_tech/article/view/226184 (Фахове видання) 3. Оцінка металургійної цінності марганцевої	ДВНЗ «КНУ», кафедра металургії чорних металів та ливарного виробництва, індивідуальний план підвищення кваліфікації та звіт про підвищення кваліфікації, «Підвищення педагогічної майстерності та професійного рівня»,	1), 4), 8), 12)

		<p>m/file/d/1Q89BEVhFDNWeOMYEj9L9nvdORUnsn1sy/view</p> <p>Доцент кафедри металургійних технологій (12ДЦ № 019560, 3 липня 2008 р., Міністерство освіти і науки України)</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1ibx3aPVH5RwSA7SIUzw9n82Plr17zWuk/view</p>	<p>сировини / В.В. Кривенко, В.П. Лялюк, Є.В. Чупринов, І.М. Трус, А.М. Овчарук // Вісник Приазовського державного технічного університету. – 2021. – № 42. – С. 43-50. – (Серія: Технічні науки). http://journals.uran.ua/vestnikpgtu_tech/article/view/240571 (Фахове видання)</p> <p>4. Аналіз комплексних властивостей марганцевих руд і шламів та можливостей їх огрудкування з метою отримання марганцевих феросплавів / Кривенко В.В., Чупринов Є.В., Кассім Д.О., Коренко М.Г., Ляхова І.А. // Вісник Приазовського державного технічного університету. – 2021. – № 43. – С. 111-120. – (Серія: Технічні науки). https://doi.org/10.32782/2225-6733.43.2021.14 (Фахове видання)</p> <p>5. Дослідження технологічних властивостей проби ефіопської залізної руди аравійсько-нубійського щита / Кривенко В.В., Чупринов Є.В., Олійник Т.А., Харітонов В.М., Реков Ю.В. // Вісник Приазовського державного технічного університету. 2022. Вип. 44. С. 20-27. Серія: Технічні науки. https://doi.org/10.32782/2225-6733.44.2022.3 (Фахове видання)</p>	<p>05.12.2017 240 годин (8 кредитів ЄКТС) https://drive.google.com/file/d/15-ybX1N-wgFPHBJ3Mh0PIGv3KNhICSd5/vi ew</p>	
--	--	---	---	--	--

Керівник проектної групи / гарант освітньої програми



Дар'я Кассім

В.о. завідувача кафедри



Дар'я Кассім

** Примітки:

Кассім Дар'я Олександрівна 1), 2), 3), 4), 5), 12)

<https://orcid.org/0000-0002-1750-1237>

1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection:

1. Distance learning courses in developing future music teachers' instrumental performance competence / Havrilova, L.H., Ishutina, .Ye., Zamorotska, V.V., Kassim, D.A. //CEUR Workshop Proceedings – 2019.–2433. – PP. 429-442 – режим доступу: <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/2143> (Scopus)
2. Peculiarities of using of the Moodle test tools in philosophy teaching / Abdula, A.I., Baluta, H.A., Kozachenko, N.P., Kassim, D.A. // CEUR Workshop Proceedings. – 2019. – 2643. – PP. 306-320 - режим доступу: <http://elibrary.kdpu.edu.ua/xmlui/bitstream/handle/123456789/3867/paper18.pdf?sequence=1&isAllowed=y> (Scopus)
3. Possibilities for Normalization of the Gasdynamic Mode of Blast Melting with Pulverized Coal Injection / Lyalyuk V.P., Tarakanov A.K., Kassim D.A., Kucher I.I. // Steel in Translation. – 2020. – Vol. 50. – № 7. – PP. 467-472. режим доступу: <https://en.x-mol.com/paper/article/1328814544597983232> (Scopus)
4. Influence of the properties raw coal materials and coking technology on the granulometric composition of coke. Message 3. Method of Machining Blast Furnace Coke / Lyalyuk V.P., Shmeltzer E.O., Kassim D.A., Lyakhova I.A., Korner M. V. // Petroleum and coal. 2020. – Vol. 62(3) . – PP.659-663. - Режим доступу: https://www.vurup.sk/wp-content/uploads/2021/03/PC-21_Shmeltzer_4_rev1.pdf. (Scopus) ISBN: 13377027.(Scopus)
5. Influence of the 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 / Lyalyuk V.P., Kassim D.A., Shmeltzer E.O., Lyakhova I.A., Korner M.V. // Petroleum and coal. – 2020. – Vol. 61(1). – PP. 173-177. - Режим доступу: – Режим доступу: https://www.vurup.sk/wp-content/uploads/2020/03/PC-X_-Shmeltzer185.pdf. (Scopus) ISBN: 13377027(Scopus)
6. Лялюк В.П., Кассім Д.А. Повышение равномерности распределения параметров дутья и горнового газа по окружности горна доменной печи // Вісник Криворізького національного університету. – 2018. – №46. – С. 64-70. – режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Vktu_2018_46_15 (Фахове видання)
7. Головний напрямок інноваційного вдосконалення доменної технології – використання одного виду залізорудної сировини, що поєднує кращі властивості агломерату та окатишів / Д.О. Кассім, В.П. Лялюк, Ф.М. Журавльов, І.А. Ляхова, Є.В. Чупринов // Вісник Приазовського державного технічного університету. – 2018. – Серія: Технічні науки. – Вип. 36. – С. 7-15. – режим доступу: <http://eir.pstu.edu/bitstream/handle/123456789/19726/1.pdf?sequence=1> (Фахове видання)
8. 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. - режим доступу http://journals.uran.ua/vestnikpgtu_tech/article/view/201035 (Фахове видання)
9. 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. – режим доступу https://nmetau.edu.ua/file/ktmp_10973.pdf (Фахове видання)
10. 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.- режим доступу: https://nmetau.edu.ua/file/ktmp_6937.pdf (Фахове видання)
11. 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.- режим доступу: <http://eir.pstu.edu/handle/123456789/28209> (Фахове видання)

2) наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір;

1. 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): патент на корисну модель 140961Україна: МПК С22В 1/14. № 201910080; заявл. 30.09.2019; опубл. 10.03.2020, Бюл. № 5. 3 с. <https://drive.google.com/file/d/1KezCA4XODLFOE7CAWAgi195skY8VlBdg/view>
2. 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): патент на корисну модель 140962 Україна: МПК С22В 1/14. № 201910083; заявл. 30.09.2019; опубл. 10.03.2020, Бюл. № 5. 3 с. <https://drive.google.com/file/d/1k0zaInZPP8pAHy5eJ1Jul718zMwGHgCS/view>
3. Спосіб виробництва офлюсованого огрудкованого матеріалу з підвищеним вмістом заліза (В.П. Лялюк, Ф.М. Журавльов, М.І. Ступнік, В.С. Станіславович, Є.В. Чупринов, Д.О. Кассім, І.А. Ляхова): патент на корисну модель 146334 Україна: МПК С22В 1/14. № 202006357; заявл. 01.10.2020; опубл. 11.02.2021, Бюл. № 6. 6 с. <https://drive.google.com/file/d/1YfPLtM7sNxTL1QTOCie74NezU8ijZdQF/view>

4. Спосіб виробництва офлюсованого огрудкованого матеріалу з підвищеним вмістом заліза (В.П. Лялюк, Ф.М. Журавльов, М.І. Ступнік, В.С. Моркун, Є.В. Чупринов, Д.О. Кассім, І.А. Ляхова): патент на корисну модель 146335 Україна: МПК С22В 1/14. № 202006358; заявл. 01.10.2020; опубл. 11.02.2021, Бюл. № 6. 7 с.

https://drive.google.com/file/d/1A98xq70DIC4kLrw_H7bM6ZuA7_hrCVrF/view

5. Роликовий укладальник (Є.В. Чупринов, Ф.М. Журавльов, В.П. Лялюк, І.А. Ляхова, Д.О. Кассім, Г.Л. Зайцев): патент на корисну модель 146720 Україна: МПК С22В 1/14. № 202007561; заявл. 27.11.2020; опубл. 11.03.2021, Бюл. № 10. 2 с.

https://drive.google.com/file/d/1vt94JCT_w6bDrkGa_Xv02-IcLw289jRC/view

3) наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора):

1. Теорія, технологія і обладнання виробництва окатишів і нової залізородної сировини для доменної плавки : підручник / Ф.М. Журавльов та ін. Кривий Ріг: ФЛІ-П Черняхівський Д.А., 2019. 925 с. https://drive.google.com/file/d/1_tcquSNPN_fDE89o3jcBrdeJQAoLmkZy/view

2. 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 Черняхівський Д.О., 2020. – 192 с. <https://ru.calameo.com/read/005070224fc6ccc71d86e>

3. Lyalyuk, V.P., Shmeltser, E.O., Kassim, D.A. Improving the technology production of coke for blast furnace smelting. Octan Print, Praga: 2022. – 197 p.

<https://doi.org/10.46489/ITTPROC-229>

4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування:

1. Методичні вказівки для практичних робіт з курсу «Металургія чавуну» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. Д. Кассім; рец. М. Коренко. Кривий Ріг, 2021. 80 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.

2. Конспект лекцій з курсу «Металургія чавуну» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. Д. Кассім; рец. В. Кривенко. Кривий Ріг, 2021. 82 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.

3. Конспект лекцій з курсу «Технологічні Технологічні процеси виплавки чавуну» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. Д. Кассім; рец. В. Кривенко. Кривий Ріг, 2021. 80 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.

5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня

Захист дисертації на здобуття наукового ступеню доктора технічних наук за спеціальністю 05.16.02 – «Металургія чорних і кольорових металів та спеціальних сплавів» на тему: «Вдосконалення доменної технології за рахунок покращення якості шихтових матеріалів і газодинамічних умов роботи доменної печі», НМетАУ, м. Дніпро, 2020.

https://drive.google.com/file/d/1NWFnzITtUA3fScd26c-ep1136svT6qYn/view?usp=share_link

12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультативних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;

1. Possibilities of using alkaline earth bentonite clays of Cherkasy deposit in pellet production processes / F.M. Zhuravlev, E.V. Chuprinov, A.K. Tarakanov, D.O. Kassim, I.A. Lyakhova // Prospects for developing resource-saving technologies in mineral mining and processing : multi-authored monograph. - Petroșani, Romania : UNIVERSITAS Publishing, 2022. - PP. 483-505. <https://doi.org/10.31713/m1119>

2. Kassim D.A. Порівняльний аналіз ефективності використання технології вдування пиловугільного палива та завантаження в доменну піч кускового антрациту в процесі підготовки студентів металургів // Scientific and pedagogic internship «Innovative methods for the organization of educational process for engineering students in Ukraine and EU countries»: Internship proceedings. – Wloclawek, 2020. – P. 48–52.

https://drive.google.com/file/d/1NrcUMroNDzkDrN3Wg3ZVLEJZQz3rWBb_/view?usp=sharing

3. Development of Supplements Prevention System in Oxygen Converter Process in Order to Increase the Economic Efficiency of Steel Melting / Chuprinov E., Lyalyuk V., Andrushchenko H., Kassim D., Rad'ko N. // IV International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence -2021» (ISCSAI 2021), 12 -16 April 2021. - SHS Web Conf. Volume 100, 2021 DOI:<https://doi.org/10.1051/shsconf/202110006001> (Провідне видання іноземної держави (міжнародна наукометрична база WoS) – Режим доступу: <http://dx.doi.org/10.1051/shsconf/202110006001>)

4. Використання бентонітів Черкаського родовища в якості сполучного при виробництві залізородних 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 – (Запоріжжя, 8-10 вересня 2020р.). 2020. С. 219-221.

<https://drive.google.com/file/d/18teSFvSsE570Ajj8jzcgqJVOK8w6epMFY/view?usp=sharing>

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* – (Запоріжжя, 8-10 вересня 2020 р.). 2020. С. 238-240. <https://drive.google.com/file/d/11vyAMM6G9mJ-XESLafJDDWpKY8UBSTjM/view?usp=sharing>

Коренко Марина Георгіївна 1), 4), 8), 12)

<https://orcid.org/0000-0002-4582-1756>

1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, 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., Prysiaznyi A., Zubrytskyi V. // *Modern Electrical and Energy System. (MEES 2019); IEEE International Conference on Modern Electrical and Energy Systems (MEES)*. Kremenchuk, Ukraine: Kremenchuk Mykhailo Ostrohradskiy National University, September 23-25. 2019. P. 46–49. <https://doi.org/10.1109/MEES.2019.8896465>. (Scopus)
2. 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. <http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/44340> (Фахове видання)
3. 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. http://library.kpi.kharkov.ua/files/Vestniki/2019_11.pdf (Фахове видання)
4. 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. <https://doi.org/10.31498/2225-6733.40.2020.216183> (Фахове видання)
5. FEM simulation of C45 steel and Cu-ETP billet shaping at hot upsetting between convex conical dies / V. V. Kukhar, E. Yu. Balalayeva, M. G. Korenko, A. H. Prysiaznyi, O. S. Anishchenko // *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*. 2021. Vol. 1018. P. 012012. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/1018/1/012012> (Scopus)

4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування:

1. Конспект лекцій з курсу «Основи металургії» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. М. Коренко; рец. В. Кривенко. Кривий Ріг, 2021. 50 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.
2. Конспект лекцій з курсу «Матеріалознавство та обробка металів» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. М. Коренко; рец. В. Кривенко. Кривий Ріг, 2021. 70 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.
3. Конспект лекцій з курсу «Технологічне проектування прокатного виробництва» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. М. Коренко; рец. Є. Чупринов. Кривий Ріг, 2021. 50 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.

8) виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах:

2020 – Відповідальний виконавець роботи «Исследование, разработка и внедрение оптимальных технических режимов рафинирования чернового ферроникеля в кислородном конвертере, обеспечивающих снижение себестоимости продукции», ТОВ "Побузький феронікелевий комбінат" – ТОВ НІФ «Техносплави»

<https://drive.google.com/file/d/1Mbkt78My4whsAF7DtAmlDwkS8WHt-A3L/view>

2022 – Відповідальний виконавець роботи «Исследование технологических свойств пробы железорудного сырья», ТОВ НІФ «Техносплави»

https://drive.google.com/file/d/1UoEtXoRXG2t0JONHq_gGGw6kzuubpRgM/view?usp=share_link

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

1. Cold drawing schedules for RSt 34-2 (1.0034) steel wire for correction of overheating defects and breakless ensuring / Oleksandr Anishchenko, Volodymyr Kukhar, Iosyp Oginskiy, Maryna Korenko, Andrii Prysiashnyi // *E3S Web of Conferences* 284, 06005 (2021) TPACEE-2021. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202128406005>
2. Аналіз геометрических характеристик очага деформации при асимметричной осадке цилиндрической заготовки радиусным инструментом / В.В. Кухарь, А.Г. Присяжний, М.Г. Коренко, А.С. Анищенко, Р.С. Николенко // *Збірник наукових праць Дніпровського державного технічного університету (Технічні науки)*. – 2020. С.1.: Theory, Technology and Machines for Metal Working. С. 72–79. ISSN 2617-8389. <https://doi.org/10.31319/2519-2884.tm.2020.15>
3. FEM simulation of C45 steel and Cu-ETP billet shaping at hot upsetting between convex conical dies / V. V. Kukhar, E. Yu. Balalayeva, M. G. Korenko, A. H. Prysiashnyi, O. S. Anishchenko // *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*. 2021. Vol. 1018. P. 012012. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/1018/1/012012>
4. Кривенко В.В., Чупринов Є.В., Коренко М.Г. Аналіз застосування програмного забезпечення для підготовки студентів технічних фахівців / *Державний університет економіки і технологій*, 2023 // <https://www.duet.edu.ua/ua/press-center/news/1657>
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. <https://doi.org/10.31498/2225-6733.40.2020.216183>

Кривенко Володимир Васильович 1), 4), 8), 12)

<https://orcid.org/0000-0001-7822-6358>

1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection:

1. Радько Н.Г., Чупринов Є.В., Лялюк В.П., Коренко М.Г., Кривенко В.В. Аналіз причин додувок у конвертерному виробництві сталі та шляхи їх усунення. *Вісник Приазовського державного технічного університету*. 2020. Серія: Технічні науки. Вип. 40. С. 88-95. <https://doi.org/10.31498/2225-6733.40.2020.216183> **(Фахове видання)**
2. Радько Н.Г., Чупринов Є.В., Лялюк В.П., Коренко М.Г., Кривенко В.В. Управління технологічним процесом конвертерної плавки по розрахунковій температурі реакційної зони. *Вісник Приазовського державного технічного університету*. 2020. Вип. 41. С. 70-75. http://journals.urau.ua/vestnikpgtu_tech/article/view/226184 **(Фахове видання)**
3. Кривенко В.В., Чупринов Є.В., Кассім Д.О., Коренко М.Г., Ляхова І.А. Аналіз комплексних властивостей марганцевих руд і шламів та можливостей їх огрудкування з метою отримання марганцевих феросплавів. *Вісник Приазовського державного технічного університету*. 2021. Серія: Технічні науки. Вип. 43. С. 111-120. <https://doi.org/10.32782/2225-6733.43.2021.14> **(Фахове видання)**
4. В.В. Кривенко, В.П. Лялюк, Є.В. Чупринов, І.М. Трус, А.М. Овчарук. Оцінка металургійної цінності марганцевої сировини. *Вісник Приазовського державного технічного університету*. 2021. Серія: Технічні науки. Вип. 42. С. 43-50. http://journals.urau.ua/vestnikpgtu_tech/article/view/240571 **(Фахове видання)**
5. Дослідження технологічних властивостей проби ефіопської залізної руди аравійсько-нубійського шита / Кривенко В.В., Чупринов Є.В., Олійник Т.А., Харітонов В.М., Реков Ю.В. // *Вісник Приазовського державного технічного університету*. 2022. Вип. 44. С. 20-27. Серія: Технічні науки. <https://doi.org/10.32782/2225-6733.44.2022.3> **(Фахове видання)**

4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування:

1. Конспект лекцій з курсу «Електрометалургія сталі та феросплавів» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. В.Кривенко; рец. Є. Чупринов. Кривий Ріг, 2021. 91 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.
2. Конспект лекцій з курсу «Теоретичні основи процесів виплавки сталі» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. В. Кривенко; рец. Є. Чупринов. Кривий Ріг, 2021. 68 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.
3. Конспект лекцій з курсу «Технологічні процеси виплавки сталі» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. В. Кривенко; рец. Є. Чупринов. Кривий Ріг, 2021. 68 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.

8) виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах:

2020 – Відповідальний виконавець роботи «Исследование, разработка и внедрение оптимальных технических режимов рафинирования черного ферроникеля в кислом конвертере, обеспечивающих снижение себестоимости продукции», ТОВ "Побузький феронікелевий комбінат" – ТОВ НІФ «Техносплави»

<https://drive.google.com/file/d/1Mbkt78My4whsAF7DtAmIDwkS8WHt-A3L/view>

2022 – Відповідальний виконавець роботи «Исследование технологических свойств пробы железорудного сырья», ТОВ НІФ «Техносплави»

https://drive.google.com/file/d/1UoEtXoRXG2t0JONHq_gGGw6kzuubpRgM/view?usp=share_link

12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій:

1. Кривенко В.В. Дослідження способу підвищення жаростійкості кокілю / Лялюк В.П., Чупринов Є.В., Кривенко В.В., Серветник В.М., Радько Н.Г. // *Матеріали XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Спеціальна металургія: вчора, сьогодні, завтра»*, 11 квітня 2018 р., Київ: КПІ, с. 1033-1037.

https://drive.google.com/file/d/1451S_7FLqj0EVcZIRfpwVto5TvVIYmE9/view

2. Krivenko, V.; Chuprinov, E.; Korenko, M.; Kassim, D. and Trus, I. (2022). Agglomeration Technology of Fine Manganese Concentrates with the Application of Granulation. In Proceedings of the 5th International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence - ISC SAI, ISBN 978-989-758-600-2, pages 256-264.

<https://www.scitepress.org/Link.aspx?doi=10.5220/0011351500003350> (подано на індексацію в Scopus)

3. Н.Г. Радько, Є.В. Чупринов, В.П. Лялюк, В.В. Кривенко, А.Ю. Різніченко. Розробка заходів по зниженню додувок у конвертерному виробництві. *Міжнародна науково-технічна конференція «Університетська наука – 2021»*. Маріуполь, ДВНЗ ПДТУ. 19-20 травня 2021 р. С. 135.

https://drive.google.com/file/d/14UT4hAPomaE8Lv3koH76A_W0fOO6DQiy/view

4. Кривенко В.В., Чупринов Є.В., Коренко М.Г. Аналіз застосування програмного забезпечення для підготовки студентів технічних фахівців / Державний університет економіки і технологій, 2023 // <https://www.duet.edu.ua/ua/press-center/news/1657>

5. Кривенко В.В., Чупринов Є.В., Коренко М.Г. Підвищення ефективності вимірювання окисленості металу з застосуванням магнієвих ковпачків / Державний університет економіки і технологій, 2023 // <https://www.duet.edu.ua/ua/press-center/news/1658>

